



KATALOG 2024

Wir sind nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert

Unser Katalog wird täglich aktuell für Sie gedruckt.
Wir bieten in Deutschland das umfangreichste **Schleifmittel-Angebot** und setzen auf Langlebigkeit und Qualität bewährter Markenhersteller.
Unser **Schleifteller-Angebot** ist riesig!
Siehe Warengruppe 3.



Druckluft-Schleifmaschinen / Druckluft-Exzentrerschleifer und Elektro-Exzenter mit und ohne Absaugung, mit 2,5 mm – 10 mm Hub, mit Schleiftellern ab Ø 30 – 200 mm, Delta-Schleifmaschinen, Schwingschleifer, Stabschleifer, Druckluft-Werkzeuge.

Das **Besondere** unserer **OK-STEINL Druckluft-Exzentrerschleifer REX® Serien:**

- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis!
- Sehr robust und langlebig!
- Austauschmotoren für alle Modelle → keine Reparatur- u. Wartezeiten!
- Mit 10 mm Hub auch zum Hologramm-freien Polieren geeignet!

Siehe Warengruppe 8.



Poliermaschinen: mit Druckluft, elektrisch oder mit Akku
Polierschwämme, Mikrofaserpads, Polierpasten
Siehe Warengruppe 11.



Temperaturbeständige Abdeckungen: Silikon-Stopfen, Abdeck-Kappen
Mäuseschwänze, Schaum Schnüre, Klebebänder, Kleberonden, Etiketten
Siehe Warengruppe 5.



Exklusiv bei OK-STEINL: Unser Highlight!

Temperaturbeständige Pulverlackspachtel® Alu und Grau
Diese hoch flexiblen Spachtelmassen sind hitzebeständig bis 220 °C und können überpulvert werden.

Das gleiche gilt für die **Epoxidharz-Dichtmasse Epoxy-P**, geeignet für kleine Spalten.

Siehe Warengruppe 10.



Wir sind Ihre kompetenten Ansprechpartner bei allen Fragen rund um die Themen **Schleifen und Polieren, Nass-Lackieren und Pulverbeschichten!**

Rufen Sie uns an, sprechen Sie mit uns – in den meisten Fällen haben wir Lösungen für Sie parat. Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

Zertifikat

Hiermit wird bescheinigt, dass das Qualitätsmanagement-System der

OK-STEINL

Schleifmittel • Schleifmaschinen • Lackierbedarf

OK-STEINL Oberflächenkompetenz Steinl e. K.
DE - 92277 Hohenburg - Adertshausen 27

geprüft und bewertet wurde
sowie durch den Audit-Bericht Nr. 070.4/05/22
den Nachweis erbracht hat, dass die Forderungen der

DIN EN ISO 9001:2015

für den Anwendungsbereich

Großhandel für Schleifen, Polieren, Lackieren und Lackiergerätetechnik

erfüllt sind.

Dieses Zertifikat mit Nr. 0137/23 ist gültig bis 31.12.2025.

A

Abdeckbänder	5.001 – 5.115
Abdeck-Folie, Abklebe-Folie	5.95
Abdeckhülsen Federstahl	5.326
Abdeckhülsen Silikon	5.326
Abdeck-Kappen	5.316 – 5.322
Abdeck-Klebeband	5.001 – 5.115
Abdeck-Papier	5.95
Abdeck-Profil	5.325, 5.813
Abdeck-Schlauch, Silikon	5.314, 5.323, 5.324
Abluft-Filter	4.91
Abluftschlauch	8.059
ABRALON Schleifscheiben u. -Rollen	3.013A

ABRANET – technische Infos

TI 3.011 A

ABRANET Netz-Konstruktion, techn. Info

TI 3.011 B

ABRANET Grip Schleifscheiben 34, 77, 125 mm	3.011
ABRANET Grip Schleifscheiben 150, 200, 225 mm	3.012
ABRANET Grip Feilen-Streifen, 70 x 400 mm	3.013, 3.107
ABRANET Grip Schleifrollen, 10 m	3.013
Absaug-Adapter	8.037
Absaugglocke DYNABRADE	8.036
Absaugglocke	8.008a
Absauganlagen, mobil	8.232, 8.233, 8.234, 8.235
Absaug-Schlauch	8.004, 8.009 a, 8.009 e, 8.037
Abstauber	4.12
Abziehgummi	4.613
Acrylat-Abdeck-Klebeband	5.114
Acryl-Spritzspachtel	10.404
Adapter	8.002a, 8.004,
8.008a, 8.009b - 8.009e, 8.037, 11.123	
Akku-Polierer FLEX	11.010, 11.011,
11.014, 11.016	
Aktivkohlefilter von SATA	1.033 – C

Arbeitshandschuhe → siehe **Handschuhe**

ASSILEX sky, lemon, orange Folienschleifscheiben	3.028
Atemschutz-Masken	1.034, 1.035,
1.036, 1.037, 1.038, 1.039, 1.040, 1.041, 1.042	
Ausblasdüse SATA turbo blow	1.031
Ausblaspistole SATA blow gun	1.031
Auslaufbecher DIN	4.012
Austausch-Motoren f. REX®-1, -2, -3	8.001 e
Austausch-Motoren f. REX®-1K, -2K, -3K	8.002 e

B

Becher-Siebe	4.010
BLUE FILM, Delta-Schleifmittel	3.117
BUE FILM Klett-Schleifscheiben 150 mm	3.003
Braunkörper 641 PF	3.122
Braunkörper Schleifrollen	3.214
Bügel f. Lackwalzen	4.15

C

Cutter	4.63
--------	------

D

Dehnschlauch Startube	5.392
Delta-Schleifer RAX®-Delta1	8.039
Delta-Schleifmittel 514	3.111
Delta-Schleifmittel BLUE FILM	3.117
Delta-Schleifscheiben	3.111, 3.115,
	3.117
Delta-Schleifplatten	8.038 – 8.040
DEROS Exzenterschleifer	8.108
Dichtmasse, temperaturbeständig	10.208 – 210
Dichtmassen	10.208, 10.210
DINITROL Korrosionsschutz	11.218, 11.219
DIN Tauch-Auslaufbecher 4 mm, 6 mm	4.012
Doppelmembranpumpe von SATA	2.001
Doppellohr-Schlauchklemmen	1.032

Doppelstopfen → siehe **Stopfen**

3M Atemschutzmasken	1.040 – 1.041
Dreieck-Schleifer → siehe Delta-Schleifer	
Dreieck-Schleifmittel → siehe Delta-Schleifmittel	

Druckfilter, Druckminderer	8.008b
Druckluft Filter	1.033 – 1.033 C
Druckluft Handrührwerk	1.031
Druckluft Lamellenmotor	4.721
Druckluft Radialkolbenmotor	4.721
Druckluft Rührwerk	4.724

Druckluft-Exzenterschleifer → siehe **Exzenterschleifer**

Druckluft-Kupplungen	1.032
Druckluft-Maschinenöl	8.008b
Druckluftschlauch	1.032

Druckluft-Schleifmaschine → siehe **Schleifmaschine**

Druckluft-Schwingschleifer → siehe **Schwingschleifer**

Druckluft-Stabschleifer → siehe **Stabschleifer**

Druckluft-Zubehör	1.032
Druckminderer	1.033 – 1.033c
Dupont Tyvek Lackier-Schutzanzüge, Kapuzen	6.001a

Durchzieh-Stopfen → siehe **Stopfen**

DYNABRADE® power tools 8.110

E

Eckenschutz	5.812
Eckenroller, Farbroller	4.13
Einspann-Halterung	8008a

Einweg-Atemschutz-Masken → siehe **Atemschutz-Masken**

Einweghandschuhe → siehe **Handschuhe**

Einweg Lackieranzüge → siehe **Lackieranzüge**

Elastic-Spachtel K	10.404, 10.405
Elektro Getriebemotor f. Fassrührwerke	4.723
EPDM-Platten	5.327
EPOXY-P Dichtmasse	10.208
Ersatz-Klingen	4.63

Exzenterschleifer Übersicht

Exzenterschleifer 8.001-8.108

Exzenterschleifer elektrisch, MIRKA	8.108
Exzenterschleifer RC-RC5H4	8.051
Exzenterschleifer REX®-1, REX®-2, REX®-3	8.001
Exzenterschleifer REX®-1K, REX®-2K, REX®-3K	8.002
Exzenterschleifer REX®-KX, REX®-S ölfrei	8.003
Exzenterschleifer REX®-S 3-in-1	8.004
Exzenterschleifer Mini REX®-4 SB1,-SB2	8.052
Exzenterschleifer Mini REX®-4 SB3	8.054
Exzenterschleifer REX®-5	8.005

F

Fächer-Schleifscheiben	3.069A
Falt-Siebe	4.010
Farbroller	4.13, 4.14, 4.15
Farb-Rührhölzer	4.614

Farbspritz-Filtermasken → siehe **Filter-Masken**

Farbwannen	4.15
Fass-Rührwerk	4.721 – 4.723
FFP2 Atemschutzmasken	1.042
Federstahl Abdeckhülsen /-platten	5.536
Feilenstreifen Qualität 514, 70 x 420 mm	3.107
Feinfilter von SATA	1.033 – 1.033C
Feinkrepp-Klebeband	5.001
Feinspachtel	10.404
Filter: Ab- u. Zuluft	4.91
Filter-Masken	1.033 – 1.041
Filz-Polierscheiben	11.212
FLEX Industrie-Staubsauger	8.232 – 8.235
FLEX Poliermaschinen, elektrisch oder Akku	11.010 -11.018
FLEX Langhalschleifer Giraffe	8.109

*Fließbecher-Pistolen → siehe **SATA Lackierpistolen***

Folien-Schleifscheiben BLUE FILM , Delta	3.003, 3.117
Folien-Schleifscheiben BUFLEX DRY	3.029, 3.044
Folien-Schleifscheiben KOVAX SUPER ASSILEX	3.028, 3.043, 3.059
Folien-Schleifscheibe MAGIC Film	3.027
Folien-Schleifscheiben MAXFILM	3.005, 3.058
Folien-Schleifscheiben TOLEX	3.029, 3.044
Folien-Schleifscheiben YELLOW FILM	3.027
Folien-Schleifscheiben 711 Ø 75 mm, 150 mm	3.006
Folien-Schleifstreifen 711	3.006
Fugen-Dichtsnüre	5.401
Fugenglätter	4.613

G

Gabelschlüssel	8.008a
Gewebe-Klebeband	5.114
Gewebe-Schleifrollen	3.214
Gewebe-Schleifscheiben 341 XK	3.024, 3.064
Gewebe-Schleifscheiben OGA , 125 – 150 mm	3.026
Gewebe-Schleifscheiben UNIVERSAL , 55 mm	3.064
Giant Net 500 Netzschleifscheiben	3.010
Giraffen-Schleifer	8.109

*Gitternetz-Schleifmittel → siehe **Netzschleifmittel***

Glasfaser-Klebeband	5.113
---------------------	-------

*Gummihandschuhe → siehe **Handschuhe***

Gummiplatten, Gummituch	5.327
Gummispachtel	4.613
Gummiträger	3.063c, 3.063d
Guss-Spachel ALU	10.400, 10.403

H

Haarschutz-Hauben	6.001
Haftfix Vlies-Schleifscheiben 128 / 150 mm	3.132

*Halb- u. Voll-Masken → siehe **Atenschutz-Masken***

Hand-Bandschleifmaschine	8.023, 8.041
Handrührwerk Druckluft	1.031
Handschleifblock, Handschleifer	3.087, 3.089, 3.091
Handschleifpads	3.013A, 3.102x
Hand-Schleifteile Dynafine	8.023, 8.041
Handschleifteller	3.087
Handschuhe	6.1
Härterpaste f. Pulverlackspachtel	10.400

*Hebelstopfen → siehe **Stopfen***

Heizkörperwalzen	4.13, 4.14, 4.15
Hitzebeständige Dichtmassen	10.208, 10.210
Hitzebeständige Klebebänder	5.001 – 5.115
Hitzebeständige Klebe-Punkte	5.201 – 5.205
Hitzebeständige Spachtelmassen	10.400 – 10.403
Hochglanzpolitur	11.217
Hochleistungsfett	1.031
Hohlraumversiegelung	11.218

I

Industrie-Schleifer RAX-5 H5A	8.038
Industrie-Staubsauger	8.232, 8.233, 8.234, 8.235

*Isolierkappen → siehe **Schutz- u. Isolierkappen***

J

Japanspachtel	4.612
---------------	-------

K

Kantenschutz	5.811
Kappen / Stopfen	5.301 – 5.326

*Kesseldruckpistolen → siehe **SATA Lackierpistolen***

*Klebe- u. Klett-Schleifblüten → siehe **Schleifblüten***

*Klebe- u. Klett-Schleifteller → siehe **Schleifteller***

Klebebänder	5.001 – 5.115
Klebe-Punkte, Klebe-Ronden	5.201 – 5.205

*Klebe-Schleifscheiben → siehe **Schleifscheiben***

Klett-Feilenstreifen	3.107, 3.108
Klett-Schleifblüten	3.011
Klett-Schleifstreifen 510	3.102, 3.103
Klett-Schleifrollen 510	3.215
Klett-Schleifrollen Mirka ABRANET	3.013
Klett-Schleifscheiben Mirka ABRALON	3.013A
Klett-Schleifscheiben TOP Ø 150 mm Topseller!	3.000
Klett-Schleifscheiben TOP Ø 76 mm Topseller!	3.052
Klett-Schleifscheiben 270 , 125 mm, 150 mm	3.019
Klett-Schleifscheiben 270 , 77 mm	3.019
Klett-Schleifscheiben 510 , 200 / 203 mm	3.065
Klett-Schleifscheiben 510 , 77 mm	3.051
Klett-Schleifscheiben 514 , 125 mm	3.031
Klett-Schleifscheiben 514 , 150 mm	3.001
Klett-Schleifscheiben 514 , 185 mm	3.068
Klett-Schleifscheiben 514 , 225 mm	8.109
Klett-Schleifscheiben 542 , 125 mm	3.031
Klett-Schleifscheiben 544 , 150 mm	3.016
Klett-Schleifscheiben 711 Premium 75 / 150 mm	3.006
Klett-Schleifscheiben 732 , 115 / 185 mm	3.069
Klett-Schleifscheiben 732 , 150 mm	3.022
Klett-Schleifscheiben 942 , 115 – 150 mm	3.018
Klett-Schleifscheiben 991 , 115 mm, 150 mm	3.017
Klett-Schleifscheiben Abranet Grip	3.011, 3.012
Klett-Schleifscheiben BLUE FILM 150 mm	3.003
Klett-Schleifscheiben BLUE FILM , Delta	3.117
Klett-Schleifscheiben BUFLEX DRY 125 mm	3.044
Klett-Schleifscheiben BUFLEX DRY 150 mm	3.029
Klett-Schleifscheiben Delta	3.111 – 3.117
Klett-Schleifscheiben Gewebe 341 XK	3.024
Klett-Schleifscheiben Gewebe Gewebe	3.064
Klett-Schleifscheiben KOVAX ASSILEX	3.028, 3.043
Klett-Schleifscheiben KOVAX MAGIC DISC	3.027
Klett-Schleifscheiben KOVAX MAXFILM	3.005, 3.058
Klett-Schleifscheiben KOVAX Super ASSILEX	3.028, 3.043, 3.059
Klett-Schleifscheiben MAXCUT , 125 mm	3.037
Klett-Schleifscheiben MAXCUT , 203 mm	3.067
Klett-Schleifscheiben mini, 18 – 48 mm	3.063
Klett-Schleifscheiben mini, 60 – 78 mm	3.063a
Klett-Schleifscheiben Net Giant 150 mm	3.010
Klett-Schleifscheiben Ø 35 mm	3.061a
Klett-Schleifscheiben Superpad P , 125 mm	3.037
Klett-Schleifscheiben Superpad P , 150 mm	3.007
Klett-Schleifscheiben Superpad P , 225 mm	3.067
Klett-Schleifscheiben Superpad P , 80 mm	3.056
Klett-Schleifscheiben SG-3	3.009
Klett-Schleifscheiben TOLEX	3.029, 3.044
Klett-Schleifscheiben UNIVERSAL 55 mm	3.064
Klett-Schleifscheiben Vlies , 128 / 150 mm	3.132
Klett-Schleifscheiben YELLOW FILM	3.027
Klett-Schleifstreifen 514 70 x 420 mm	3.107
Klett-Schleifstreifen 542	3.103, 3.105
Klett-Schleifstreifen 711 Premium	3.006
Klett-Schleifstreifen KOVAX Super ASSILEX	3.109
Klett-Schleifstreifen KOVAX MAXCUT	3.108
Klett-Schleifstreifen KOVAX MAXFILM	3.108 a
Klett-Schleifstreifen KOVAX BUFLEX	3.109a
Klett-Schleifstreifen KOVAX TOLEX	3.109a
Klett-Schleifstreifen Superpad P useit®	3.102x

*Klett-Schleifteller → siehe **Schleifteller***

Klett-Teller aus Hartgummi, PUR-Schaum	3.079
Kombinationsfilter SATA 444 / 484	1.033

*Kombi-Stopfen → siehe **Stopfen***

Kontroll-Spray und –Puder	3.214
Konturen-Pads	3.090
KOVAX SUPER ASSILEX Schleifstreifen	3.109
KOVAX ASSILEX sky, lemon, orange, 125 mm	3.043

KOVAX ASSILEX sky, lemon, orange, 150 mm	3.028
KOVAX ASSILEX sky, lemon, orange, 75 mm	3.059
KOVAX BUFLEX DRY, 75 mm	3.059
KOVAX BUFLEX DRY, 125 mm	3.044
KOVAX BUFLEX DRY, 150 mm	3.029
KOVAX BUFLEX Pad	3.109a
KOVAX BUFLEX Schleifstreifen	3.109a
KOVAX MAGIC DISC Schleifscheiben	3.027
KOVAX MAXCUT – Infos	3.014 D
KOVAX MAXCUT Schleifscheiben 150 / 203 mm	3.014
KOVAX MAXCUT Schleifscheiben 203 mm	3.067
KOVAX MAXCUT, 125 mm	3.037
KOVAX MAXCUT Super Tack Feilenstreifen	3.108
KOVAX MAXFILM Super Tack Streifen	3.108 a
KOVAX MAXFILM, 125 - 150 mm	3.005
KOVAX TOLE CUT & TOLEBLOCKS	3.109b
KOVAX TOLE CUT Schleifblüten	3.061
KOVAX TOLEX Schleifstreifen	3.109a
KOVAX TOLEX, 125 mm	3.044
KOVAX TOLEX, 152 mm	3.029
KOVAX TRI-PRO, 125 mm, 150 mm	3.002
KOVAX YELLOW FILM Schleifblüten	3.061
KOVAX YELLOW FILM Schleifscheiben	3.027
KOVAX Zwischenpad	3.061
Krepp-Klebeband	5.001, 5.115
Krepp-Klebepunkte	5.205
Kunststoff-Spachtel	4.613
L	
Lackhobel	4.011
Lackier-Anzüge	6.001, 6.001a, 6.002
Lackier-Luftschlauch	1.032
Lackiermasken → siehe Atemschutz	
Lackierpistolen → siehe SATA Lackierpistolen	
Lackierpistolen Waschanlage	2.002
Lack-Mischbecher	4.50
Lackpinsel → siehe Pinsel	
Lackpolitur → Polituren	
Lackroller, Lackwalzen, -Bügel	4.13, 4.14, 4.15
Lackrührer	4.70
Lack-Rührhölzer	4.614
Lacksiebe	1.019
Lackversiegelung	11.217
Lackziehklinge	4.011
Lamellenschleifscheiben	3.069A
Lammfell-Polierscheiben	8.054, 11.212
Langhalsschleifer Ø 225 mm	8.109
Latexhandschuhe → siehe Handschuhe	
Luftmikrometer	1.019
Luftschlauch	1.032
M	
Magnetisches Silikongummi	5.401
Magnetfolie	5.401
Malerspachtel	4.612
Maskierungswerkzeug, Pusher	5.325
MAXCUT Feilenstreifen, Schleifstreifen	3.108
MAXCUT Schleifscheiben 150 - 203 mm	3.014
MAXFILM Klettschleifscheiben	3.005
Mehrwegbecher, Kunststoff, Alu	1.019
Messbecher	4.50
Mikrofaser Polierscheiben	11.219
Mikrofaser Poliertuch, Mikrofaserstücher	11.220
Mini-BigFoot Poliermaschine	11.116, 11.118
Mini-Exzenterschleifer → siehe Exzenterschleifer	
Mini-Poliermaschinen, -Exzenter, -Winkelschleifer	8.082, 8.053, 8.054
Mini-Schleifblüten 24 mm	3.061a
Mini-Schleifscheiben, 12 – 78 mm	3.063b
Mini-Schleifscheiben, 18 – 48 mm	3.063
Mini-Schleifscheiben, 60 – 78 mm	3.063a

Mini-Schleifteller, 10 – 75 mm	3.063c
Mini-Schwingschleifer → siehe Schwingschleifer	
Mini-Stabschleifer RODAC	8.058
MIRKA ABRANET Schleifmittel	3.011 – 3.013
MIRKA ABRALON Schleifmittel	3.013 A
MIRKA DEROS Exzenterschleifer elektrisch	8.108
Mischbecher	4.50
Mischer	4.70
Mobile Absauganlagen	8.232 – 8.235
Mörtel-Rührer	4.70
Montage-Handschuhe	6.1
Motorschutz	11.219
Muffler	8.059
Multiloch-Klettschleifscheiben → siehe Klett-Schleifscheiben	
N	
Nass-Schleifpapier 270, Nass-Schleifbögen	3.019
Net750 Netzschleifrollen	3.010 B
Net750 Netzschleifscheiben	3.010 A
Netzschleifmittel ABRANET → siehe ABRANET	
Netzschleifmittel Net Giant	3.010
Netzschleifmittel Net750	3.010 A + B
Netzschleifmittel Superpad P	3.007, 3.037, 3.056, 3.067
Netzschleifmittel Superpad SG-3	3.009, 3.056
Nippel für Schnellkupplungen	1.032
O	
Oberflächenschutz	11.219
OGA Gewebeschleifscheiben, 125 – 150 mm	3.026
OK-STEINL Exzenterschleifer REX@-1, -2, -3	8.001
OK-STEINL Exzenterschleifer REX@-1K, -2K, -3K	8.001
OK-STEINL Exzenterschleifer REX@-KX, -S ölfrei	8.003, 8.004
OK-STEINL Montage-Kit 1+2	8.008a
OK-STEINL Top-Schleifscheiben Ø 150 mm	3.000
OK-STEINL Top-Schleifscheiben Ø 76 mm	3.052
Ölabscheider, Wasserabscheider	1.033 – 1.033B
Öler	8.008b
Overalls	6.001, 6.001a, 6.002
P	
Papier-Abroll-Wagen, Papierrollen-Halter	5.95
Papp-Becher	4.50
PES-Klebeband → siehe Klebebänder	
PES-Klebeband	5.201 - 5.205
PES-Spritzspachtel	10.408
PES-Verdünner	10.408
Pinsel	4.11, 4.12
Pistolenhalter	1.019
Pistolen-Reinigung & Pflege	1.031
Pistolen-Waschautomat/ -Reinigungsautomat	2.002
Pneumatische Schleifmaschinen → siehe Exzenterschleifer, Schleifmaschinen, Schwingschleifer, etc.	
Poliermaschine Anti-Hologramm RC-RC5H4	8.053
Poliermaschinen FLEX mit Akku	11.010, 11.011, 11.014, 11.016
Poliermaschinen FLEX elektrisch	11.012, 11.015, 11.017, 11.018
Poliermittel, Polierpasten	11.217
Polierscheiben	11.200, 11.212
Polierschwämme	8.054, 11.200, 11.212
Polier-Teller	3.079
Polier-Tücher	11.220
Polituren	11.217
Polyamid-Abdeck-Klebeband	5.115
Pulverlackspachtel GRAU	10.400, 10.402
Pulverlackspachtel ALU	10.400, 10.401
Pulverlack-Spachtelmassen	10.400 - 10.402

Pusher	5.325
PVC-EPOXY Dichtmasse	10.210
Q	
QCC-Schnellwechsel-Becher	1.019
Quirle	4.70
R	
RAX@-1 Mini-Schwingschleifer	8.011
RAX@-5 Schwingschleifer	8.011
RAX@-Delta1 Delta-Schleifer	8.039
Reinigungsvlies-Rollen	3.131
REX@-1, -2, -3 Exzenter mit Alu-Gehäuse	8.001
REX@-1K, -2K, -3K Exzenter mit Kunststoff-Geh.	8.002
REX@-1KX, -2S, 3S Exzenter ölfrei	8.003, 8.004
REX@-2P, -3P Poliermaschinen Antihologramm	8.002
REX@-4 SB1, -SB2 Mini-Exzenterschleifer	8.052
REX@-4 SB3, Mini-Exzenter / -Poliermaschine	8.054
REX@-5 Mini-Exzenterschleifer	8.005
REX@-S 3in1 ölfrei	8.004
RODAC Stabschleifer	8.058
Rollen-Schleifmittel	3.010B, 3.013,
3.214, 3.215, 3.231	
Rostschutz	11.219
Rührbesen	4.70
Rührwerke	4.720 – 4.725
Rührflügel, Rührschnecken	4.725
Rundschnüre	5.324, 5.401
S	
Sandstrahl-Klebeband	5.114
SATA air vision 5000, Zubehör	1.034, 1.035
SATA air star C, Halbmaske	1.038
SATA air star F, Filtermaske	1.039
SATA Anwendungsempfehlung - Lackierpistolen	TI 1.104, 1.105
SATA Atemschutz-Masken	1.034, 1.035,
1.036, 1.037, 1.038, 1.039	
SATA blow gun, Ausblaspistole	1.031
SATA BVD Anbausatz 0,75 l	1.013
SATA Drehgelenk Standard / DIGITAL	1.013
SATA Druckluft Handrührwerk	1.031
SATA Druckluftfilter Filterreihe 400	1.033 A
SATA Düsensätze für HVLP Pistolen	1.001
SATA filter 100 prep, 101 prep, 103 prep	1.033
SATA filter 414, 424, 434, 464	1.033 A + B
SATA filter 524, 544, 564, 584	1.033 C
SATA Fließbecher Kunststoff, Alu	1.019
SATA Hochleistungsfett	1.019
SATA HRS Druckbecherpistole	1.013
SATA Lackier-Luftschlauch	1.032
SATA Lackierpistolen HVLP / RP	1.000 – 1.012 C
SATA Lacksiebe	1.019
SATA Luftmikrometer	1.019
SATA mini filter Wasserabscheider	1.031
SATA miniset 2 Liter	1.013
SATA modulus Kolbenpumpensystem	2.000
SATA multi clean 2, Pistolenwaschanlage	2.002
SATA Ölabscheider, Wasserabscheider	1.033 – 1.033B
SATA Produktübersicht	1.00
SATA RPS-Mehrzweckbecher-System	1.003
SATA Rührwerksbecher Anbausatz	1.013
SATA Schlauch- u. Pistolenhalter	1.019
SATA Schnellkupplungsstippel	1.032
SATA spray master RP	1.002 J
SATA Spritzpistolen-Zubehör	1.013, 1.019,
	1.031
SATA turbo blow, Ausblasdüse	1.031
SATA vario top spray, Doppelmembranpumpe	2.001
SATA Verlängerungen für 1000 K RP, 1000 B RP	1.002 K
SATA vision 2000, Zubehör	1.036, 1.037
SATA vision 5000, Zubehör	1.034, 1.035
SATAjet 100 B F HVLP	1.000 F
SATAjet 100 B F RP	1.002 F
SATAjet 100 B P	1.012
SATAjet 1000 B HVLP, LIGNUM 3	1.000 E
SATAjet 1000 B RP, LIGNUM 3	1.002 E
SATAjet 1000 K HVLP	1.000 D
SATAjet 1000 K RP	1.002 D
SATAjet 20 B Design- & Airbrush-Pistole	1.012 A

SATAjet 20 B Design-Set im Koffer	1.012 A
SATAjet 3000 K HVLP	1.000 C
SATAjet 3000 K spray mix	1.012 B
SATAjet H Hängebecher-Pistole	1.002 I
SATAjet K1800 spray mix	1.012 C
SATAjet 5000 B HVLP	1.000 B
SATAjet 5000 B RP	1.002 B
SATAjet X 5500 B PHASER HVLP	1.000 A
SATAjet X 5500 B PHASER RP	1.002 A
SATAjet X 5500 HVLP, DIGITAL	1.000
SATAjet X 5500 RP, DIGITAL	1.002
SATAMinijet 1000 K HVLP	1.000 H
SATAMinijet 1000 K RP	1.002 H
SATAMinijet 4400 B HVLP	1.000 G
SATAMinijet 4400 B RP	1.002 G
Schalldämpfer f. Exzenterschleifer REX-K	8.002a
Schalldämpfer	8.059
Schaum-Rundschnüre, rund, vierkant	5.324, 5.401
Schaumstoff-Lackwalzen	4.15
Scheuerfeile	3.089, 3.091
Schichtdicke-Messgerät	4.011
Schlauch- u. Pistolenhalter	1.019
Schlauch	5.392, 8.009a
Schlauch-Adapter	8.009b, d
Schlauchzange	5.325

Schleifblätter → siehe **Schleifstreifen**

Schleifblüten, selbstklebend, Kletthaftung	3.061a
Schleifblüten-Exzenter REX-4 SB3	8.054
Schleifblüten-Exzenter REX-4 SB1, -2	8.052
Schleifblüten KOVAX TOLE CUT	3.061
Schleifblüten KOVAX YELLOW FILM	3.061
Schleifblüten	3.061 - 3.063 b
Schleifblüten-Halter	3.061, 3.086,
	3.109 B
Schleiffeile	3.091, 8.023
Schleifhandschuh	3.087
Schleif-Kontrollspray	3.214
Schleifkork	3.087
Schleifleinen	3.122
Schleifmaschine RAX@-1 Mini-Schwingschleifer	8.011
Schleifmaschine RAX@-5 Schwingschleifer	8.011
Schleifmaschine RAX@-Delta1 Delta-Schleifer	8.039
Schleifmaschine REX@-1, REX@-2, REX@-3	8.001
Schleifmaschine REX@-1K, -2K, -3K Exzenter	8.002
Schleifmaschine REX@-1KX, -2S, 3S Exzenter ölfrei	8.003
Schleifmaschine REX@-2P, -3P Exzenter	8.002
Schleifmaschine REX@-5 Mini- Exzenter	8.005
Schleifmaschine REX@-S 3in1 Exzenter ölfrei	8.004
Schleifmaschine RODAC Stabschleifer	8.058
Schleifmatten	3.232a
Schleifmittel-Halter	3.086, 3.089,
	3.091

Schleifnetz → siehe **Netzschleifmittel**

Schleifpapier Soft	3.231
Schleifpasten	11.217
Schleifplatten	8.011,
	8.038 – 8.040
	3.010 B, 3.013,
Schleifrollen	
3.131, 3.132, 3.134, 3.214, 3.215, 3.231	
Schleifrollen soft 331	3.231
Schleifrollen 510	3.215
Schleifrollen ABRANET von MIRKA	3.013
Schleifrollen GEWEBE	3.214
Schleifrollen OK Universal	3.134
Schleifrollen-Halter	3.219
Schleifscheiben 150 mm, OK-STEINL Top	3.000
Schleifscheiben 76 mm, OK-STEINL Top	3.052
Schleifscheiben 270 , 77 mm, 125 mm, 150 mm	3.019
Schleifscheiben 510 , 200 / 203 mm	3.065
Schleifscheiben 510 , 77 mm	3.051
Schleifscheiben 514 , 125 mm	3.031
Schleifscheiben 514 , 185 mm	3.068
Schleifscheiben 514 , für Langhalschleifer 225 mm	8.109
Schleifscheiben 542 , 125 mm	3.031
Schleifscheiben 544 , 150 mm	3.016

Schleifscheiben 711 Premium 75 / 150 mm	3.006
Schleifscheiben 732 , 115 / 185 mm	3.069
Schleifscheiben 732 , 150 mm	3.022
Schleifscheiben 864, 865	3.069
Schleifscheiben 942 , 80 – 150 mm	3.018
Schleifscheiben Abranet , 34, 77, 125 mm	3.011
Schleifscheiben Abranet , 150, 200, 225 mm	3.012
Schleifscheiben BLUE FILM 150 mm	3.003
Schleifscheiben KOVAX ASSILEX	3.028, 3.043,
	3.059
Schleifscheiben KOVAX BUFLEX DRY	3.029, 3.044,
Schleifscheiben KOVAX BUFLEX	3.029
Schleifscheiben KOVAX MAXCUT 125 mm	3.037
Schleifscheiben KOVAX MAXCUT 150 / 203 mm	3.014
Schleifscheiben KOVAX MAXCUT 203 mm	3.067
Schleifscheiben KOVAX MAXFILM 75 mm	3.058
Schleifscheiben KOVAX TOLEX	3.029, 3.044,
Schleifscheiben KOVAX YELLOW FILM	3.027
Schleifscheiben Superpad P	3.007, 3.037,
	3.056, 3.067
Schleifscheiben Superpad SG-3	3.009, 3.056
Schleifscheiben UNIVERSAL 55 mm	3.064
Schleifscheiben	3.000 – 3.069A
Schleifscheiben, 12 – 78 mm	3.063b
Schleifscheiben, 18 – 48 mm	3.063
Schleifscheiben, 60 – 78 mm	3.063a
Schleifscheiben-Halter	3.089, 3.090
Schleif-Schwämme	3.232
Schleifstreifen 510	3.102, 3.103
Schleifstreifen 514 , 70 x 420 mm	3.107
Schleifstreifen 542	S. 3.103, 3.105
Schleifstreifen 711 Premium	3.006
Schleifstreifen KOVAX BUFLEX	3.109a
Schleifstreifen KOVAX MAXCUT	3.108
Schleifstreifen KOVAX MAXFILM	3.108a
Schleifstreifen KOVAX SUPER ASSILEX	3.109
Schleifstreifen KOVAX TOLEUT	3.109b
Schleifstreifen KOVAX TOLEX	3.109a
Schleifstreifen Superpad P useit®	3.102x
Schleifteller 125 mm	3.074
Schleifteller 20 mm	8.054
Schleifteller 150 mm	3.00, 3.078
Schleifteller 30 / 32 mm	3.071
Schleifteller 50 mm	3.072
Schleifteller 75 / 76 / 77 mm	3.073
Schleifteller für Minischleifscheiben 10 – 75 mm	3.063c, 3.063d
Schleifteller für Schleifblüten	8.052, 8.054
Schleifvlies-Rollen	3.131, 3.132
Schleifvlies-Scheiben, 128 / 150 mm	3.132
Schnellkupplungen	1.032
Schnellspachtel	10.404
Schutz- u. Isolierkappen, EPDM	5.322
Schutz- u. Isolierkappen, Silikon	5.320, 5.321
Schutz-Anzüge	6.001, 6.001a,
	6.002
Schutzauflagen, 77 – 150 mm	3.085
Schutz-Folie, selbstklebend	5.95

*Schutzhandschuhe → siehe **Handschuhe***

Schutzkappen für Flachstecker	5.322
Schutzkappen für Leiterplatten	5.322
Schwingschleifer RAX®-1 , RAX®-5 ölfrei	8.011

*Selbstklebende Schleifblüten → siehe **Schleifblüten***

Siebe	4.010
Siebhalter	4.010
Silikon Abdeckschlauch	5.314, 5.323,
	5.324, 5.391
Silikon-Gummi, magnetisch	5.401
Silikonummiband	5.115
Silikon-Platten	5.327
Silikonschaum-Platten	5.327

*Silikon-Abdeckkappen → siehe **Stopfen & Abdeckkappen***
*Silikon-Stopfen → siehe **Stopfen***

Sinterfilter von SATA	1.033 – 1.033C
Softauflagen	3.028, 3.029,

Softauflagen Weichschaum, 10 mm	3.082, 3.083
Softauflagen, Zellkautschuk, 5 mm	3.082
Soft-Schleif-Pads	3.083
Soft-Schleifrollen	3.232a, 3.102x
Soft-Zwischenpad	3.231
Spachtel	8.054
Spachtelbrett	4.612 – 4.614
Spachtelmasse, temperaturbeständig	4.614
Spachtelmasse, Spritzspachtel	10.400 – 10.408
Spachtel-Spendegeräte	10.408
Spezial-Schlüssel	10.411
Spiralschlauch	8.036
	5.392

*Spritzpistolen → siehe **SATA Lackierpistolen***

*Spritzpistolen Reinigung → siehe **Pistolen Waschautomat***

Spritzpistolen-Waschanlage	2.002
Spritzspachtel	10.404, 10.408
Stabschleifer RODAC	8.058
Staubbeutel	8.004
Staubbürste	4.12
Staubbindetuch, Staubsack	11.220
Staubsauger	8.004, 8.037
	8.232, 8.233,
	8.234, 8.235
Staubscheiben 125 – 200 mm	3.049
Steinschlagschutz	11.219

Stopfen & Abdeckkappen, Maskierungen für Bohrungen und Achsen – Übersicht **5.301 -5.326**
5.300

Abdeckhülsen, Federstahl, für Achsen	5.326
Abdeckhülsen, Silikon	5.326
Abdeckkappe GAQ, Silikon	5.315
Abdeckkappe für Schmiernippel	5.318
Abdeckkappe mit Griffing, mit Scheibe	5.316, 5.317
Abdeckkappe, EPDM	5.318
Abdeckplatten, Silikon, Silikonschaum, EPDM	5.327
Abdeckschläuche, Silikon	5.314, 5.323
Doppelflansch-Stopfen	5.302
Flanschstopfen	5.307
Gewindestopfen, metrisch, hohl	5.308
Gummituch, Silikon, Silikonschaum, EPDM	5.327
Kombistopfen	5.302, 5.313
Konische Stopfen, EPDM	5.306
Konische Stopfen, Silikon	5.305 – 5.307,
	5.309
Mäuseschwänze	5.313
Metrische Stopfen	5.311
Metrische Ziehstopfen	5.303, 5.304
Q-Bolt Stopfen	5.310, 5.310a
Rundschnüre, Silikonschaum	5.324
Scheibenstopfen, zylindrisch	5.311
Schraubstopfen, metrisch u. hohl	5.312
Schutz- u. Isolierkappen, Silikon	5.320, 5.321
Schutz- u. Isolierkappen. EPDM	5.322
Schutzkappen für Flachstecker, für Leiterplatten	5.322
Sechskantmutter mit Kappen, Silikon	5.310 a
Startubes	5.323, 5.324
Stopfen für gesenkte Bohrungen	5.309
Stopfen mit Griff	5.304
Stopfen zum Aufhängen v. Achsen	5.318
Stopfen zum Aufhängen v. Bohrungen	5.310, 5.313
Stopfen, Silikon, Silikongummischäum	5.314
U-Profile, Silikon	5.325
Ventilstopfen	5.302
Vierkantschnüre, Silikonschaum	5.324
Ziehstopfen, Vierfach-Ziehstopfen, metrische	5.301, 5.303

Stützteller, Klett	3.069, 3.079
Superpad P im Vergleich	TI 3.007 A
Superpad P Schleifscheiben, 77 mm	3.056
Superpad P Schleifscheiben, 225 mm	3.067
Superpad P , Klett-Schleifstreifen	3.102x
Superpad P , Schleifscheiben, 125 mm	3.037
Superpad P , Schleifscheiben, 150 mm	3.007
Superpad SG, Anwendungsbeispiele	TI 3.008 A
Superpad SG-3 , Schleifscheiben 125 mm	3.009
Superpad SG-3 , Schleifscheiben 150 mm	3.009
Superpad SG-3 , Schleifscheiben 77 mm	3.056

Superpad SG-3, Soft-Schleifpads 3.102x

T

Taschen-Filter	4.95
Tauchauslaufbecher DIN 53211 4 / 6 mm	4.012
Teppich-Messer	4.63
Teleskop-Verlängerungsstangen	4.15

TECHNISCHE INFOS:

TI - Abranet von Mirka – technische Infos	TI 3.011 A
TI - Abranet von Mirka – technische Infos	TI 3.011 B
TI - Anwendungsempfehlungen - Lackierpistolen	TI 1.104, 1.105
TI - Druckluft-Exzenter – allgemeine Infos	TI 8.001-E
TI - Exzenter Schleifer – Unterschiede im Hub	TI 8.001-A
TI - Glanzgrad-Messung	TI 8.303
TI - Messgeometrie bei Glanzgradmessung	TI 8.303-A
TI - OK-STEINL 2k-Standard-Polyester-Spachtel	TI 10.400-D
TI - OK-STEINL GUSS-SPACHTEL	TI 10.403
TI - OK-STEINL Pulverlackspachtel ALU / GRAU	TI 10.401-B
TI - OK-STEINL Pulverlackspachtel ALU / GRAU	TI 10.401-C
TI - OK-STEINL Pulverlackspachtel ALU	TI 10.401-A
TI - OK-STEINL Spachtelmassen – Gewichte	TI 10.400-B
TI - OK-STEINL Spachtelmassen – hochflexibel	TI 10.400-C
TI - Pulverlackspachtel ALU	TI 10.400-A
TI - Schleifblüten-Exzenter für den Grobschliff	TI 3.072-A
TI - Schleifmittelkörnung & Hub - REX-5	TI 8.005-A
TI - Schleifteller Größe	TI 3.070-B
TI - Schleifteller Härten	TI 3.070-A
TI - Spachtelkartuschen – Gebrauchsanweisung	TI 10.410
TI - Spachtelmassen anmischen & verarbeiten	TI 10.400-E
TI - Spot-Repair mit Mini-Exzenter REX-4 SB3	TI 8.054
TI - Superpad P im Vergleich	TI 3.007-A
TI - Superpad P, Anwendungsbeispiele	TI 3.008-A

Temperaturbeständig → siehe **Hitzebeständig**

Toleblock, Tolecard	3.109b
Tolecut	3.109b
Trichter-Siebe	4.010
TRI-PRO Klettschleifscheiben	3.002
Tyvek Lackieroveralls, Tyvek Kapuzen	6.001a

U

U-Abdeck- u. Klemmprofile	5.325
Übersicht Atemschutz, Schutzzanzüge, etc.	Ü WG 6+7
Übersicht Delta-Schleifmittel	3.110
Übersicht Druckluft Poliermaschinen	11.120
Übersicht Druckluft Schleif- & Poliermaschinen	8.042
Übersicht Kantenschutz, Schutzverpackung	5.810
Übersicht Klett-Schleifscheiben 150 mm	3.00
Übersicht OK-STEINL Schleifmaschinen	8.00
Übersicht Pinsel, Mischbecher, Quirle, Filter	4.0
Übersicht Rührwerke, Quirle, Wellen	4.720
Übersicht Schleifblätter, Delta-Schleifmittel	3.100
Übersicht Schleifmittel mit Schaumstoff	3.230
Übersicht Schleifscheiben 125 / 127 mm	3.030
Übersicht Schleifscheiben 24 – 225 mm	3.060
Übersicht Schleifscheiben 75 - 80 mm	3.050
Übersicht Schleifteller / Stützteller	3.070
Übersicht Schleifvlies	3.130
Übersicht Schwingschleifer, Deltaschleifer	8.010
Übersicht Soft-, Schutzauflagen, Halter, Folien	3.080
Übersicht Stopfen, Kappen, Abdeckungen	5.300
Übersicht WG 1 + 2	1.0
Übersicht WG 10 Spachtel- u. Dichtmassen	10.0
Übersicht WG 11 Poliermaschinen, -zubehör	11.000
Übersicht WG 3	3.0
Übersicht WG 4	4.0
Übersicht WG 5, Klebebänder, Kappen, Stopfen	5.0
Übersicht WG 6 - Arbeitsschutzkleidung	6.0
Übersicht WG 8	8.0
UNIVERSAL Schleifscheiben 55 mm	3.064
U-Profil, U-Tulpe, Kantenschutz	5.811
Unterbodenschutz	11.218

V

Verdünner PES	10.408
Vinyl-Abdeckband	5.114
Viskositätsmessung bei Lacken	4.012

Vliesrollen	3.131, 3.132
Vlies-Schleifscheiben 128 - 150 mm	3.132
Vollhaube, Vollmasken	1.034 – 1.037
Vorfilter FL 220	4.91

W

Wartungseinheit: Druckfilter/-minderer, Öler	8.008b
Wasserabscheider, Ölabscheider	1.033 – 1.033 B
Wasserfestes Schleifpapier	3.019
Wellen	4.725
Wendel-Rührer	4.70
Winkelgelenk	8.036

Y

Y-Absaug-Anschluss-Adapter	8.009 e
YELLOW FILM Folienschleifscheiben 75-152 mm	3.027
YELLOW FILM Schleifblüten 35 mm	3.061

Z

Zieh-Stopfen → siehe **Stopfen**

Zierlinien-Klebeband	5.112
Zuluft-Filter	4.91, 4.92, 4.95
Zweihand- Exzenter Schleifer	8.034
Zwischenpad	3.061, 8.054
Zwischenteller	8.054

OK-STEINL – Ihr SATA® Händler

SATA Premium-Produktpartner – Wir liefern das gesamte SATA-Sortiment!



German Engineering

Bei uns erhalten Sie das **komplette SATA Produktsortiment!** (Auch Artikel, die hier nicht aufgeführt sind!)

- Viele Artikel können Sie bequem in unserem Online-Shop bestellen!
- Sie können einzelne Katalog-Seiten als PDF herunterladen
- Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.
- Sie können einen Artikel nicht finden? Geben Sie uns die Original SATA-Artikelnummer und Sie erhalten umgehend ein Angebot von uns.
- Artikel, die nicht auf unseren eigenen Katalog-Seiten sind, werden für Sie bestellt und in kurzer Zeit geliefert werden.



Katalog-Seite	SATA® Original Produkte
SATA Fließbecherpistolen	
1.000 / 1.002	SATAjet X 5500 HVLP / RP
1.000 A / 1.002 A	SATAjet X 5500 PHASER HVLP / RP
1.000 B / 1.002 B	SATAjet 5000 B HVLP / RP
1.000 E / 1.002 E	SATAjet 1000 B & LIGNUM 3 HVLP / RP
1.000 F / 1.002 F	SATAjet 100 B F HVLP / RP
1.000 G / 1.002 G	SATAmijet 4400 B HVLP / RP
1.002 I	SATAjet H Lackierpistole mit Alu-Hängebecher 1,0 l
1.002 J	SATA spray master RP
1.012	SATAjet 100 B P
SATA Kesselpistolen	
1.000 C / 1.002 C	SATAjet 3000 K HVLP / RP
1.000 D / 1.002 D	SATAjet 1000 K HVLP / RP
1.000 H / 1.000 H	SATAmijet 1000 K HVLP / RP
1.012 B	SATAjet 3000 K spray mix
1.012 C	SATAjet K 1800 spray mix
SATA Zubehör	
1.002 K	Verlängerungen für SATAjet 1000 K RP / 1000 B RP
1.003	SATA RPS-Einwegbecher-System
1.013	SATA Spritzpistolen-Zubehör: SATA BVD -Anbausatz, Rührwerksbecher-Anbausatz, SATA miniset 2 , HRS Druckbecher-Pistole, Drehgelenke für Standard / Digital-Pistolen
1.019	SATA Fließbecher , Pistolenständer, Schlauchhalter, Lacksiebe, Luftmikrometer
1.031	SATA blow gun Ausblaspistolen, Druckluft Handrührwerk
1.032	SATA Schnelkupplungsnippel, Lackier-Luftschlauch
SATA filter	
1.033	SATA filter 100er Serie, 101 prep, 103 prep , für den Vorbereitungsraum
1.033 A	SATA Druckluft-Kombinations-Filter Reihe 400 , für die Lackierkabine
1.033 B	SATA filter 400er Serie 414, 424, 434, 464 , Öl- u. Wasserabscheider, Fein-, Aktivkohlefilter
1.033 C	SATA filter 500er Serie, 524, 544, 564, 584 Kombinations-Filter
SATA Atemschutz	
1.034, 1.035	SATA air vision 5000 , Atemschutz Vollhauben und Zubehör
1.036, 1.037	SATA vision 2000 , Atemschutz Vollhauben und Zubehör
1.038	SATA air star C , Atemschutz-Halbmaske und Zubehör
1.039	SATA air star F , Atemschutz-Filter-Halbmaske und Zubehör
2.000	SATA modulus Kolbenpumpensystem
2.001	SATA vario top spray Doppelmembran-Pumpe
2.002	SATA multi clean 2 , Pistolenwaschanlage

SATA Spritzpistolen, Pumpen

S. 1.000 – 2.002

SATA

German Engineering

SATA Lackierpistolen, Becherspritzpistolen, Kesseldruck-Pistolen, Airless-Spritzpistolen, Luftdruck-Schläuche, Nippel, Kupplungen, Lackierpistolen-Zubehör, Düsensätze, Druckluft Filter, Atemschutz-Masken

SATA HVLP Fließbecher- u. Kesseldruck-Lackierpistolen, passende Düsensätze
 →S.1.000 – S.1.000 H



SATA RP Becherpistolen- u. Kesseldruck-Lackierpistolen, passende Düsensätze
 →S.1.002 – S.1.002 H



SATA Spray Master RP Lackierpistolen, Düsensätze
 →S.1.002 J



Verlängerungen für SATA RP Lackierpistolen SATAjet 1000 K RP und SATAjet 100 B RP
 →S.1.002 K

■ Schrägstrahldüsenatz



■ Rund-/ Breitstrahldüsenatz



■ Winkelkopf und Breitstrahldüsenatz



SATA RPS Einwegbecher-System für Lackierpistolen
 →S.1.003

SATA Mehrwegbecher für Lackierpistolen
 →S.1.019



SATA Lackierpistolen, passende Düsensätze, **SATAjet 100 B P**
 →S.1.012
SATA spray mix K 1800 / 3000 K
 →S.1.012 B + 1.012 C



SATA Design- & Airbrush-Pistole Fließbecherpistole, passende Düsensätze, **SATAjet 20 B**
 →S.1.012 A



SATA Spritzpistolen Zubehör, BVD Anbausatz, Rührwerksbecher, MiniSet 2, Druckbecherpistolen, Drehgelenke, Fließbecher, Schlauch, Luftmikrometer
 →S.1.013 – 1.019



SATA blow gun, turbo blow, Ausblaspistolen, Düsenreinigungsnadeln, Handrührwerk, Minifilter, DIN Tauchauslaufbecher, Nippel, Kupplungen, Schläuche
 →S.1.031 – S.1.032



SATA filter 100 prep, 101, 102, SATA filter Serie 500 und 400 Druckluft-Filter, Öl- u. Wasserabscheider, Aktivkohlefilter
 →S.1.033, A, B, C



SATA Atemschutz Vollmasken, Halbmasken, Filtermasken
 →S. 1.034 – 1.039








SATA air vision 5000
SATA vision 2000
SATA air star C
SATA air star F









SATA modulus Kolbenpumpensystem →S. 2.000
SATA vario top spray Doppelmembran-Pumpe 1:1 →S. 2.001
SATA multi clean 2 Pistolenwaschanlage
 →S. 2.002



Anwendungsempfehlung – **SATA** Lackierpistolen I

Pistolen-Type	Anwendungsbereich	Funktionsweise
SATAjet X 5500 HVLP Seite 1.000 RP Seite 1.002  SATAjet X 5500 Phaser HVLP Seite 1.000 A RP Seite 1.002 A 	<p>Applikation von Decklacken für höchste Oberflächenqualität beim Lackieren von z. B. Kfz, Nfz, Möbeln, Yachten oder hochwertigen Industrieteilen mit allen Lacksystemen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise in HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierte Hochdrucktechnologie mit jeweils zwei unterschiedlichen Düsensystemen • I-Düsen für kontrollierte Applikationstechnik • O-Düsen für eine schnelle Applikationstechnik • R/B-Regulierung • Materialmengenregulierung • Druckluftmikrometer • Mehrwegbecher mit QCC-Bajonettverschluss oder RPS Mehrwegbecher • Optional: integrierte digitale Druckmesseinrichtung
SATAjet 5000 B Standard HVLP Seite 1.000 B RP Seite 1.002 B 	<p>Applikation von Decklacken für höchste Oberflächenqualität beim Lackieren von z. B. Kfz, Nfz, Möbeln, Yachten oder hochwertigen Industrieteilen mit allen Lacksystemen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise in HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierte Hochdrucktechnologie • R/B-Regulierung • Materialmengenregulierung • Druckluftmikrometer • Mehrwegbecher mit QCC-Bajonettverschluss oder RPS Mehrwegbecher • Optional: integrierte digitale Druckmesseinrichtung
SATAjet 1000 B (LIGNUM 3) HVLP Seite 1.000 E RP Seite 1.002 E 	<p>Applikation unterschiedlicher Medien und Grundierungen, Lacken über Klebstoffe, Trennmittel in Handwerk und Industrie. Lackierpistole mit umfangreichen Zubehör, wie z. B. Verlängerungen, Dralldüsen und Schlitzdüsen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierter Hochdruck Technologie • R / B – Regulierung • Materialmengenregulierung • Druckluftmikrometer • Mehrwegbecher mit QCC-Bajonettanschluss
SATAjet 3000 K HVLP Seite 1.000 C RP Seite 1.002 C 	<p>Anwendungsbereich bevorzugt für Größenflächenlackierung, z. B. Nfz-Lackierung oder hochwertige Objekte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Druckgespeist in Verbindung mit Farbdruckgefäßen oder Niederdruckpumpen, z. B. SATA vario top spray • Zerstäubungsverfahren wahlweise HVLP-Niederdruck bzw. RP optimierter Hochdruck Technologie • Axiale R-/B-Regulierung • Materialmengenregulierung • Optional: Dig. Eingangsdruckmessung
SATAjet 3000 K spray mix Seite 1.012 B SATAjet K 1800 spray mix Seite 1.012 C 	<p>Größenflächenlackierung in der Holzindustrie und Metallverarbeitung im airless oder air mix Verfahren.</p> <p>K 1800: das innovative Leichtgewicht für Industrie, Schreiner, Maler, Handwerk, Yacht- u. Bootsbau</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hochdruckgespeist bis 250 bar in Verbindung mit Höchstdruckpumpen • R-/B-Regulierung • Druckluftmikrometer • 4800 K: Drehgelenk am Materialanschluss
SATAjet 1000 K HVLP Seite 1.000 D RP Seite 1.002 D 	<p>Anwendungsbereich bevorzugt für Größenflächenlackierung, z. B. Nfz-Lackierung oder hochwertige Objekte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Druckgespeist in Verbindung mit Farbdruckgefäßen oder Niederdruckpumpen, z. B. SATA vario top spray

Anwendungsempfehlung – **SATA** Lackierpistolen II

Pistolen-Type	Anwendungsbereich	Funktionsweise
SATAjet 100 B F HVLP Seite 1.000 F RP Seite 1.002 F 	Verarbeitung von Füller- und Grundmaterialien in Handwerk und Industrie	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierter Hochdruck Technologie • R-/B-Regulierung • Materialmengenregulierung • Druckluftmikrometer • Mehrwegbecher mit QCC-Anschluss
SATAjet 100 B P Seite 1.012 	Verarbeitung von Spritzspachtel	<ul style="list-style-type: none"> • Hochdruckpistole mit gekürzten Luftdüsen-Hörnern ohne Druckluftmikrometer • Funktionselemente wie • SATAjet 100 B, jedoch ohne Druckluftmikrometer
SATAmijet 4400 B HVLP Seite 1.000 G RP Seite 1.002 G 	Lackpistole für kleinere Flächen und schwer zugängliche Stellen in Handwerk und Industrie. Auch bestens geeignet zum Trennmittelauftrag. Spezielle SR-Düsensätze für Kleinstreparaturen (Spot Repair) in der Fahrzeuglackierung.	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierter Hochdruck Technologie • R-/B-Regulierung • Materialmengenregulierung • Druckluftmikrometer • Mehrwegbecher mit QCC-Bajonettanschluss oder RPS-Mehrzweckbecher • Spezielle Spot-Repair-Düsen SR
SATAmijet 1000 K HVLP Seite 1.000 H RP Seite 1.002 H 	Lackierpistole für manuelle Serienlackierung von kleinen und filigranen Teilen, z. B. Dekor- u. Designlackierungen. Auch bestens geeignet zum Auftragen von Trenn- u. Schmiermitteln in Spritzguss- und Schmiedeformen.	<ul style="list-style-type: none"> • Zerstäubungsverfahren wahlweise HVLP-Niederdruck bzw. RP-optimierter Hochdruck Technologie • Druckgespeist in Verbindung mit Farbdruckgefäßen, z. B. SATA Miniset 2 • Als Hängebechervariante in Verbindung mit RPS Mehrzweckbechern
SATAjet 20 B Seite 1.012 	Lackierpistole für Dekor-Lackierungen in Handwerk und Industrie. Schriftenmalerei, Patinierarbeiten.	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschließlich Rundstrahl-Düsen • Mehrwegbecher • Design-Set im Koffer mit viel Zubehör
SATAjet spray master RP Seite 1.002 J 	Verarbeitung hoch viskoser Materialien in kleinen Mengen.	<ul style="list-style-type: none"> • Optimierter Hochdruck RP • Druckbeaufschlagter Fließbecher mit Druckregelventil

SATAjet® X 5500 HVLP Lackierpistolen

Revolutionäres SATA X-Düsensystem mit zwei Strahlformen



German Engineering

HVLP steht für **H**igh **V**olume **L**ow **P**ressure; es ist die Bezeichnung für ein international anerkanntes Niederdruckverfahren. Der Düseninnendruck liegt bei HVLP-Lackierpistolen bei maximal 0,7 bar, wodurch eine Übertragungsrate von deutlich über 65 % erzielt wird. Der höhere Luftverbrauch wirkt sich praktisch nicht auf die Wirtschaftlichkeit einer HVLP-Lackierpistole aus. Die Einsparung an teurem Lackmaterial überwiegt bei weitem die geringen Mehrkosten durch den höheren Luftverbrauch.

SATAjet® X 5500 HVLP Fließbecherpistole Standard & Digital

Die neue **SATAjet X 5500 Fließbecherpistole** mit **Drehgelenk** und dem revolutionären SATA X-Düsensystem wird die Lackierbranche verändern. Revolutionär: Erstmals gibt es ein Düsensystem, das pro Düsengröße **zwei Strahlformen** ermöglicht: Gestreckt und oval, in allen Düsengrößen. Das breiteste Düsenspektrum jemals. Für unglaublich viele Möglichkeiten. Für unterschiedlichste Lackierer. Für unterschiedlichste Lacksysteme und Klimabedingungen. Für unterschiedlichste Objekte. Mit einer Lackierpistole, wahlweise in Standardausführung oder mit digitaler Anzeige.

Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck: 2,0 bar
Luft-Eingangsflißdruck / Einsatzbereich: 0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand: 10 – 15 cm
Luftbedarf: 430 NI/min
I- und O-Düsen: 1,1 – 1,5



- **Revolutionär:** Die Zerstäubung der X-Düsen setzt neue Maßstäbe
- **Spürbar leiser:** Reduzierte Lautstärke durch **Flüsterdüse™**
- **Individuell:** Passend für jede Applikation, Eigenschaft des Lackiersystems oder Lackiergewohnheit (Arbeitsgeschwindigkeit / Kontrolle)
- **Präzise:** Optimierte Materialverteilung für eine gleichmäßigere und feinere Zerstäubung in beiden Strahlvarianten
- **Wartungsarm:** Einfachere und schnellere Reinigung möglich, da kein Luftverteillerring erforderlich
- **Logisch:** Konstante Strahldimensionen bei allen Düsengrößen mit gleichmäßig steigendem Materialdurchsatz
- **Effizient:** Bei gleicher Applikationsweise ist eine erhebliche Materialeinsparung möglich

Die I-Düsen:

haben eine gestreckte Strahlform mit einer kurzen Auslaufzone und einen trockneren Strahlkern, der sich ideal für eine **geringere Applikationsgeschwindigkeit** eignet und beim Lackieren optimale Kontrolle bietet. Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer O-Düse **etwas geringer**.

Die O-Düsen: O wie Original!

haben eine ovale Strahlform mit einer größeren Auslaufzone sowie einen nassen Strahlkern, der sich für **höhere Applikationsgeschwindigkeit** eignet, jedoch etwas weniger Kontrolle beim Lackieren bietet. Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer I-Düse **etwas höher**.

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Standard Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061895	1,1	490,00 €
SA-1061902	1,2	490,00 €
SA-1061887	1,3	490,00 €
SA-1061910	1,4	490,00 €
SA-1061928	1,5	490,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
Standard Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061936	1,1	490,00 €
SA-1061944	1,2	490,00 €
SA-1061952	1,3	490,00 €
SA-1061960	1,4	490,00 €
SA-1061978	1,5	490,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
I-Düsensatz für Standard & Digital		
SA-1063619	1,1	184,00 €
SA-1063627	1,2	184,00 €
SA-1063635	1,3	184,00 €
SA-1063651	1,4	184,00 €
SA-1063669	1,5	184,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Digital Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061994	1,1	615,00 €
SA-1061879	1,2	615,00 €
SA-1062025	1,3	615,00 €
SA-1062033	1,4	615,00 €
SA-1062067	1,5	615,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
Digital Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1062075	1,1	615,00 €
SA-1062108	1,2	615,00 €
SA-1062124	1,3	615,00 €
SA-1062158	1,4	615,00 €
SA-1062166	1,5	615,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
O-Düsensatz für Standard & Digital		
SA-1063677	1,1	184,00 €
SA-1063685	1,2	184,00 €
SA-1063643	1,3	184,00 €
SA-1063693	1,4	184,00 €
SA-1063700	1,5	184,00 €

SATAjet X 5500 Phaser HVLP

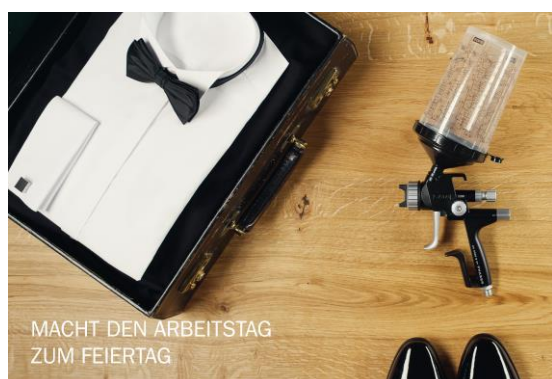
Das perfekte Werkzeug für ganz besondere Momente!



HVLP steht für **H**igh **V**olume **L**ow **P**ressure; es ist die Bezeichnung für ein international anerkanntes Niederdruckverfahren.

Der Düsennendruck liegt bei HVLP-Lackierpistolen bei maximal 0,7 bar, wodurch eine Übertragungsrate von deutlich über 65% erzielt wird. Der höhere Luftverbrauch wirkt sich praktisch nicht auf die Wirtschaftlichkeit einer HVLP-Lackierpistole aus. Die Einsparung an teurem Lackmaterial überwiegt bei weitem die geringen Mehrkosten durch den höheren Luftverbrauch.

Empfohlener Luft-Eingangsförderdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsförderdruck / Einsatzbereich:	0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Luftbedarf:	430 NI/min
Düsengröße: I- und O-Düsen	1,2 I/O, 1,3 I/O, 1,4 I/O



Die **PHASER** Lackierpistole wurde mit ihrer besonderen Optik, besonderen Materialien und einem besonderen Konzept für Ihre ganz besonderen Projekte entwickelt. Das ungewöhnlich elegante Design entstand in Zusammenarbeit mit dem Porsche Design Studio. Technisch ist die PHASER identisch mit dem Topmodell **SATAjet X 5500**. Sie verfügt über das gleiche Düsenkonzept und weist auch alle weiteren überzeugenden Features auf, die die SATAjet X 5500 zur herausragenden Lackierpistole machen. **Design in Perfektion by Porsche**

Die **extra sparsame SATAjet® X 5500 PHASER™ HVLP** Lackierpistole verfügt über das neue **X-Düsenkonzept** mit **zwei Strahlformen, rund und oval, in allen Düsengrößen**.
SATAjet® X 5500 HVLP → siehe Seite 1.000

Revolutionär. Sparsam. Leise. Logisch.

Anspruchsvolle Lacksysteme und neue Verarbeitungsempfehlungen schaffen neue Möglichkeiten, stellen aber den Anwender auch vor Herausforderungen. Die **SATAjet X 5500 Fließbecherpistole** setzt mit dem neuen **X-Düsenkonzept** einen neuen Standard für die Zukunft.

Das Düsenkonzept ist einfach und nachvollziehbar aufgebaut: Es gibt es „I“- und „O“-Düsenansätze. Mit aufsteigender Düsengröße und Strahlform („I“ oder „O“) steigt auch der Materialauswurf konstant – das bedeutet, dass die jeweilige Strahlhöhe und -breite über das gesamte Spektrum gleichbleiben.

Die „I“-Düsen haben eine gestreckte Strahlform mit einer kurzen Auslaufzone und einen **trockeneren Strahlkern**, der sich ideal für eine **geringere Applikationsgeschwindigkeit** eignet und beim Lackieren **maximale Kontrolle** bietet. Die Schichtstärke pro Spritzgang ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer „O“-Düse etwas geringer.

Die „O“-Düsen haben eine ovale Strahlform mit einer größeren Auslaufzone sowie einen nassen Strahlkern, welcher sich für **höhere Applikationsgeschwindigkeiten** eignet, jedoch etwas **weniger Kontrolle** beim Lackieren bietet. Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer „I“-Düse **etwas höher**.

Durch die neuen Farb- u. Luftdüsen und die optimierte Luftverteilung in der Pistole kann auf den Luftverteiler verzichtet werden. Auch die Lautstärke der Flüsterdüse wurde deutlich reduziert und gibt dem Lackierer so ein weiches, angenehmeres Gefühl beim Lackieren. Die Spritzpistole ist **wartungsarm und leicht zu reinigen**. Und das Beste: Die Lackierpistole der X-Düsen **verbraucht weniger Lackmaterial!**

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Lackierpistole, mit je 1 x 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, ohne Drehgelenk		
SA-1096157	1,2	735,00 €
SA-1096149	1,3	735,00 €
SA-1096131	1,4	735,00 €
Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
SA-1096107	1,2	735,00 €
SA-1096115	1,3	735,00 €
SA-1096123	1,4	735,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Düsenansätze für Phaser Lackierpistolen		
SA-1096272	1,2	269,00 €
SA-1096264	1,3	269,00 €
SA-1096256	1,4	269,00 €
Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
SA-1096222	1,2	269,00 €
SA-1096230	1,3	269,00 €
SA-1096248	1,4	269,00 €

SATAjet 5000 B HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



German Engineering

HVLP steht für **H**igh **V**olume **L**ow **P**ressure; es ist die Bezeichnung für ein international anerkanntes Niederdruckverfahren. Der Düseninnendruck liegt bei HVLP-Lackierpistolen bei maximal 0,7 bar, wodurch eine Übertragungsrate von deutlich über 65% erzielt wird. Der höhere Luftverbrauch wirkt sich praktisch nicht auf die Wirtschaftlichkeit einer HVLP-Lackierpistole aus. Die Einsparung an teurem Lackmaterial überwiegt bei weitem die geringen Mehrkosten durch den höheren Luftverbrauch.

SATAjet® 5000 B HVLP Fließbecherpistole

Mit der **SATAjet 5000 B** Lackierpistole können Lackierer den Eingangsdruck und den Lackierabstand nach dem eingesetzten Lack, den klimatischen Verhältnissen und ihrem Arbeitsstil ausrichten – und in jeder Situation perfekte Resultate erzielen. Die ergonomische Form der Fließbecherpistole wurde in Zusammenarbeit mit dem Porsche Design Studio entwickelt – so liegt sie optimal in der Hand. Robust und trotzdem leicht – mit ergonomischen Einstellelementen sorgt die **SATAjet 5000 B** Spritzpistole für ein angenehmes Arbeiten.

Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Luftbedarf:	430 NI/min
Düsengröße:	1,0 – 2,2, WSB

<u>Lieferumfang:</u>	Lackierpistole mit Drehgelenk, inkl. je 1 x RPS-Mehrzweckbecher 0,3 l, 0,6 l und 0,9 l
----------------------	--

- Flexible Anwendung: Optimierte Düsenkonzept für verschiedenste Lackierabstände und Eingangsdrücke
- Ergonomisches Design: Angenehme und kompakte Griff-Form
- Leicht bedienbare Einstellelemente
- Einfache Reinigung: PerloxaITM Oberfläche zur Verbesserung der korrosiven Eigenschaften und eine noch einfachere Reinigung und Pflege
- Schnelle Montage: Lagesichere Bügelrolle macht die Farbnadel einfach, sicher und schnell montierbar
- Leichte Regulierung: Optimierte Rund-/ Breitstrahlregulierung mit einer halben Drehung



Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 5000 B HVLP, mit je 1 x RPS-Einwegbecher 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l Lackierpistole mit Drehgelenk		
SA-210732	1,0	462,00 €
SA-210559	1,2	462,00 €
SA-210567	WSB	462,00 €
SA-210575	1,3	462,00 €
SA-210591	1,4	462,00 €
SA-210609	1,5	462,00 €
SA-210831	1,7	462,00 €
SA-210849	1,9	462,00 €
SA-210856	2,2	462,00 €
WSB – für Wasserbasis geeignetes Düsensystem, Bohrung 1,2 – 1,3		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 5000 B Lackierpistolen		
SA-210955	1,0	172,00 €
SA-210963	1,2	172,00 €
SA-210971	WSB	172,00 €
SA-210989	1,3	172,00 €
SA-211011	1,4	172,00 €
SA-211045	1,5	172,00 €
SA-211052	1,7	172,00 €
SA-211060	1,9	172,00 €
SA-211078	2,2	172,00 €



Geeignete Anwendungsbereiche:

Fahrzeuglackierung, Schreinerhandwerk, Malerhandwerk, Yacht- und Bootsbau

SATAjet 3000 K HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsförderdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsförderdruck / Einsatzbereich:	2,5 bar
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Luftbedarf:	560 NI/min
Max. Material-Eingangsdruck:	10,0 bar
Düsengröße:	0,8 – 2,0



SATAjet® 3000 K HVLP Kesselpistole - die Hochleistungspistole

- Höchste Wirtschaftlichkeit - die SATA® HVLP-Technologie garantiert Übertragungsraten, die sehr deutlich über den von der VOC-Gesetzgebung geforderten 65 % liegen. Diese druckgespeiste Hochleistungspistole ist somit nicht nur **umweltfreundlich**, sondern **spart** auch besonders **viel teures Lackmaterial** (gegenüber einer konventionellen Hochdruckpistole ca. 30 %)
- Für feinste Zerstäubung und ein Finish der Extra-Klasse sorgt das hohe Luftvolumen. Die geringen Mehrkosten für die Druckluft gegenüber einer konventionellen Hochdruckpistole werden durch die Einsparungen an Lackmaterial deutlich übertroffen. Beste Zerstäubungsqualität wird auch bei High-Solid Materialien der neuesten Generation erreicht
- Das patentierte Luftleitprinzip verleiht der Pistole einen besonders homogenen und weichen Strahl
- Der breite Spritzstrahl und hoher Materialdurchfluss ermöglichen ein zügiges Arbeiten
- 100 % handjustierte Düsensätze sorgen für die gleichbleibend hohe, sprichwörtliche SATA-Qualität - bei Komplett pistolen wie bei Ersatzdüsensätzen
- Robuste Luftdüsen mit einer hohen Lebensdauer - dies ist gerade beim Einsatz in Industrie-Betrieben wichtig
- Düsensätze in den Größen von 0,8 bis 2,0 eröffnen ein breites Anwendungsfeld
- Schneller Luftdüsenwechsel mit dem SATA Quick-Change-System (nur 1,5 Umdrehungen) - ideal für Serienlackierungen
- Die Pistole kann ohne größeren Aufwand an vorhandene Molchstationen angepasst werden
- Hervorragend im Handling - durch die kurze Bauform, das äußerst geringe Gewicht und die optimale Schwerpunkt lage liegt die Pistole wie angegossen in der Hand
- Volle Wasserlacktauglich durch Edelstahl- Farbnadel und -düse sowie vernickeltem Pistolenkörper. Materialkanal aus korrosionsfestem Edelstahl
- CCS-Clips (Colour-Code-System) zum persönlichen, individuellen Markieren Ihrer Pistole
- Selbstnachstellende Luft- und Material-Dichtungen und die lange Standzeiten der Dichtungen verringern den Wartungsaufwand deutlich
- Auch die sorgfältig hochglanz-vernickelte Pistolen-Oberfläche sowie das Quick-Change System reduzieren den Reinigungsaufwand
- Selbstverständlich hat diese Pistole eine Materialmengen- und eine Rund-Breitstrahlregulierung sowie ein Luftmikrometer

Optional:
Bitte beachten Sie auch
unser nützliches Zubehör für
diese Pistole!



Art.-Nr.	SATA	Preis €
Notwendiges Zubehör für SATA Kesselpistolen		
SA-92031	Materialrohr G 3/8 i / 3/8 a	51,00 €
SA-38265	Materialfilter 60 msh, G 3/8 i / 3/8 a	98,00 €
*außer für SATAminijet		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 3000 K HVLP Lackierpistolen		
SA-93385	0,8	481,00 €
SA-92924	1,0	481,00 €
SA-93393	1,2	481,00 €
SA-193656	1,4	481,00 €
SA-96164	1,6	481,00 €
SA-96172	2,0	481,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 3000 K HVLP		
SA-92783	0,8	159,00 €
SA-92791	1,0	159,00 €
SA-92809	1,2	159,00 €
SA-191379	1,4	159,00 €
SA-92817	1,6	159,00 €
SA-92825	2,0	159,00 €

SATAjet 1000 K HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsförderdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsförderdruck / Einsatzbereich:	2,5 bar
Luftbedarf:	530 NI/min
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Max. Material-Eingangsdruck:	10,0 bar
Düsengröße:	0,8 – 2,0



Kesseldruck-
Lackierpistole

SATAjet® 1000 K HVLP Kesselpistole

Die Universalpistole für große Aufgaben

Die kompakte und leichte Kesselpistole **SATAjet 1000 K** ist der Allrounder unter den Lackierpistolen. Materialversorgung aus Druckbehältern oder Doppelmembranpumpen. Dank des breiten Düsenspektrums lassen sich mit dieser Kesselpistole unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: von dünnflüssigen Holzbeizen, Klarlacken, Strukturlacken und Lasuren bis hin zu Klebern und sonstigen thixotropen Materialien. Mit Verlängerungen in verschiedenen Ausführungen lassen sich selbst schwer zugängliche Stellen einwandfrei beschichten. **Spritzabstand: 10 cm – 15 cm**

VOC steht für **Volatile Organic Compounds**, deutsch: Flüchtige organische Lösemittel. Diese Lösemittel führen, wie eine Vielzahl weiterer Stoffe, in Zusammenarbeit mit der Sonneneinstrahlung zur Entstehung von bodennahem Ozon. Die von der Europäischen Union erlassene VOC-Richtlinie soll zur Reduzierung der Lösemittel-Emission beitragen. Die Richtlinie gilt ab 01.11.2004 für Neuanlagen und ab dem 01.11.2007 für alle Betriebe. Die VOC-Richtlinie wurde zwischenzeitlich in den meisten Mitgliedsstaaten der EU in nationales Recht umgesetzt.

Die kleine, leichte und schnelle Kesselpistole – Gewicht 479 g

- In Kombination mit Farbdruckgefäßen oder Materialförderpumpen werden sie zu einer leistungsstarken Einheit
- Robust und wartungsarm
- Der Materialanschluss erfolgt wahlweise über Materialrohr, Teflon-Kugelhahn oder Materialschnellkupplung
- Maximale Materialeinsparung durch HVLP-Niederdrucktechnik
- Volle Wasserlacktauglichkeit
- **VOC-Konform**
- Perfekte Ergonomie für ermüdungsfreies Arbeiten

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 K HVLP Lackierpistolen mit Standard-Düsen		
SA-139196	0,8	340,00 €
SA-139204	1,0	340,00 €
SA-139212	1,2	340,00 €
SA-193664	1,4	340,00 €
SA-139220	1,6	340,00 €
SA-139238	2,0	340,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 K HVLP Pistolen mit standzeitverlängernder Oberflächenbeschichtung der Farbdüse u. -nadel		
SA-141960	0,8	406,00 €
SA-141978	1,0	406,00 €
SA-141986	1,2	406,00 €
	1,4	
SA-142000	1,6	406,00 €
SA-142018	2,0	406,00 €



Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 1000 K HVLP		
SA-139253	0,8	123,00 €
SA-139261	1,0	123,00 €
SA-139279	1,2	123,00 €
SA-191387	1,4	123,00 €
SA-139287	1,6	123,00 €
SA-139295	2,0	123,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze mit standzeitverlängernder Oberflächenbeschichtung		
SA-141762	0,8	202,00 €
SA-141770	1,0	202,00 €
SA-141804	1,2	202,00 €
	1,4	
SA-141812	1,6	202,00 €
SA-141838	2,0	202,00 €

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Notwendiges Zubehör für SATA Kesselpistolen		
SA-92031	Materialrohr G 3/8 i / 3/8 a	51,00 €
SA-38265	Materialfilter 60 msh G 3/8 i / 3/8 a	98,00 €
*außer für SATAminijet		

SATAjet 1000 B HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	13 – 17 cm
Luftbedarf:	350 NI/min
Düsengröße:	1,4 – 2,1



SATAjet® 1000 B HVLP & LIGNUM 3 Fließbecherpistole

Spritzpistole für universelle Beschichtungsaufgaben

Die robuste und leicht zu reinigende Universalpistole **SATAjet 1000 B** ist ein Allrounder. Mit breitem Düsen-spektrum und vielfältigem Zubehör, wie z. B. Druck- u. Rührwerksbecher, lassen sich mit dieser Lackierpistole unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: von dünnflüssigen Holzbeizen, Klarlacken, Strukturlacken und Lasuren bis hin zu Klebern und sonstigen thixotropen Materialien.

Mit Verlängerungen in verschiedenen Ausführungen lassen sich selbst schwer zugängliche Stellen einwand-frei beschichten. Die **SATAjet 1000 B LIGNUM 3** in besonders schöner **Holzoptik** und **eloxiertem Körper** eignet sich für alle Arbeiten im Holzhandwerk. QCC-Schnellwechsel-Becher-Anschluss.

- Optimale Arbeitsergebnisse in allen Anwendungsbereichen
- Feine Zerstäubung bei hoher Flächenleistung
- Robust und wartungsarm
- Gewicht 530 g
- Höchst flexible Spritzdruckeinstellung
- Maximale Materialeinsparung durch HVLP-Niederdrucktechnik
- Wasserlackresistent und korrosionsbeständig
- VOC-Konform
- Easy clean-Oberfläche
- Perfekte Ergonomie für ermüdungsfreies Arbeiten

Zur Verarbeitung hochviskoser Materialien;
max. Materialdruck: 1,7 bar
Größe: 0,7 l.
Art. Nr. 25775



Druckluftbetriebenes, regulierbares Aufrühren von Materialien, die zum Absetzen neigen, wie zum Beispiel Emulsionen oder Lacke/Farben mit metallischen oder mineralischen Bestandteilen; Größe: 0,7 l.
Art. Nr. 29926



Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 B HVLP Pistole ohne Drehgelenk + 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher		
SA-149377	1,4	292,00 €
SA-149385	1,7	292,00 €
SA-149393	1,9	292,00 €
SA-149401	2,1	292,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 B HVLP Pistole mit Drehgelenk + 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher		
SA-157966	1,4	300,00 €
SA-157974	1,7	300,00 €
SA-157982	1,9	300,00 €
SA-157990	2,1	300,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 B HVLP Pistole ohne Drehgelenk + 0,75 l QCC-Alu-Mehrwegbecher		
SA-149419	1,4	294,00 €
SA-149427	1,7	294,00 €
SA-149435	1,9	294,00 €
SA-149443	2,1	294,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 B HVLP Lignum 3 Pistole mit Drehgelenk + 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher		
SA-1107772	1,4	311,00 €
SA-1107780	1,7	311,00 €
SA-1107798	1,9	311,00 €
	2,1	

Art.-Nr.	Düsen-satz	Preis €
Düzensätze für SATAjet 1000 B HVLP und für SATAjet 1000 B HVLP Lignum 3		
SA-149195	1,4	116,00 €
SA-149203	1,7	116,00 €
SA-149211	1,9	116,00 €
SA-149229	2,1	116,00 €

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Zubehör für SATAjet 1000 B HVLP Pistolen		
SA-25775	SATA BVD Anbausatz	316,00 €
SA-29926	Rührwerks-becher Anbausatz	561,00 €

SATAjet 100 B HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsflißdruck / Einsatzbereich:	2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Luftbedarf:	350 NI/min
Düsengröße:	1,4 – 2,1



SATAjet® 100 B F HVLP Fließbecherpistole

Als Spezialist für Vormaterialien unübertroffen

Vormaterialien wie Grundierung, Füller und Spritzspachtel erfüllen innerhalb des Lackaufbaus wichtige Funktionen. Die **SATAjet 100 B F Lackierpistole ist die ideale Füllerpistole**. Die feine Materialzerstäubung und der breite Spritzstrahl der **SATAjet 100 BF** resultieren in einem glatten Verlauf und wenig Nacharbeit. Kostbare Arbeitszeit wird durch geringen Schleifaufwand eingespart.

- **Höchste Wirtschaftlichkeit** - die SATA® HVLP-Technologie garantiert Übertragungsraten, die sehr deutlich über den von der VOC-Gesetzgebung geforderten 65 % liegen. Diese Füller- und Grundier-Pistole ist damit nicht nur umweltfreundlich, sondern spart auch besonders viel Material. Feine Zerstäubung bei hoher Flächenleistung
- **Ergonomisch** optimierter **Pistolenkörper** in modernem Design mit kleinen Baumaßen und geringem Gewicht für ermüdungsfreies Arbeiten - **Gewicht 606 g**
- Düsensätze in den Größen von 1,4 bis 2,1 speziell auf **Grundier- und Füllermaterialien** in der Kfz-Reparaturlackierung abgestimmt
- **100% handjustierte Düsensätze** sorgen für die gleichbleibend hohe, sprichwörtliche SATA-Qualität - bei Komplett pistolen wie bei Ersatzdüsensätzen
- **Materialmengenregulierung** jetzt bei Decklackpistolen mit **Kontermutter** und **Spezial-Gewinde**
- **Luftmikrometer mit Skalierung** zur Zerstäuber-Lufteinstellung
- **Wasserlacktauglich** - Farbnadel und -düse sind aus Edelstahl und der Pistolenkörper ist sorgfältig eloxiert
- **Selbstnachstellende Luft- und Material-Dichtungen** und **lange Standzeiten der Dichtungen** verringern den Wartungsaufwand deutlich
- **Bequemer Bügel** mit geringen Abzugskräften und integrierter Farbnadelabdeckung zur Reduzierung von Reinigungsaufwand und Standzeitverlängerung der Farbnadeldichtung
- **CCS-Clip (Color Code System)** zur individuellen Kennzeichnung und Markierung der Lackierpistole
- **Einhand-Bedienung** der Rund-/Breitstrahlregulierung für optimale und schnelle Anpassung des Spritzstrahls an das Lackierobjekt
- **QCC-Becheranschluss** ermöglicht schnellen Becherwechsel und Reinigung

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F HVLP Pistole + 0,6 l QCC Kunststoff-Mehrwegbecher, ohne Drehgelenk		
SA-146373	1,4	257,00 €
SA-145722	1,7	257,00 €
SA-145730	1,9	257,00 €
SA-145748	2,1	257,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F HVLP Pistole + 0,75 l QCC Alu-Mehrwegbecher, ohne Drehgelenk		
SA-147447	1,4	259,00 €
SA-146175	1,7	259,00 €
SA-146183	1,9	259,00 €
SA-147454	2,1	259,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F HVLP Pistole + 0,3 l, 0,6 l, 0,9 l RPS-Mehrwegbecher, ohne Drehgelenk		
SA-1012674	1,4	247,00 €
SA-1012682	1,7	247,00 €
SA-1012690	1,9	247,00 €
SA-1012707	2,1	247,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 100 B F Lackierpistolen		
SA-146381	1,4	89,00 €
SA-145417	1,7	89,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 100 B F Lackierpistolen		
SA-145425	1,9	89,00 €
SA-145433	2,1	89,00 €

SATAmijinjet 4400 B HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsflißdruck / Einsatzbereich:	2,5 - 2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	12 – 15 cm
Luftbedarf:	120 NI/min
Düsengröße:	0,3 - 1,1 (0,8 SR - 1,4 SR)



SATAmijinjet® 4400 B HVLP Fließbecherpistole

Für Präzisionsarbeiten – Brillanz im Kleinen



Die **SATAmijinjet 4400 B** ist genau die richtige Kompaktpistole, wenn Sie kleinere Flächen oder schwer zugängliche Stellen perfekt lackieren wollen. Für Kleinstreparaturen (**Spot-Repair**) an Fahrzeugen eignen sich die **speziellen SR-Düsen**. Selbstverständlich lassen sich mit der Pistole alle modernen Lacksysteme - auch wasserbasiert - hervorragend verarbeiten.

- **Ergonomie**
Die Lackierpistole liegt mit der neuen Griffkontur perfekt in der Hand. Alle Einstellelemente sind auch mit Handschuhen sicher zu bedienen. Dabei orientiert sich die Konstruktion der Rund / Breitstrahlregulierung an der **SATAmijinjet 4400 B**. Sie ist robust und langlebig; der Spritzstrahl lässt sich mit nur einer 3/4 Drehung exakt einstellen.
- **Lange Standzeiten**
Der Pistolenkörper ist mit einer korrosionsfesten Chromoberfläche veredelt. Die robuste Luftdüse besteht aus verchromtem Messing; Farbnadel und -düse sind aus vergütetem Edelstahl gefertigt. Der Abzugsbügel schützt die Farbnadel während des Lackierens vor Farbnebel; die Standzeit der Farbnadeldichtung wird dadurch verlängert. Die Luftkolbenstange wurde speziell verstärkt. Auch das erhöht die Standzeit der Pistole.
- **Großer QCC-Becheranschluss**
Mit der **SATAmijinjet 4400 B** können alle drei RPS-Bechergrößen verwendet werden. Der große Anschluss macht darüber hinaus das Reinigen des Farbkanals besonders einfach und sicher.
- **2 spezielle Düsen:**
Standard: für Standardanwendungen
Spot Repair SR: Geringe Gefahr der Entstehung von hellen Rändern. Ermöglicht das Aufbringen sehr dünner Lackschichten.

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAmijinjet 4400 B HVLP Pistole mit 125 ccm QCC Kunststoff-Mehrwegbecher		
SA-197970	0,3	261,00 €
SA-197988	0,5	261,00 €
SA-197996	0,8	261,00 €
SA-198002	1,0	261,00 €
SA-198010	1,1	261,00 €
SA-198069	0,8 SR	261,00 €
SA-198077	1,0 SR	261,00 €
SA-198085	1,2 SR	261,00 €
SA-198093	1,4 SR	261,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Spot-Repair Pistole SATAmijinjet 4400 B HVLP mit 0,3 l RPS Einwegbecher (2x)		
	0,3	
	0,5	
	0,8	
	1,0	
	1,1	
SA-198168	0,8 SR	248,00 €
SA-198176	1,0 SR	248,00 €
SA-198184	1,2 SR	248,00 €
SA-198192	1,4 SR	248,00 €

Art.-Nr.	Düsen	Preis €
Düsensätze für Lackierpistolen SATAmijinjet 4400 B HVLP		
SA-201194	0,3	106,00 €
SA-201202	0,5	106,00 €
SA-201210	0,8	106,00 €
SA-201228	1,0	106,00 €
SA-201236	1,1	106,00 €
SA-201244	0,8 SR	106,00 €
SA-201251	1,0 SR	106,00 €
SA-201269	1,2 SR	106,00 €
SA-201277	1,4 SR	106,00 €

SATAmijet 1000 K HVLP Lackierpistolen

Die Extra-Sparsamen - mit maximalen Übertragungsraten und minimalem Materialverbrauch



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	2,0 - 2,5 bar
Empfohlener Lackierabstand:	10 – 15 cm
Luftbedarf:	120 NI/min
Düsengröße:	0,3 – 1,2
Max. Material-Eingangsdruck:	10,0 bar
Becheranschlussart:	QCC



HVLP steht für **H**igh **V**olume **L**ow **P**ressure; es ist die Bezeichnung für ein international anerkanntes Niederdruckverfahren. Der Düseninnendruck liegt bei HVLP-Lackierpistolen bei maximal 0,7 bar, wodurch eine Übertragungsrate von deutlich über 65 % erzielt wird. Der höhere Luftverbrauch wirkt sich praktisch nicht auf die Wirtschaftlichkeit einer HVLP-Lackierpistole aus. Die Einsparung an teurem Lackmaterial überwiegt bei weitem die geringen Mehrkosten durch den höheren Luftverbrauch.

SATAmijet® 1000 K HVLP Kesselpistole

Für Präzisionsarbeiten – Die Kleine unter den Kesselpistolen

Die **SATAmijet 1000 K** Lackierpistole wurde speziell für die Serienlackierung von Kleinteilen in der Industrie bei kleinen bis mittleren Losgrößen entwickelt. Durch ihre **kompakte Bauweise**, ihr **geringes Gewicht** und ihr **ergonomisches Design** eignet sich die **SATAmijet 1000 K** Lackierpistole hervorragend für einen ermüdungsfreien Dauereinsatz.

Einsatzbereiche:

- Industrielle Serienlackierung von kleinen Platten und Gehäusen
- Trennmittelbeschichtung
- Dekorlackierung, Bühnenmalerei, Innenausbau

Durchdachte Details:

- Die „**Extra-Sparsame**“ **HVLP-Niederdrucktechnik** für besonders hohe Übertragungsraten > 65 %
- Schmalere Spritzstrahl mit feiner Zerstäubung
- **Ergonomisch** gestaltete Pistole und Bedienelemente
- Robuste, leicht zu reinigende Oberfläche
- Schnelle Luftdüsenwechsel mit nur 2 Umdrehungen durch Grobgewinde **QC (Quick Change)**
- **CCS - Das Color Code System** für die einfache Kennzeichnung Ihrer Lackierpistole
- Für die Verarbeitung kleinerer Lackmengen ist die **SATAmijet 1000 HVLP** auch in einer Hängebechervariante lieferbar.

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Notwendiges Zubehör für SATAmijet 1000 K HVLP		
	Materialrohr	
SA-187419	G 1/4" i, 1/4" a	51,00 €
SA-199018	G 1/4" i, 3/8" a	51,00 €
SA-187690	Materialfilter 60 msh, G 1/4" a	98,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAmijet 1000 K HVLP Lackierpistolen		
SA-190280	0,3	304,00 €
SA-190298	0,5	304,00 €
SA-190306	0,8	304,00 €
SA-190314	1,0	304,00 €
SA-190322	1,2	304,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAmijet 1000 K HVLP		
SA-190348	0,3	111,00 €
SA-190355	0,5	111,00 €
SA-190363	0,8	111,00 €
SA-190371	1,0	111,00 €
SA-190389	1,2	111,00 €

SATAjet® X 5500 RP Lackierpistolen

Revolutionäres SATA X-Düsensystem mit zwei Strahlformen



German Engineering

RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - für **optimierte Hochdruck-Pistolen**, mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65% liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. SATA RP-Pistolen werden daher auch als die "Extra-Schnellen" bezeichnet.

SATAjet® X 5500 RP Fließbecherpistole Standard & Digital

Die neue **SATAjet X 5500 Fließbecherpistole mit Drehgelenk** und dem revolutionären SATA X-Düsensystem wird die Lackierbranche verändern. Revolutionär: Erstmals gibt es ein Düsensystem, das pro Düsengröße **zwei Strahlformen** ermöglicht. **Gestreckt** und **oval**, in allen Düsengrößen. Das breiteste Düsenspektrum jemals. Für unglaublich viele Möglichkeiten. Für unterschiedlichste Lackierer. Für unterschiedlichste Lacksysteme und Klimabedingungen. Für unterschiedlichste Objekte. Mit einer Lackierpistole. **Als Standard Lackierpistole oder mit Digitalanzeige.**

Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck: 2,0 bar
Luft-Eingangsflißdruck / Einsatzbereich: 0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand: 17 – 21 cm
Luftbedarf: 290 NI/min
Düsen: I- / O-Düsen 1,1 – 1,8



- **Revolutionär:** Die Zerstäubung der X-Düsen setzt neue Maßstäbe
- **Spürbar leiser:** Reduzierte Lautstärke durch **Flüsterdüse™**
- **Individuell:** Passend für jede Applikation, Eigenschaft des Lackiersystems oder Lackiergewohnheit (Arbeitsgeschwindigkeit / Kontrolle)
- **Präzise:** Optimierte Materialverteilung für eine gleichmäßigere und feinere Zerstäubung in beiden Strahlvarianten
- **Wartungsarm:** Einfachere und schnellere Reinigung möglich, da kein Luftverteilterring erforderlich
- **Logisch:** Konstante Strahldimensionen bei allen Düsengrößen mit gleichmäßig steigendem Materialdurchsatz
- **Effizient:** Bei gleicher Applikationsweise ist eine erhebliche Materialeinsparung möglich

Die I-Düsen:

haben eine **gestreckte Strahlform** mit einer kurzen Auslaufzone und einen **trockneren Strahlkern**, der sich ideal für eine **geringere Applikationsgeschwindigkeit** eignet und beim Lackieren optimale Kontrolle bietet.

Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer O-Düse **etwas geringer**.

Die O-Düsen: O wie Original

haben eine **ovale Strahlform** mit einer größeren Auslaufzone sowie einen **nassen Strahlkern**, der sich für **höhere Applikationsgeschwindigkeit** eignet, jedoch etwas weniger Kontrolle beim Lackieren bietet.

Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer I-Düse **etwas höher**.

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Standard Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061548	1,1	487,00 €
SA-1061556	1,2	487,00 €
SA-1061564	1,3	487,00 €
SA-1061572	1,4	487,00 €
SA-1106534	1,5	487,00 €
SA-1106542	1,6	487,00 €
SA-1126889	1,8	487,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
Standard Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061580	1,1	487,00 €
SA-1061598	1,2	487,00 €
SA-1061605	1,3	487,00 €
SA-1061613	1,4	487,00 €
SA-1106550	1,5	487,00 €
SA-1106568	1,6	487,00 €
SA-1126897	1,8	487,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
I-Düsensätze für Standard & Digital Pistolen		
SA-1063536	1,1	184,00 €
SA-1063544	1,2	184,00 €
SA-1063552	1,3	184,00 €
SA-1063560	1,4	184,00 €
SA-1106493	1,5	184,00 €
SA-1106526	1,6	184,00 €
SA-1125120	1,8	184,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Digital Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061621	1,1	613,00 €
SA-1061647	1,2	613,00 €
SA-1061697	1,3	613,00 €
SA-1061712	1,4	613,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
Digital Pistole, + 0,6 l + 0,9 l RPS-Becher, mit Drehgelenk		
SA-1061746	1,1	613,00 €
SA-1061788	1,2	613,00 €
SA-1061803	1,3	613,00 €
SA-1061829	1,4	613,00 €

Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
O-Düsensätze für Standard & Digital Pistolen		
SA-1063578	1,1	184,00 €
SA-1063586	1,2	184,00 €
SA-1063594	1,3	184,00 €
SA-1063601	1,4	184,00 €
SA-1106500	1,5	184,00 €
SA-1106518	1,6	184,00 €
SA-1125138	1,8	184,00 €

SATAjet X5500 Phaser RP Lackierpistole

Das perfekte Werkzeug für ganz besondere Momente!

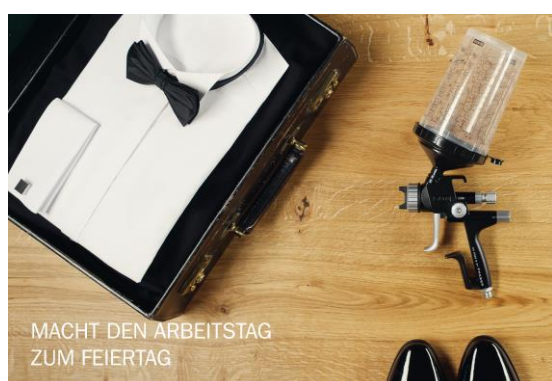


German Engineering

RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - für **optimierte Hochdruck-Pistolen**,

mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65 % liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. SATA RP-Pistolen werden daher auch als die "Extra-Schnellen" bezeichnet.

Empfohlener Luft-Eingangsfleißdruck :	2,0 bar
Luft Eingangsfleißdruck / Einsatzbereich:	0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	290 NI/min
I- und O-Düsen:	1,2 I/O, 1,3 I/O, 1,4 I/O



MACHT DEN ARBEITSTAG
ZUM FEIERTAG

Die **PHASER Lackierpistole** wurde mit ihrer besonderen Optik, besonderen Materialien und einem besonderen Konzept für Ihre ganz besonderen Projekte entwickelt. Das ungewöhnlich elegante Design entstand in Zusammenarbeit mit dem Porsche Design Studio. Technisch ist die PHASER identisch mit dem Topmodell **SATAjet X 5500**. Sie verfügt über das gleiche Düsenkonzept und weist auch alle weiteren überzeugenden Features auf, die die SATAjet X 5500 zur herausragenden Lackierpistole machen. **Design in Perfektion by Porsche**

Die extra schnelle **SATAjet® X 5500 PHASER RP** Lackierpistole ermöglicht mit ihrer **optimierten Hochdruck-Technologie** bei **hoher Übertragungsrate maximale Arbeitsgeschwindigkeit**. **SATAjet® X 5500 RP** → siehe Seite 1.002

Besonders elegant. Ungewöhnliches Design.

Anspruchsvolle Lacksysteme und neue Verarbeitungsempfehlungen schaffen neue Möglichkeiten, stellen aber den Anwender auch vor Herausforderungen. Die **SATAjet X 5500 Phaser RP** Lackierpistole setzt mit dem neuen **X-Düsensystem** einen neuen Standard für die Zukunft.

Das Düsensystem ist einfach und nachvollziehbar aufgebaut: Es gibt es „I“- und „O“-Düsenätze. Mit aufsteigender Düsengröße und Strahlform ("I" oder "O") steigt auch der Materialauswurf konstant – das bedeutet, dass die jeweilige Strahlhöhe und -breite über das gesamte Spektrum gleichbleiben.

Die „I“-Düsen haben eine gestreckte Strahlform mit einer kurzen Auslaufzone und einen **trockeneren Strahlkern**, der sich ideal für eine **geringere Applikationsgeschwindigkeit** eignet und beim Lackieren **maximale Kontrolle** bietet. Die Schichtstärke pro Spritzgang ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer „O“-Düse etwas geringer.

Die „O“-Düsen haben eine ovale Strahlform mit einer größeren Auslaufzone sowie einen nassen Strahlkern, welcher sich für **höhere Applikationsgeschwindigkeiten** eignet, jedoch etwas **weniger Kontrolle** beim Lackieren bietet. Die **Schichtstärke pro Spritzgang** ist bei gleicher Düsengröße im Vergleich zu einer „I“-Düse **etwas höher**.

Durch die neuen Farb- u. Luftdüsen und die optimierte Luftverteilung in der Pistole kann auf den Luftverteillerring verzichtet werden. Auch die Lautstärke der Flüsterdüse wurde deutlich reduziert und gibt dem Lackierer so ein weiches, angenehmeres Gefühl beim Lackieren. Die Spritzpistole ist **wartungsarm und leicht zu reinigen**. Und das Beste: Die Lackierpistolen mit X-Düsen **verbrauchen weniger Lackmaterial!**

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Phaser RP Lackierpistole, mit je 1 x 0,6 I + 0,9 I RPS-Mehrzweck-Becher, ohne Drehgelenk		
SA-1096066	1,2	732,00 €
SA-1096074	1,3	732,00 €
SA-1150002	1,4	732,00 €
Art.-Nr.	O-Düse	
SA-1096090	1,2	732,00 €
SA-1096082	1,3	732,00 €
SA-1150010	1,4	732,00 €

Art.-Nr.	I-Düse	Preis €
Düsenätze für Phaser RP Lackierpistolen		
SA-1096181	1,2	269,00 €
SA-1096199	1,3	269,00 €
SA-1150028	1,4	269,00 €
Art.-Nr.	O-Düse	Preis €
SA-1096214	1,2	269,00 €
SA-1096206	1,3	269,00 €
SA-1150036	1,4	269,00 €

SATAjet 5000 B RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - für **optimierte Hochdruck-Pistolen**, mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65 % liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. SATA RP-Pistolen werden daher auch als die "Extra-Schnellen" bezeichnet.

SATAjet® 5000 B RP Fließbecherpistole

Mit der **SATAjet 5000 B** Lackierpistole können Lackierer den Eingangsdruck und den Lackierabstand nach dem eingesetzten Lack, den klimatischen Verhältnissen und ihrem Arbeitsstil ausrichten – und in jeder Situation perfekte Resultate erzielen. Die ergonomische Form der Lackierpistole wurde in Zusammenarbeit mit dem Porsche Design Studio entwickelt – so liegt sie optimal in der Hand. Robust und trotzdem leicht – mit ergonomischen Einstellelementen sorgt die **SATAjet 5000 B** Spritzpistole für ein angenehmes Arbeiten.

Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft-Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	0,5 – 2,4 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	290 NI/min
Düsengröße:	1,0 – 2,5, 1,2W, 1,3cc

Lieferumfang:	Lackierpistole mit Drehgelenk, inkl. je 1 x RPS-Mehrzweckbecher 0,3 l, 0,6 l und 0,9 l
----------------------	--



- Flexible Anwendung: Optimiertes Düsenkonzept für verschiedenste Spritzabstände und Eingangsdrücke
- Ergonomisches Design: Angenehme und kompakte Griff-Form
- Leicht bedienbare Einstellelemente
- Einfache Reinigung: PerloxaITM Oberfläche zur Verbesserung der korrosiven Eigenschaften und eine noch einfachere Reinigung und Pflege
- Schnelle Montage: Lagesichere Bügelrolle macht die Farbnadel einfach, sicher und schnell montierbar
- Leichte Regulierung: Optimierte Rund-/ Breitstrahlregulierung mit einer halben Drehung

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Standard Lackierpistole, mit je 1 x RPS-Einwegbecher 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l mit Drehgelenk		
SA-1117523	1,0	459,00 €
SA-215640	1,1	459,00 €
SA-209775	1,2	459,00 €
SA-209783	1,2 W	459,00 €
SA-209791	1,3	459,00 €
SA-1005075	1,3 cc	459,00 €
SA-209809	1,4	459,00 €
SA-209890	1,6	459,00 €
SA-209908	1,8	459,00 €
SA-209916	2,0	459,00 €
SA-1117531	2,5	459,00 €
1,2 W – Weithorndüsen vermeiden die Bildung von Rücknebeln bei hochviskosen Lacken, da die Hörner kürzer sind und weiter auseinander liegen.		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensatz für SATAjet 5000 B		
SA-210245	1,0	170,00 €
SA-210252	1,1	170,00 €
SA-210260	1,2	170,00 €
SA-210278	1,2 W	170,00 €
SA-210286	1,3	170,00 €
SA-1002104	1,3 cc	170,00 €
SA-210294	1,4	170,00 €
SA-210302	1,6	170,00 €
SA-210310	1,8	170,00 €
SA-210328	2,0	170,00 €
SA-210336	2,5	170,00 €
1,3 cc – Klarlackdüsen sind besonders gut für das Verarbeiten von Klarlacken geeignet.		



Geeignete Anwendungsbereiche:

Fahrzeuglackierung, Schreinerhandwerk, Malerhandwerk, Yacht- und Bootsbau

SATAjet 3000 K RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	2,5 – 3,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	430 NI/min
Düsengröße:	0,8 – 2,0



Kesseldruck-
Lackierpistole

SATAjet® 3000 K RP Kesselpistole - die Hochleistungspistole

Ideal zum Verarbeiten großer Lackmengen und für alle Anwendungen mit höchsten Anforderungen an das Oberflächenfinish (z.B. in der Kfz-Serie oder im Flugzeugbau)

- **Schnelles Arbeiten** durch besonders breiten Spritzstrahl und hohe Materialdurchfluss-Menge. Der etwas höhere Düseninnendruck im Vergleich zu HVLP-Pistolen gibt dieser RP-Pistole zusätzlich das Feeling einer konventionellen Hochdruckpistole. So wird der Umstieg auf eine VOC-konforme Pistole ganz einfach
- Optimierter Hochdruck für **feinste Zerstäubung und ein Finish der Extra-Klasse**. Beste Zerstäubungsqualität wird auch bei High-Solid Materialien der neuesten Generation erreicht
- Durch höheren Düseninnendruck im Vergl. zu HVLP-Pistolen wird zur Zerstäubung **weniger Druckluft** benötigt
- **Hohe Wirtschaftlichkeit** - die SATA RP™ -Technologie garantiert Übertragungsraten, die deutlich über den von der VOC-Gesetzgebung geforderten 65 % liegen. Die EXTRA-SCHNELLE druckgespeiste Hochleistungspistole ist somit nicht nur umweltfreundlich, sondern spart damit auch viel teures Lackmaterial
- Das **patenterte Luftleitprinzip** verleiht der Pistole einen besonders homogenen und weichen Strahl
- **100 % handjustierte Düsensätze** sorgen für die gleichbleibend hohe, sprichwörtliche SATA-Qualität!
- **Robuste Luftdüsen** mit einer hohen Lebensdauer - besonders beim Einsatz in Industrie-Betrieben wichtig!
- **Schneller Luftdüsenwechsel** mit dem SATA Quick-Change-System (nur 1,5 Umdrehungen) - Ideal für Serienlackierungen!
- Die Pistole kann ohne größeren Aufwand an vorhandene **Molchstationen** angepasst werden
- **Hervorragend im Handling** - durch die kurze Bauform, das **äußerst geringe Gewicht** und die optimale Schwerpunktage liegt die Pistole wie angegossen in der Hand – **Gewicht 580 g**
- **Volle Wasserlacktauglich** durch Edelstahl- Farbnadel und -düse sowie vernickeltem Pistolenkörper. Materialkanal aus korrosionsfestem Edelstahl.
- **CCS-Clip (Color Code System)** zur individuellen Kennzeichnung und Markierung der Lackierpistole
- **Selbstnachstellende Luft- und Material-Dichtungen** und die **lange Standzeiten der Dichtungen** verringern den Wartungsaufwand deutlich
- Die **hochglanz-vernickelte Pistolen-Oberfläche** und das Quick-Change System reduzieren den Reinigungsaufwand
- **Materialmengen- und Rund-/ Breitstrahlregulierung**, sowie **Luftmikrometer**
- Beachten Sie auch unser **breites Angebot zur Materialversorgung** mittels Farbdruckgefäßen, Membran- und Kolbenpumpen

Optional:

Bitte beachten Sie auch unser nützliches Zubehör für diese Pistole!

SA-92031 →



← SA-38265

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Zubehör für SATAjet Kesselpistolen		
SA-92031	Materialrohr G 3/8 i / 3/8 a	51,00 €
SA-38265	Materialfilter 60 msh, G 3/8 i / 3/8 a	98,00 €
*außer für SATAminijet		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 3000 K RP Lackierpistolen		
SA-92932	0,8	477,00 €
SA-93336	1,1	477,00 €
SA-93344	1,3	477,00 €
SA-93351	1,5	477,00 €
SA-93369	1,7	477,00 €
SA-93377	2,0	477,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 3000 K RP		
SA-92494	0,8	158,00 €
SA-92502	1,1	158,00 €
SA-92510	1,3	158,00 €
SA-92528	1,5	158,00 €
SA-95422	1,7	158,00 €
SA-95356	2,0	158,00 €

SATAjet 1000 K RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	2,5 bar
Luftbedarf:	410 NI/min
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Max. Material-Eingangsdruck:	10,0 bar
Düsengröße:	0,8 – 5,0



Kesseldruck-
Lackierpistole

SATAjet® 1000 K RP Kesselpistole - die Universalpistole für große Aufgaben

Die kompakte und leichte **SATAjet 1000 K** Lackierpistole ist der Allrounder unter den Lackierpistolen. Materialversorgung aus Druckbehältern oder Doppelmembranpumpen. Dank des breiten Düsenspektrums lassen sich mit dieser Kesselpistole unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: von dünnflüssigen Holzbeizen, Klarlacken, Strukturlacken und Lasuren bis hin zu Klebern und sonstigen thixotropen Materialien. Mit Verlängerungen in verschiedenen Ausführungen lassen sich selbst schwer zugängliche Stellen einwandfrei beschichten.

Spezielle Merkmale:

- Ein Leichtgewicht unter den Kesselpistolen – **nur 483 g Gewicht!**
- In Kombination mit Farbdruckgefäßen oder Materialförderpumpen werden sie zu einer leistungsstarken Einheit
- Der Materialanschluss erfolgt wahlweise über Materialrohr, Teflon-Kugelhahn oder Materialschnellkupplung
- Perfekte Ergonomie für ermüdungsfreies Arbeiten
- **SATAjet 1000 K RP Pistolen für Klebstoffanwendungen auf Anfrage**

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 K RP Lackierpistolen mit Standard-Düsen		
SA-132092	0,8	337,00 €
SA-132100	1,1	337,00 €
SA-132118	1,3	337,00 €
SA-132126	1,5	337,00 €
SA-132134	1,7	337,00 €
SA-132142	2,0	337,00 €
SA-153486	2,5	337,00 €
SA-153494	3,0	337,00 €
SA-154336	4,0	343,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 K RP Pistolen mit standzeitverlängernder Oberflächenbeschichtung der Farbdüse u. -nadel		
SA-141903	0,8	403,00 €
SA-141911	1,1	403,00 €
SA-141929	1,3	403,00 €
SA-141937	1,5	403,00 €
SA-141945	1,7	403,00 €
SA-141952	2,0	403,00 €
	2,5	
	3,0	
	4,0	

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 1000 K RP Lackierpistolen mit Schlitzdüse		
	0,8	
	1,1	
	1,3	
	1,5	
	1,7	
	2,0	
SA-154344	2,5-55	372,00 €
SA-154351	3,0-55	372,00 €
SA-154369	4,0-79	372,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 1000 K RP Lackierpistolen		
SA-132159	0,8	119,00 €
SA-132167	1,1	119,00 €
SA-132175	1,3	119,00 €
SA-132183	1,5	119,00 €
SA-132191	1,7	119,00 €
SA-132209	2,0	119,00 €
SA-153528	2,5	119,00 €
SA-153536	3,0	119,00 €
SA-154377	4,0	142,00 €
SA-154385	5,0	142,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze mit standzeitverlängernder Oberflächenbeschichtung der Farbdüse u. -nadel		
SA-141648	0,8	201,00 €
SA-141655	1,1	201,00 €
SA-141663	1,3	201,00 €
SA-141689	1,5	201,00 €
SA-141697	1,7	201,00 €
SA-141705	2,0	201,00 €
SA-159442	2,5	201,00 €
	3,0	
	4,0	
	5,0	

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Schlitzdüsensätze für SATAjet 1000 K RP Lackierpistolen		
	0,8	
	1,1	
	1,3	
	1,5	
	1,7	
	2,0	
SA-154393	2,5-55	175,00 €
SA-154401	3,0-55	175,00 €
SA-154419	4,0-79	175,00 €
	5,0	

SATAjet 1000 B RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft Eingangsfließdruck / Einsatzbereich:	1,5 – 2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	275 NI/min
Düsengröße:	0,8 – 5,0



SATAjet® 1000 B RP & LIGNUM 3 Fließbecherpistole

Allround-Pistole für Handwerk und Industrie

Die robuste und leicht zu reinigende Universalpistole **SATAjet 1000 B** ist ein Allrounder. Mit Düsensätzen in den Größen von 0,8 bis 5,0 sowie Druck- und Rührwerksbecher lassen sich unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: Von dünnflüssigen Holzbeizen über Bunt- und Klarlacke bis hin zu Dickschichtlasuren, Klebern und thixotropen Materialien. Mit Verlängerungen in verschiedenen Ausführungen lassen sich selbst schwer zugängliche Stellen einwandfrei beschichten. Die **SATAjet 1000 B LIGNUM 3** in besonders **schöner Holzoptik** und **eloxiertem Körper** ist ideal für **alle Arbeiten im Holzhandwerk**. Pistolen mit QCC-Schnellwechsel-Becher-Anschluss.

- Spezielle Luftführung an den Hörnern der Luftdüse verhindert Ablagerungen durch Rücknebel
- Feine Zerstäubung bei hoher Flächenleistung
- **Gewicht 449 g**
- Höchst flexible Spritzdruckeinstellung
- Voll ausgestattet mit Rund-/ Breitstrahl- sowie Materialmengenregulierung und Luftmikrometer
- Angenehm leichte und ergonomisch optimierte Pistole
- Großer und glatter Materialkanal für besseren Durchfluss – macht den Lackiervorgang sicher und erleichtert die Reinigung → **Die SATAjet 1000 B RP ist eine reinigungs- und wartungsfreundliche Lackierpistole!**

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Standard + 0,6 l QCC Kunststoff-MWB ohne Drehgelenk		
SA-151183	0,8	257,00 €
SA-151191	1,0	257,00 €
SA-149302	1,3	257,00 €
SA-149310	1,6	257,00 €
SA-150391	1,8	257,00 €
SA-149328	2,0	257,00 €
SA-151209	2,5	257,00 €
SA-151217	3,0	257,00 €
SA-154161	4,0	273,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Standard + 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher mit Drehgelenk		
SA-157875	0,8	264,00 €
SA-157883	1,0	264,00 €
SA-157891	1,3	264,00 €
SA-157909	1,6	264,00 €
SA-157917	1,8	264,00 €
SA-157925	2,0	264,00 €
SA-157933	2,5	264,00 €
SA-157941	3,0	264,00 €
SA-157958	4,0	265,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Standard + 0,75 l QCC-Alu-Mehrwegbecher ohne Drehgelenk		
SA-151225	0,8	260,00 €
SA-151233	1,0	260,00 €
SA-150342	1,3	260,00 €
SA-149344	1,6	260,00 €
SA-150409	1,8	260,00 €
SA-149351	2,0	260,00 €
SA-151241	2,5	260,00 €
SA-151258	3,0	260,00 €
SA-154179	4,0	277,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Lignum 3 + 0,6 l QCC Kunststoff-Mehrwegbecher mit Drehgelenk		
	0,8	
	1,0	
SA-1107805	1,3	277,00 €
SA-1107813	1,6	277,00 €
SA-1107821	1,8	277,00 €
SA-1107839	2,0	277,00 €
SA-1107847	2,5	277,00 €
	3,0	
	4,0	
	5,0	

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düzensätze für SATAjet 1000 B RP und Lignum 3 Lackierpistolen		
SA-151316	0,8	116,00 €
SA-151324	1,0	116,00 €
SA-149161	1,3	116,00 €
SA-149179	1,6	116,00 €
SA-150417	1,8	116,00 €
SA-149187	2,0	116,00 €
SA-151332	2,5	116,00 €
SA-151340	3,0	116,00 €
SA-154187	4,0	131,00 €
SA-154195	5,0	131,00 €

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Zubehör für SATAjet Lackierpistolen		
SA-25775	SATA BVD Anbausatz	316,00 €
SA-29926	Rührwerksbecher Anbausatz	561,00 €
Düzensätze Hochviskos		
SA-222372	2,5	117,00 €
SA-222380	3,0	117,00 €
Verlängerungen siehe S. 1.002 K		

SATAjet 100 B RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck: 2,0 bar
Luft-Eingangsflißdruck Einsatzbereich: 1,5 – 2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand: 17 cm – 21 cm
Luftbedarf: 290 NI/min
Düsen: 1,4 – 2,0 / 1,1 UV



SATAjet® 100 B F RP Fließbecherpistole

Als Spezialist für Vormaterialien unübertroffen

Vormaterialien wie Grundierung, Füller und Spritzspachtel erfüllen innerhalb des Lackaufbaus wichtige Funktionen. **SATAjet 100 B F ist die ideale Füllerpistole.** Die feine Materialzerstäubung und der breite Spritzstrahl der **SATAjet 100 BF** resultieren in einem glatten Verlauf und wenig Nacharbeit. Kostbare Arbeitszeit wird durch geringen Schleifaufwand eingespart.

- **Schnelles Arbeiten** wird durch den besonders breiten Spritzstrahl und die hohen Materialdurchfluss-Mengen ermöglicht. Der etwas höhere Düseninnendruck im Vergleich zu HVLP-Pistolen gibt dieser Pistole zusätzlich das Feeling einer konventionellen Hochdruck-Pistole. So wird der Umstieg auf eine **VOC-konforme** Pistole ganz einfach. Druckeinstellung von 0,5 – 2,0 bar möglich.
- Für eine **feine Zerstäubung** sorgt der optimierte Hochdruck - die Untergründe werden besonders glatt, was den Schleifaufwand deutlich verringert. Es entsteht nur geringer Farnebel!
- **Hohe Wirtschaftlichkeit** - die SATA® RP™-Technologie garantiert Übertragungsraten, die deutlich über den von der VOC-Gesetzgebung geforderten 65 % liegen. Diese "EXTRA-SCHNELLE" Pistole ist somit nicht nur umweltfreundlich, sondern spart auch viel Material
- **Niedriger Luftverbrauch** - somit auch für Kompressoren mit geringer Liter-Leistung geeignet
- **Ergonomisch optimierter Pistolenkörper** im modernen Design mit kleinen Baumaßen und geringem Gewicht für ermüdungsfreies Arbeiten. Gewicht 456 g.
- Düsensätze in den Größen von 1,4 bis 2,0 für **Grundier- und Füllerarbeiten**
- **100% handjustierte Düsensätze** sorgen für die gleichbleibend hohe, sprichwörtliche SATA-Qualität - bei Komplett pistolen wie bei Ersatzdüsensätzen
- **Robuste Luftdüsen** mit einer hohen Lebensdauer - dies ist gerade beim Einsatz in Industrie-Betrieben wichtig
- **Volle Wasserlacktauglich** durch Edelstahl- Farbnadel und -düse sowie eloxiertem Pistolenkörper. Materialkanal aus korrosionsfestem Edelstahl
- **Selbstnachstellende Luft- und Material-Dichtungen** und **lange Standzeiten der Dichtungen** verringern den Wartungsaufwand deutlich
- Auch die sorgfältig hochglanz-eloxierte Pistolen-Oberfläche sowie das Quick-Change System reduzieren den Reinigungsaufwand
- Jede Pistole mit **Materialmengen- und Rund-/ Breitstrahlregulierung** sowie mit **Luftmikrometer**
- Das **einsteckbare Lacksieb** hält zuverlässig Verunreinigungen im Material zurück
- Die **Tropfsperre im Becherdeckel** (nur bei Kunststoffbechern) verhindert zuverlässig, dass aus der Entlüftungsbohrung Material austreten und auf die lackierte Oberfläche tropfen kann.

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F RP Pistole + 0,6 l QCC-Kunststoff-Mehrwegbecher <i>ohne</i> Drehgelenk		
SA-146969	1,4	212,00 €
SA-145193	1,6	212,00 €
SA-145201	1,8	212,00 €
SA-145219	2,0	212,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F RP Pistole + 0,75 l QCC-Alu-Mehrwegbecher <i>ohne</i> Drehgelenk		
SA-182592	1,1 UV	214,00 €
SA-153023	1,4	214,00 €
SA-146134	1,6	214,00 €
SA-146142	1,8	214,00 €
SA-147421	2,0	214,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 100 B F RP Pistole mit 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l (je 1x) RPS-Mehrzweckbecher <i>ohne</i> Drehgelenk		
SA-203125*	1,1 UV	204,00 €
SA-1012632	1,4	202,00 €
SA-1012640	1,6	202,00 €
SA-1012658	1,8	202,00 €
SA-1012666	2,0	202,00 €
* mit 3 x 0,6 l UV RPS-Becher		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 100 B F RP Lackierpistolen		
SA-182600	1,1 UV	86,00 €
SA-146977	1,4	86,00 €
SA-145250	1,6	86,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 100 B F RP Lackierpistolen		
SA-145268	1,8	86,00 €
SA-145276	2,0	86,00 €
1,1 UV-Düse: für UV-Lacke geeignetes Düsensystem		

SATAmijinjet 4400 B RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsflißdruck / Einsatzbereich:	0,5 – 2,5 bar
Empfohlener Lackierabstand :	12 – 19 cm
Luftbedarf:	200 NI/min
Düsengröße:	0,5 – 1,6, SR 0,8 – 1,3



SATAmijinjet® 4400 B RP Fließbecherpistole

Für Präzisionsarbeiten – Brillanz im Kleinen

Die SATAmijinjet 4400 B Fließbecher-Lackierpistole ist genau die richtige Kompaktpistole, wenn Sie kleine Flächen oder schwer zugängliche Stellen perfekt lackieren wollen. Für Kleinstreparaturen (**Spot-Repair**) an Fahrzeugen eignen sich die speziellen **SR-Düsen**. Selbstverständlich lassen sich mit der Pistole **alle modernen Lacksysteme** - auch **wasserbasiert** - hervorragend verarbeiten.

- **Ergonomie**
Die Lackierpistole liegt mit der neuen Griffkontur perfekt in der Hand. Alle Einstellelemente sind auch mit Handschuhen sicher zu bedienen. Dabei orientiert sich die Konstruktion der Rund / Breitstrahlregulierung an der SATAmijinjet 3000 B. Sie ist robust und langlebig; der Spritzstrahl lässt sich mit nur einer 3/4-Drehung exakt einstellen.
- **Lange Standzeiten**
Der Pistolenkörper ist mit einer korrosionsfesten Chromoberfläche veredelt. Die robuste Luftdüse besteht aus verchromtem Messing; Farbnadel und -düse sind aus vergütetem Edelstahl gefertigt. Der Abzugsbügel schützt die Farbnadel während des Lackierens vor Farbnebel; die Standzeit der Farbnadeldichtung wird dadurch verlängert. Die Luftkolbenstange wurde speziell verstärkt. Auch das erhöht die Standzeit der Pistole.
- **Großer QCC-Becheranschluss**
Mit der SATAmijinjet 4400 B Lackierpistole können alle drei RPS-Bechergrößen verwendet werden. Der große Anschluss macht das Reinigen des Farbkanals besonders einfach und sicher.
- **Zwei spezielle Düsen:**
Standard Düse: für Standardanwendungen
Spot Repair SR-Düse: Geringe Gefahr der Entstehung von hellen Rändern. Ermöglicht das Aufbringen sehr dünner Lackschichten.

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAmijinjet 4400 B RP + 125 ccm QCC-Kunststoff - Mehrwegbecher		
Lackierpistolen Standard		
SA-202416	0,5	260,00 €
SA-198234	1,4	260,00 €
SA-198242	1,6	260,00 €
Lackierpistolen Spot-Repair		
SA-198200	0,8 SR	260,00 €
SA-198218	1,0 SR	260,00 €
SA-198226	1,2 SR	260,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAmijinjet 4400 B RP + 0,3 l RPS-Mehrzweckbecher (2 x)		
Lackierpistolen Spot-Repair		
SA-1114149	0,3 SR	247,00 €
SA-202390	0,8 SR	247,00 €
SA-198358	1,0 SR	247,00 €
SA-198366	1,2 SR	247,00 €
SA-1065136	1,3 SR	247,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAmijinjet 4400 B RP Lackierpistolen Standard und Spot-Repair		
SA-202408	0,5	104,00 €
SA-201319	1,4	104,00 €
SA-201327	1,6	104,00 €
SA-1114131	0,3 SR	104,00 €
SA-201285	0,8 SR	104,00 €
SA-201293	1,0 SR	104,00 €
SA-201361	1,2 SR	104,00 €
SA-1065037	1,3 SR	104,00 €

SATAmijet 1000 K RP Lackierpistolen

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck:	2,5 bar
Luft Eingangsflißdruck / Einsatzbereich:	2,5 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	200 NI/min
Max. Luft-Eingangsdruck:	10,0 bar
Düsengröße:	0,3 – 1,4



RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - für **optimierte Hochdruck-Pistolen**, mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65 % liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. SATA RP-Pistolen werden daher auch als die "Extra-Schnellen" bezeichnet.

SATAmijet® 1000 K RP Kesselpistolen

Für Präzisionsarbeiten – Die *Kleine* unter den Kesselpistolen

Die **SATAmijet 1000 K** Lackierpistole wurde speziell für die Industrielackierung von Kleinteilen unter Serienbedingungen bei kleinen bis mittleren Losgrößen entwickelt. Durch ihre kompakte Bauweise, ihr geringes Gewicht und ihr ergonomisches Design eignet sich die **SATAmijet 1000 K** hervorragend für einen ermüdungsfreien Dauereinsatz.

Einsatzbereiche der handlichen Spritzpistole:

- Industrielle Serienlackierung von kleinen Platten und Gehäusen
- Trennmittelbeschichtung
- Dekorlackierung, Bühnenmalerei, Innenausbau

Durchdachte Details:

- Die „**Extra-Schnelle**“ **RP-Hochdrucktechnik** für maximale Arbeitsgeschwindigkeit erzielt Übertragungsraten > 65 %
- Schmalen Spritzstrahl mit feiner Zerstäubung
- **Ergonomisch** gestaltete Pistole und Bedienelemente
- Robuste, leicht zu reinigende Oberfläche
- Schnelle Luftdüsenwechsel mit nur 2 Umdrehungen durch Grobgewinde **QC (Quick Change)**
- **CCS - Das Color Code System** für die einfache Kennzeichnung Ihrer Lackierpistole
- Für die Verarbeitung kleinerer Lackmengen ist die **SATAmijet 1000 RP** auch in einer Hängebechervariante lieferbar.

Art.-Nr.	SATA	Preis €
Zubehör für SATAmijet 1000 K RP		
	Materialrohr	
SA-187419	G 1/4" i, 1/4" a	51,00 €
SA-199018	G 1/4" i, 3/8" a	51,00 €
SA-187690	Materialfilter 60 msh, G 1/4" a	98,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAmijet 1000 K RP Lackierpistolen		
SA-187450	0,3	302,00 €
SA-187468	0,5	302,00 €
SA-187476	0,8	302,00 €
SA-187484	1,0	302,00 €
SA-187492	1,2	302,00 €
SA-197152	1,4	302,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAmijet 1000 K RP		
SA-187625	0,3	103,00€
SA-187633	0,5	103,00€
SA-187641	0,8	103,00€
SA-187658	1,0	103,00€
SA-187666	1,2	103,00€
SA-197160	1,4	103,00€

SATAjet H Lackierpistole

Robust. Leicht. Universal einsetzbare Hängebecher-Pistole



German Engineering

Die **SATAjet H** Hängebecher-Lackierpistole zeichnet sich durch feine Zerstäubung bei hoher Flächenleistung aus und ist in drei Düsengrößen erhältlich: 1,5E, MSH und 2,0E. Diese robuste und leicht zu reinigende Lackierpistole eignet sich ideal für Decklacke und ist sowohl in der Industrie als auch im Handwerk einsetzbar.

Pistole für Fahrzeug-Lackierung / Malerhandwerk / Yacht- u. Bootsbau

Luftbedarf:	380,0 NI/min
Max. Lufteingangsdruck:	10,0 bar
Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	4,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	18 - 23 cm
Becheranschlussart:	3/8" (Außengewinde)
Luftanschlussgewinde:	1/4" (Außengewinde)
Düsenteknologie	HD
SATA adam Kompatibilität	✓



SATAjet® H

Hängebecher-Lackierpistole mit Alu-Hängebecher 1,0 l

Vorteile

- Feine Zerstäubung - bei hoher Flächenleistung
- Hohes Arbeitstempo
- Stufenlose R/B-Regulierung
- Integriertes Luftmikrometer
- Materialmengenregulierung

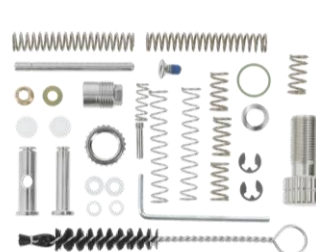
Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet H Lackierpistole mit Alu-Hängebecher 1,0 l		
SA-23721	1,5 E	367,00 €
SA-23747	MSH (1,7)	367,00 €
SA-23739	2,0 E	367,00 €
Zubehör		
SA-9654	Werkzeugsatz Universalschlüssel, Reinigungsbürste, Innensechskant SW4 u. SW2, Lacksieb, Steckschlüssel SW7	16,30 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet H Lackierpistolen		
SA-23663	1,5 E	110,00 €
SA-23697	MSH (1,7)	110,00 €
SA-23689	2,0 E	110,00 €
Reparatur-Sets		
SA-70623	Reparatur-Set	84,00 €
SA-50666	Dichtungs-Set	15,00 €

SA-9654



SA-50666



SATA® Spray Master RP Lackierpistole

Der Alleskönner im Tischler- und Maler-Handwerk



German Engineering

Spezial-Lackierpistole für hochviskose Materialien: Ideal, wenn nur kleine Flächen lackiert werden müssen, sowie für Spezialanwendungen im Maler- u. Lackiererhandwerk.

Industrie-Lackierung / Strukturlacke / Grundierungen / Füller

RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - für **optimierte Hochdruck-Pistolen**, mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65 % liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. **SATA RP-Pistolen** werden daher auch als die "**Extra-Schnellen**" bezeichnet.



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck Einsatzbereich:	1,0 – 2,0 bar
Empfohlener Lackierabstand:	17 – 21 cm
Luftbedarf:	230 NI/min
Luftanschluss:	G 1/4 a
Becheranschlussart:	M16x1,5 Außengewinde
Düsengrößen:	SM W, 1,7 W, 2,0 W

SATA® spray master RP Fließbecherpistole

Die Allround-Lackierpistole **SATA spray master RP** verbindet zukunftsweisende, nebelreduzierte Hochdrucktechnik mit den vorteilhaften Eigenschaften einer Materialdruck unterstützten Lackierpistole. Mit dieser einmaligen Kombination können nahezu alle Lacksysteme unterschiedlicher Viskosität bis hin zur Dick-schichtlasur verarbeitet werden – und das mit hervorragendem Lackiererergebnis.

- Mit dem druckbeaufschlagten Becher und dem Weithorn-Düsensatz lässt sich praktisch jedes Material im Schreiner- und Maler-Handwerk perfekt verarbeiten
- Feine Zerstäubung: Der optimierte Düseninnendruck sorgt für perfekte Ergebnisse
- Hohe Wirtschaftlichkeit: Die hohen Übertragungsraten liegen deutlich über den von der VOC-Gesetzgebung geforderten 65 %
- Niedriger Luftverbrauch - somit auch für kleine Kompressoren geeignet
- Mit der Düsengröße "SM" (ca. 1,3) ist diese Pistole für nahezu jedes spritzfähige Material einsetzbar - es wird lediglich der Druck im Becher je nach Viskosität verändert.

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATA Spray Master RP Lackierpistolen mit 0,7 l Druckbecher, Manometer und Reduzierventil		
SA-72900	SM W*	736,00 €
SA-73734	1,7 W	736,00 €
SA-74120	2,0 W	736,00 €
* SM = SprayMaster-Düse 1,2		

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATA Spray Master		
SA-77982	SM W	183,00 €
SA-73791	1,7 W	183,00 €
SA-78279	2,0 W	183,00 €
* SM = SprayMaster-Düse 1,2		

Geeignete Anwendungsbereiche:

Schreinerhandwerk, Malerhandwerk, Yacht- und Bootsbau

SATA Vario top spray Doppel-Membranpumpen → OK-STEINL Katalog Seite 2.001
Farbdruckgefäße / Druckkessel auf Anfrage!

SATA® RP Lackierpistolen Zubehör

Die Extra-Schnellen – optimierte Hochdrucktechnik für VOC-konforme Transferraten



RP steht für **Reduced Pressure** (reduzierter Druck) - **für optimierte Hochdruck-Pistolen**, mit denen ein perfektes Finish erzielt werden kann und die gleichzeitig einen Auftragswirkungsgrad haben, der über 65 % liegt. Die **RP-Pistolen** erfüllen damit die Vorgaben der **EU-VOC Richtlinie** und die damit verbundene europaweit einheitliche Gesetzgebung. Der Umstieg von der Hochdrucktechnik auf die RP-Technologie ist für jeden Lackierer problemlos möglich. Er kann "wie gewohnt" arbeiten. SATA RP-Pistolen werden daher auch als die "Extra-Schnellen" bezeichnet.

Verlängerungen für SATAjet® 1000 K RP / 1000 B RP Spritzpistolen

Für spezielle Anwendungen, z. B. Heizkörperlackierungen, Rohr-Innenseiten und schwer zugängliche, enge oder tiefer liegende Stellen.

- Verlängerungen für **SATAjet 1000 K RP**
- Verlängerungen für **SATAjet 1000 B RP**
 - ✓ Verlängerungen mit **Standard-Düse** (0°)
 - ✓ Verlängerungen mit **Schrägstrahl-Düse** (30°)
 - ✓ Verlängerungen mit **Radial-Düse** (360°)
 - ✓ Verlängerungen mit **Winkelkopf-Düse** (90°)
- Weitere Verlängerungen auf Anfrage
- Verlängerungen > 20 cm sind nur einsetzbar mit BVD-Druckbecher



Art.-Nr.	Verlängerungen mit	Preis €	
Verlängerungen für SATAjet 1000 K RP			
SA-154435	Standarddüse (0°) , 20 cm mit Düsensatz 1,5 RP	316,00 €	
SA-154476	Schrägstrahldüse (30°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	289,00 €	
SA-154518	Radialdüse (360°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	307,00 €	
SA-154559	Winkelkopfdüse (90°) , 20 cm mit Düsensatz 1,5 RP	486,00 €	
Verlängerungen für SATAjet 1000 B RP			
SA-154211	Standarddüse (0°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	320,00 €	
SA-154252	Schrägstrahldüse (30°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	289,00 €	
SA-196162	Radialdüse (360°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	375,00 €	
SA-154294	Winkelkopfdüse (90°) , 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	493,00 €	
SA-178533	Schrägstrahldüse (30°) , drehbar, 40 cm mit Düsensatz 1,6 RP	447,00 €	
SA-185520	Schrägstrahldüse (30°) , drehbar, 20 cm mit Düsensatz 1,6 RP	429,00 €	

SATA® RPS-Mehrzweckbecher-System

Der Mischbecher zum Lackieren, Nachfüllen und Aufbewahren von Lack - SATA RPS gibt es mit 0,6 l, 0,9 l sowie 0,3 l Füllvolumen



SATA RPS (Rapid Preparation System) ist das Bechersystem für Lackierbetriebe, denen es auf **perfekte Lackierergebnisse und hohe Wirtschaftlichkeit** ankommt. **SATA RPS Mehrzweckbecher** erleichtern Lackierern die Arbeit, steigert ihre Produktivität deutlich und reduziert den Verbrauch an Reinigungs- und Lösemitteln drastisch. **Für alle Lackmaterialien geeignet.** Bei der Wahl der Siebeinsätze (Flachsieb 125 µm oder Stecksieb 200 µm) bitte die Empfehlungen der Lackhersteller beachten.

Ein Becher 4 Funktionen:

Lack anmischen / Lackieren / Lack nachfüllen / Lack aufbewahren

Die Handhabung des RPS-Bechers ist schon deshalb einfach, weil er aus nur drei Teilen besteht: Becher, Deckel und Sieb

Keine Adapter notwendig!

SATA-Pistolen mit **QCC (Quick Cup Connector)** haben einen sehr kurzen Farbkanal ohne unnötige Ecken und Kanten. Dies verhindert Materialablagerungen in der Pistole und erlaubt eine einfache und zuverlässige Reinigung.

RPS passt direkt – ohne störende Adapter – auf Ihre SATA Pistole.

Ihre **SATA Lackierpistole** hat beim Einsatz von **RPS** einen niedrigen Schwerpunkt und ist damit **ergonomisch ausgewogen**. Zum sicheren und ermüdungsfreien Arbeiten trägt auch das extrem geringe Gewicht bei: Ein RPS-Becher mit Deckel wiegt **nur 55 g in der 0,6 l Version**, bzw. **nur 65 g in der 0,9 l Version**.

Das Lackierergebnis wird perfekt

RPS beruht auf dem bewährten Fließbecher-Prinzip. Dabei wird der Becher kontinuierlich während des gesamten Lackiervorgangs über das Ventil im Becherboden belüftet. Dies stellt einen gleichmäßigen Materialfluss sicher – Grundvoraussetzung für eine **hohe Farbtongenauigkeit und eine perfekte Lackierung**.

Das **SATA RPS-Bechersystem ist sehr wirtschaftlich**, denn es muss nicht gereinigt werden – das spart Zeit, Reinigungs- und Lösemittel und damit Kosten. Hohe Farbtongenauigkeit und perfekte Lackierungen reduzieren zeit- und kostenintensive Nacharbeiten. Und die wenigen Teile vereinfachen den gesamten Arbeitsprozess zusätzlich – Einfachheit zahlt sich eben mehrfach aus.

Ganz in schwarz – für UV-Lacke

Zum Verarbeiten von UV-Lacken gibt es SATA RPS 0,6 l auch in einer komplett schwarz eingefärbten Variante. Dies schützt den im Becher befindlichen Lack vor einem vorzeitigen Aushärten. Für Luftdüsen der SATAjet 3000 und SATAjet 2000 sowie SATAjet RP Pistolen gibt es als sinnvolles Zubehör auch UV-Protektoren.



Art.-Nr.	Bezeichnung	VKE / Stück	Preis €
SATA RPS Bechersystem 0,3 l			
SA-1010389	Becher, Deckel, 125 µ Flachsieb	40	62,00 €
SA-1010397	Becher, Deckel, 200 µ Stecksieb	40	62,00 €
SATA RPS Bechersystem 0,6 l			
SA-1010438	Becher, Deckel, 125 µ Flachsieb	60	104,00 €
SA-1010488	Becher, Deckel, 200 µ Stecksieb	60	104,00 €
SATA RPS Bechersystem 0,9 l			
SA-1011973	Becher, Deckel, 125 µ Flachsieb	40	81,00 €
SA-1011981	Becher, Deckel, 200 µ Stecksieb	40	81,00 €
SATA RPS Bechersystem 0,6 l UV			
SA-1010496	Becher, Deckel, 125 µ Flachsieb	60	120,00 €
SA-1010503	Becher, Deckel, 200 µ Stecksieb	60	120,00 €



Unser Tipp: Verwenden Sie RPS-Becher mit Flachsieb!

Die Stecksieblösung verringert die Fließgeschwindigkeit des Lacks, besonders von thixotropen Lacken, wie Strukturlacken und Wasserlacken.

SATAjet 100 B Lackierpistolen

Spezial-Spritzpistole für Spritzspachtel auf Polyester-Basis



Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	2,0 bar
Luft-Eingangsfließdruck Einsatzbereich:	1,5 – 2,0 bar
Maximaler Lufteingangsdruck:	10 bar
Luftanschluss:	G 1/4 a
Düsengröße und -art:	P
Empfohlener Lackierabstand:	17 cm – 21 cm
Luftbedarf:	245 NI/min
Becheranschlussart:	QCC
SATA adam Kompatibilität:	✓



SATAjet® 100 B P Fließbecherpistole

Lackierpistole zum Verarbeiten von Spritzspachtel und Dickschichtmaterialien

Die SATA® **Fließbecherpistole** **SATAjet 100 B** ist durch die extreme Flexibilität bei der Einstellung des Zerstäubungsdrucks vielseitig einsetzbar, besonders jedoch bei Füllerapplikationen. Durch den breiten Spritzstrahl und der feinen Zerstäubung können Füller und Grundierungen trotz höherer Materialviskosität verlaufend appliziert werden. Somit wird kostbare Arbeitszeit durch einen geringeren Schleifaufwand eingespart.

Mit dem Düsensatz „P“ werden hohe Schichtstärken erreicht.

Der scharf abgegrenzte Spritzstrahl dient der zielgenauen Verarbeitung.

- Scharfe Spritzstrahlabgrenzung
- Geringer Abdeck- und Schleifaufwand
- Niedriges Gewicht
- Geringe Baugröße
- **Voll wasserlacktauglich**

Vorteile

- **Effiziente Füllerpistole**
- Geringer Farbnebel
- Druckeinstellung von 0,5 – 2,0 bar möglich
- Ergonomisch optimierter Pistolenkörper
- QCC-Becheranschluss
- Selbstnachstellende Dichtungen
- Feine Zerstäubung auch bei geringem Eingangsfließdruck



Art.-Nr.	Düse	Bezeichnung	Preis €
Lackierpistole ohne Drehgelenk			
SA-1012715	P	SATAjet 100 B P mit RPS-Mehrzweckbecher 0,3 l / 0,6 l / 0,9 l (je 1 x)	198,00 €
SA-145185	P	SATAjet 100 B P mit 0,6 l QCC Kunststoff-Mehrwegbecher	209,00 €
SA-146217	P	SATAjet 100 B P mit 0,75 l QCC Alu-Mehrwegbecher	211,00 €
P = Polyester-Düse 2,5			

Art.-Nr.	Düse	Bezeichnung	Preis €
Düsensatz			
SA-145284	P	Düsensatz P für SATAjet 100 B P	87,00 €
P = Polyester-Düse 2,5			

SATAjet 20 B Design- & Airbrush-Pistole

Die **Airbrush-Fließbecherpistole SATAjet 20 B** bietet vielfältige Möglichkeiten in allen Bereichen der Designlackierung. Ob Grafik, Fahrzeugdesign, Airbrush aller Art, Modellbau oder Kunst- und Schriftenmalerei – die Ergebnisse begeistern!

SATAjet® 20 B Fließbecherpistole **Dekorpistole für individuelle Design-Lackierungen**

Breites Düsenspektrum und wechselbarer Luftanschluss ermöglichen ungeahnte Flexibilität in der Anwendung. **Spritzabstand variabel!**

Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck : 1.0 bar
Empfohlener Lackierabstand: variabel
Luftbedarf: 40 NI/min
Düsengröße: 0,2 – 1,0
Gewicht: 250 g

Vorteile

- Design-Pistole mit Rundstrahldüse
- Ideal für Rechts- und Linkshänder
- Gewohntes Handling durch ähnliche Form einer Lackierpistole
- Material- und Luftmengenregulierung
- Ohne Werkzeug wechselbarer Luftanschluss - frei wählbar für liegende oder stehende Flächen
- Breites Düsenangebot für vielfältige Einsätze
- Geeignet für wasserbasierende- und lösemittelhaltige Lacke



Design-Set mit SATAjet 20 B Lackierpistole im Koffer

Lieferumfang:

- Becher-Lackierpistole **SATAjet 20 B** mit 0,5 Düse
- verschiedene Becheraufbauten, wie Kunststoff-Becher, Steckbecher, Glasbecher, Reinigungsset, SATA Luftmikrometer mit Manometer, Pistolenständer, Werkzeugsatz, Düsensatz, PVC-Druckluftschlauch

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 20 B Design-Set im Koffer, Düse 0,5		
<i>Inhalt:</i> verschiedene Becheraufbauten, wie Kunststoff-Becher, Steckbecher, Glasbecher, Reinigungsset, SATA Luftmikrometer mit Manometer, Pistolenständer, Werkzeugsatz, Düsensatz, PVC-Druckluftschlauch im Koffer		
SA-90381	0,5	591,00 €

Strichstärken:

0,2 mm ~ **Düse fineline 0,2**
0,6 mm ~ **Düse 0,2**
0,8 mm ~ **Düse 0,35**
1,1 mm ~ **Düse 0,5**
1,5 mm ~ **Düse 0,8**
1,9 mm ~ **Düse 1,0**

Art.-Nr.	Düse Strichstärke	Preis €
SATAjet 20 B Lackierpistole mit 65 ml Kunststoffbecher		
SA-189035	0,2 fineline	233,00 €
SA-65078	0,2 ~ 0,6 mm	230,00 €
SA-65581	0,35 ~ 0,8 mm	230,00 €
SA-65649	0,5 ~ 1,1 mm	230,00 €
SA-66316	0,8 ~ 1,5 mm	230,00 €
SA-69229	1,0 ~ 1,9 mm	230,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
SATAjet 20 B Pistole mit 65 ml Kunststoffbecher, Glassteckbecher und 3 Glasbecher mit Blinddeckel		
SA-86181	0,2	284,00 €
SA-86199	0,35	284,00 €
SA-86207	0,5	284,00 €
SA-86215	0,8	284,00 €
SA-86223	1,0	284,00 €

Art.-Nr.	Düse	Preis €
Düsensätze für SATAjet 20 B Design-Lackierpistolen		
SA-189043	0,2 fineline	68,00 €
SA-60459	0,2	67,00 €
SA-60640	0,35	67,00 €
SA-61200	0,5	67,00 €
SA-61341	0,8	67,00 €
SA-61523	1,0	67,00 €

SATAjet® 3000 K spray mix Lackierpistole

Hochdrucklackierpistole mit unterstützender Luftzerstäubung



German Engineering

Empfohlener Luft-Eingangsfließdruck:	Variabel
Empfohlener Lackierabstand:	Variabel
Max. Material-Eingangsdruck:	250 bar
Luftanschluss:	G 1/4 a
Luftbedarf:	Variabel
Düsengröße:	0,18 mm - 0,60 mm
Quick change	
SATA adam Kompatibilität	



Kessel-
Pistole

Ideal für das Verarbeiten großer Mengen hochviskoser Materialien

Die SATAjet 3000 K spray mix ist eine Hochdrucklackierpistole mit unterstützender Luftzerstäubung. Sie eignet sich ideal für das Verarbeiten großer Mengen hochviskoser Materialien.

- Durch die optional zuschaltbare Zerstäuberluft kann die SATAjet 3000 K spray mix **wahlweise als Airless oder als druckluftunterstützte Hochdrucklackierpistole** eingesetzt werden
- Druckluftunterstützt lässt sich die Strahlhöhe über eine Rund-/Breitstrahlregulierung anpassen
- Große Materialauftragsleistung bei nebelarmer Applikation
- Geeignet für lösemittel- oder wasserbasierte Lacksysteme
- Breites Düsenspektrum mit unterschiedlichen Strahlhöhen für eine ideale Anpassung an das Objekt
- **Wendedüse** - zum einfachen Freiblasen der Düse und benutzerfreundlichen Umstellung des Spritzwinkels

Art.-Nr.	SATAjet 3000 K spray mix Pistole	Preis €
SA-120006	Pistole mit Farbrohr, Materialfilter 100 msh, ohne Materialdüse	646,00 €
SA-120014	Pistole mit Wendeschalter, Farbrohr, Materialfilter 100 msh, ohne Wendedüse	968,00 €
SA-207530	Nachrüstsatz , Wendeschalter ohne Wendedüse für SATAjet 3000K spraymix	364,00 €

Düsen für SATAjet 3000 K spray mix (im Lieferumfang der Spray mix Pistole nicht enthalten!)										
Materialdüse 103,00 €		Wendedüse für Wendeschalter 172,00 €		Technische Daten						
Düsen-Nr.	Art.-Nr.	Düsen-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	Ø Zoll	Winkel	Breite	l/min a 70 bar		Sieb
1840	SA-23044			0,18	0,007	40°	18	0,16	200 msh 85µm	74856 4-er Set
2325	SA-7328			0,23	0,009	25°	14	0,23		
2350	SA-7435			0,23	0,009	50°	22	0,23		
2360	SA-74922			0,23	0,009	60°	24	0,23		
		2550	SA-207548	0,25	0,010	20°/50°	14/22	0,25		
2825	SA-16998			0,28	0,011	25°	14	0,30	100 msh 150 µm	12278 4-er Set
2850	SA-50906			0,28	0,011	50°	22	0,30		
2865	SA-13771			0,28	0,011	65°	26	0,30		
		3050	SA-207555	0,30	0,012	20°/50°	14/22	0,38		
3325	SA-20206			0,33	0,013	25°	14	0,45		
3350	SA-50898			0,33	0,013	50°	23	0,45	60 msh 250 µm	12260 4-er Set
3365	SA-13789			0,33	0,013	65°	28	0,45		
3375	SA-74930			0,33	0,013	75°	32	0,45		
3390	SA-73742			0,33	0,013	90°	40	0,45		
		3550	SA-207563	0,35	0,014	20°/50°	14/24	0,50		
3825	SA-13797			0,38	0,015	25°	15	0,61		
3850	SA-7344			0,38	0,015	50°	25	0,61		
3882	SA-74948			0,38	0,015	82°	34	0,61		
		4050	SA-207571	0,40	0,016	20°/50°	14/25	0,70		
4650	SA-19307			0,46	0,018	50°	25	0,95		
4682	SA-74955			0,46	0,018	82°	35	0,95		
5370	SA-150276			0,53	0,021	70°	33	1,28		
6050	SA-17004			0,60	0,024	50°	31	1,59		

SATAjet® 1800 K spray mix Lackierpistole



German Engineering

Die neue Kesselpistole – innovativ, leicht, ergonomisch

Luftbedarf:	120,0 NI/min	Kessel- Pistole
Empfohlener Luft-Eingangsflißdruck:	variabel	
Empfohlener Lackierabstand:	18 - 25 cm	
Düsenteknologie:	spray mix	
Siebart:	ohne Filter / Spaltfilter / Inlinefilter	
Quick change:	✓	



Die neue **SATAjet 1800 K spray mix** Lackierpistole ist ein innovatives Neuprodukt im Bereich der Höchstdruckapplikation. Das neue Leichtgewicht in dieser Pistolenklasse mit ausbalanciertem Schwerpunkt kombiniert ein ergonomisch optimiertes Design mit einem ausgewogenen Düsensortiment und mit dem innovativen clampLock Farbnadelsystem.

Vorteile

- Ergonomisches Design mit ausbalanciertem Schwerpunkt
- Geringes Pistolengewicht
- Einachsige Abzugsmechanik für geringe Abzugskräfte und ermüdungsarmes Arbeiten
- Innovatives, zweiteiliges Farbnadelsystem clampLock
- Materialanschlusssystem für Spalt- oder Inlinefilter

Anwendungsbereiche

- Industrieapplikation, Schreinerhandwerk, Malerhandwerk, Yacht- und Bootsbau

Art.-Nr.	SATAjet 1800 K spray mix Lackierpistole	Preis €
SA-1091454	mit Materialrohr und Materialfilter lang für Inlinefilter, Filter 100 msh, ohne Materialdüse	572,00 €
SA-1090076	mit Materialrohr und Materialfilter kurz für Spaltfilter, Filter 100 msh, ohne Materialdüse	555,00 €
SA-1068023	ohne Materialrohr und Materialfilter, ohne Materialdüse	506,00 €





Düsen für SATAjet 1800 K spray mix (im Lieferumfang der Spray mix Pistole *nicht* enthalten!)

Materialdüsen 103,00 €		Technische Daten						
Düsen-Nr.	Art.-Nr.	Ø mm	Ø Zoll	Winkel	Breite	l/min a 70 bar	Sieb	Sieb
1840	SA-23044	0,18	0,007	40°	18	0,16	200 msh	85 µm
2325	SA-7328	0,23	0,009	25°	14	0,23	200 msh	85 µm
2350	SA-7435	0,23	0,009	50°	22	0,23	200 msh	85 µm
2360	SA-74922	0,23	0,009	60°	24	0,23	200 msh	85 µm
2825	SA-16998	0,28	0,011	25°	14	0,30	200 msh	85 µm
2850	SA-50906	0,28	0,011	50°	22	0,30	200 msh	85 µm
2865	SA-13771	0,28	0,011	65°	26	0,30	100 msh	150 µm
3325	SA-20206	0,33	0,013	25°	14	0,45	100 msh	150 µm
3350	SA-50898	0,33	0,013	50°	23	0,45	100 msh	150 µm
3365	SA-13789	0,33	0,013	65°	28	0,45	100 msh	150 µm
3375	SA-74930	0,33	0,013	75°	32	0,45	100 msh	150 µm
3390	SA-73742	0,33	0,013	90°	40	0,45	100 msh	150 µm
3825	SA-13797	0,38	0,015	25°	15	0,61	100 msh	150 µm
3850	SA-7344	0,38	0,015	50°	25	0,61	100 msh	150 µm
3882	SA-74948	0,38	0,015	82°	34	0,61	100 msh	150 µm
4650	SA-19307	0,46	0,018	50°	25	0,95	60 msh	250 µm
4682	SA-74955	0,46	0,018	82°	35	0,95	60 msh	250 µm
5370	SA-150276	0,53	0,021	70°	33	1,28	60 msh	250 µm
6050	SA-17004	0,60	0,024	50°	31	1,59	60 msh	250 µm

SATA® Spritzpistolen / Zubehör

SATA BVD Druckbecher -, Rührwerk-Nachrüstsatz
SATA Pressluft-Rührwerk, SATA Miniset 2, HRS Pistole



Art.-Nr.	SATA Zubehör	Preis €	Abb.
SATA BVD – Anbausatz 0,75 l (Druckbecher Nachrüstsatz)			
SA-57505	für SATAjet B, jet GR und GR/B-92 <ul style="list-style-type: none">Nachrüstsatz kompl. mit 0,75 l Druckbecher, Luftmikrometer / Manometer und Zuführungsschlauchideal zur nebelarmen, spritztechnischen Verarbeitung hochviskoser Materialienkeine Veränderung der Viskosität notwendigindividuelle Materialdruckeinstellung, max. 1,7 barAnschluss Innengewinde M 16 x 1,5	317,00 €	
SA-25775	für SATAjet 3000, jet 2000 HVLP, jet RP, LM 2000 <ul style="list-style-type: none">wie SA-57505mit QCC-Anschluss	316,00 €	
SATA Rührwerksbecher Anbausatz 0,75 l			
SA-9951	für SATAjet B, GR <ul style="list-style-type: none">Nachrüstsatz kompl. mit 0,75 l Druckbecher, Luftmikrometer / Manometer und Zuführungsschlauchideal bei sich absetzten Materialien und Effektlacken mit mineralischen oder metallischen Bestandteilenstufenlose Drehzahlregulierung	587,00 €	
SA-29926	für SATAjet 3000, jet 2000 HVLP, jet RP, jet 1000, LM 2000 <ul style="list-style-type: none">wie SA-9951QCC-Anschluss und Aussengewinde M 16 x 1,5	561,00 €	
SATA Miniset 2 Liter – Farbdruckgefäß für den mobilen Einsatz			
SA-120840	SATA-Miniset 2, Material-Druckbehälter 2 l, Einfachdruckminderer Das SATA mini set 2 ist ein Materialdruckbehälter zur Verarbeitung von Materialien bis zu einer Menge von 2 Liter. Durch den Doppeldruckminderer wird eine optimale Abstimmung von Material- und Zerstäubungsdruckluft erzielt. Die pulsationsfreie und gleichmäßige Materialförderung ermöglicht zudem perfekte Lackielergebnisse und eine hohe Zeitersparnis ohne Arbeitsunterbrechung.	488,00 €	
SATA HRS Druckbecherpistolen – Korrosionsschutz & Hohlraumkonservierung			
<p>Hohlräume in Fahrzeugen wie Türen und Kotflügel sind besonders anfällig für Schäden aufgrund von Korrosionen. Um einen optimalen Korrosionsschutz zu garantieren, muss eine Hohlraumkonservierung durchgeführt werden. SATA bietet Geräte zur Hohlraumversiegelung, mit denen verschiedene Materialien wie Öle und Fette zum Rostschutz verarbeitet werden können. SATA-Sonden ermöglichen beispielsweise eine einfache Applikation des Schutzmaterials auch für schwer zugängliche Stellen. Dadurch kann ein einwandfreier Korrosionsschutz gewährleistet werden.</p> <p>Die Druckbecherpistolen SATA HRS (Modell 9795 mit drei Schnellwechselsonden) erlaubt Hohlraumkonservierung in unterschiedlichsten Anwendungsbereichen. Die exakte Strahlführung sorgt für präzises Arbeiten und die Ganzmetallausführung für eine lange Lebensdauer.</p>			
SA-9795	Pistole mit 1,0 l Becher, ohne Mengenregulierung, mit flexibler Nylon-Hakensonde und starrer Türsonde, Anschluss I	348,00 €	
SA-12658	Pistole mit 1,0 l Becher, mit Mengenregulierung, ohne Sonden, Anschluss I	229,00 €	
SA-11072	Pistole mit 1,0 l Becher, ohne Mengenregulierung, ohne Sonden, Anschluss I	218,00 €	
SATA Drehgelenke für Standard- und Digital-Pistolen			
SA-16162	Für SATAjet 5000 / 4000 / 3000 digital , Spraymaster, jet B / GR, jet 2000, jet RP	25,40 €	
SA-19745	Für SATAjet 5000 / 4000 / 3000 / 2000 und jet RP – jeweils ohne digitale Anzeige	25,40 €	

SATA® Spritzpistolen / Zubehör



German Engineering

**Mehrweg-Fließbecher für Lackierpistolen,
Universal-Pistolenständer u. -halter
Lacksiebe, Luftmikrometer, Pistolenfett**

SATA Mehrweg-Fließbecher: Kunststoff oder Aluminium
Wiederverwendbar. Langlebig. Lösemittelbeständig.
Fließbecher mit integrierter Tropfdichtung für SATA-Lackierpistolen.



Füllvermögen	QCC/ ohne Feingewinde Passend für: SATAjet X 5500, jet 5000 B, jet 4000 B, jet 3000 B, jet 2000, jet 1000 B, jet 100 B, jet RP, minijet 4400 B	QCC/ mit Feingewinde Passend für: SATAjet 2000, jet RP, KLC, LM 2000 B, jet 90	Passend: SATAjet B, jet GR, jet NR 95	Passend für: SATAMinijet 3000 B, minijet 1 – 4, jet 20 B	Preis €
Mehrwegbecher Kunststoff					
0,125 l	SA-197541				40,00 €
0,125 l				SA-125443	40,00 €
0,3 l			SA-48587		44,00 €
0,3 l	SA-120675				49,00 €
0,3 l				SA-128470	43,00 €
0,6 l			SA-49379		45,00 €
0,6 l	SA-27243	SA-1004960			43,00 €
Mehrwegbecher Aluminium					
0,15 l	SA-198911				41,00 €
0,15 l				SA-125948	41,00 €
0,75 l			SA-6601		47,00 €
0,75 l	SA-137729	SA-1013432			47,00 €
1,0 l			SA-46631		47,00 €
1,0 l	SA-96685	SA-1013440			47,00 €
SA-71555	Kunststoff-Deckel (VKE 3 Stück) für 0,75 l u. 1,0 l Alu-Becher				16,00 €

Art.-Nr.	SATA Pistolen / Zubehör	Preis €	Abb.
SA-3988	Lacksiebe , 300 µm, für SATA Lackierpistolen außer für SATAMinijet 3000 B 10 Stück	18,70 €	
SA-76018	Lacksiebe , 300 µm, Ausführung wie SA-3988 100 Stück	159,00 €	
SA-76026	Lacksiebe , 300 µm, Ausführung wie SA-3988 500 Stück	701,00 €	
SA-192195	SATA Universal Schlauch- und Pistolenhalter Edelstahl-Halter für Lackierpistolen, Zubehör und Schläuche - korrosionsfrei. Kunststoffschutz verhindert zuverlässig ein Zerkratzen oder Beschädigen von funktionsrelevanten Teilen. Wahlweise können sämtliche Pistolentypen am Holm oder in der Gabel aufgenommen werden. Für alle SATA Lackierpistolen geeignet!	38,00 €	
SA-9886	SATA Universal-Pistolenhalter für Fließbecher-Pistolen	18,70 €	
SA-27771	SATA Luftmikrometer mit Manometer , G ¼ a und G ¼ i Abb. links	65,00 €	
SA-9860	SATA Luftmikrometer 0-845 , G ¼ a und G ¼ i, Abb. rechts	37,00 €	

SATA® Lackierpistolen / Zubehör

SATA adam 2, Ausblasdüse, Minifilter, Handrührwerk



Art.-Nr.	SATA Lackierpistolen-Zubehör	Preis €	
SATA adam 2 - die kompakte Nachrüst-Lösung für SATA Lackierpistolen zur digitalen Druckmessung Bestehend aus zwei Bauteilen: Das SATA adam 2 dock ersetzt den Luftmikrometer der Pistole und ermöglicht eine schnelle und präzise Einstellung des Eingangsdrucks (+/- 0,05 bar). Die dazu erforderliche hochgenaue Messelektronik befindet sich im SATA adam 2 display . Dieses lässt sich im Handumdrehen auf dem „dock“ sicher einrasten und abnehmen – beispielsweise vor dem Reinigen der Lackierpistole in einem Reinigungsgerät oder um das „display“ auf einer anderen Pistole mit vormontiertem „dock“ einzusetzen.			
SA-211540	SATA adam 2 für SATAjet 5000er Serie	185,00 €	
SA-1031723	SATA adam 2 black für SATAjet 5000er Serie	185,00 €	
SA-160846	SATA adam 2 für SATA Lackierpistolen außer SATAminjet und SATAjet 5000er Serie	184,00 €	
SA-160879	SATA adam 2 mini für SATAminjet 4400 B, 3000 B, 1000 K/H	184,00 €	
SA-133306	SATA turbo blow Ausblasdüse mit Schnellkupplungssteck	21,00 €	
SA-9878	SATA mini filter 1/4" (Außengewinde) / Wasserabscheider Staub, Öl und Kondenswasser werden direkt an der Lackierpistole aus der Druckluft herausgefiltert	65,00 €	
SA-16477	SATA Druckluft Handrührwerk mit Rührstab , Schalldämpfer, Drehzahlregler, bis 5 (10) kg Gebinde Zum Aufrühren von Farben und Lacken sowie anderer fließfähiger Medien und vereinfacht das Einrühren von Verdünnung, Härter und Wasser. Mit dem Rührwerk verhindern Sie das Absetzen und Ausschwimmen von Lackbestandteilen.	643,00 €	





Lackierpistolen Pflege, Reinigung & Wartung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €	
SA-162628	SATA care Pistolenpflegetasche mit 1 x Reinigungsbürste groß, 5 x Reinigungsbürste mittel, 5 x Reinigungsbürste doppelseitig, 12 x Reinigungsnadeln, 1 x Hochleistungsfett 100 g	77,90 €	
SA-48173	SATA Hochleistungsfett , silikon- u. säurefrei, 100 ml, für Lackierpistolen	15,30 €	
SA-62174	SATA Düsenreinigungsnadeln , 12 Stück	22,00 €	
SA-9894	SATA Düsenreinigungsnadeln , 36 Stück	58,00 €	
SA-6007	SATA Reinigungsbürsten , 10 Stück, für Lackierpistolen	14,90 €	
SA-9209	SATA Reinigungsbürsten doppelseitig , 10 Stück	41,10 €	
SA-158840	SATA Reinigungsbürsten groß , 5 Stück	11,20 €	

Druckluftzubehör Nippel, Kupplungen, Luftschlauch

Art.-Nr.	Bezeichnung	Gewinde	Preis €	Abb.
RL-Nippel01	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll mit schwarzer Dichtungsscheibe zum Anschluss von Druckluft-Maschinen. <i>Passt in SATA Schnellkupplung SA-13599</i>	¼ a	3,10 €	
RL-Nippel01S	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll Außengewinde mit Dichtung auf Gewinde, zum Anschluss von Druckluft-Maschinen. Stahl verzinkt, konisch. <i>Passt in SATA Schnellkupplung SA-13599</i>	¼ a	4,35 €	
RL-Nippel02	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll, Gewinde leicht konisch	¼ a	3,50 €	
RL-Nippel03	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll + 9 mm-Schlauchtülle Zum Anschluss an 9 mm-Druckluftschläuche empfehlen wir * Doppel-Ohr-Schlauchklemmen.		3,10 €	
RL-Nippel04	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll, zum Anschluss von Spritzpistolen und Mini-Exzenter schleifern, z. B. REX-5	¼ i	2,45 €	
RL-Nippel04x	Nippel für Schnellkupplung ¼ Zoll, 5 Stück	¼ i	10,90 €	
SA-6981	SATA Schnellkupplungs-nippel, 5 Stück	¼ i	28,00 €	
SA-13599	SATA Schnellkupplung, ¼ Zoll Innengewinde	¼ i	13,30 €	
RL-SKST09	Schnellkupplung ¼ Zoll mit 9 mm - Schlauchtülle	¼	7,85 €	
RL-DOSK18	Doppel-Ohr-Schlauchklemmen 15 – 18 mm , zum sicheren Anklemmen von Druckluftschläuchen auf Schlauchtüllen. Alternativ zu schraubbarer Schlauchklemmen, die durch überstehende, scharfe Metallteile zu Verletzungen führen könnten.		0,90 €	

Druckluft-Kupplungen, drehbar für Spritzpistolen und Schleifgeräte

Art.-Nr.	Bezeichnung	Gewinde	Preis €	Abb.
RL-DG360DY1	Kupplung, um 360° drehbar auch in ½" und 3/8" erhältlich	¼ Zoll	24,90 €	
RL-DG360DY2	Kupplung, um 360° drehbar mit Pressluft-Mikrometer zur stufenlosen Druckluft-Regulierung, auch in ½" und 3/8" erhältlich	¼ Zoll	29,90 €	
RL-DG1	Kupplung, um 360° drehbar aus Edelstahl, auch in ½" und 3/8" erhältlich 	¼ Zoll	71,00 €	

SATA® filter 100er Serie, 101 / 103 prep

Filtereinheiten für den Einsatz im Vorarbeitsbereich < 50 °C
Grundierung und Füller perfekt verarbeiten



Lufteingang: G ½" i innen
Luftausgang: ¼" Außengewinde
Max. Eingangsbetriebsüberdruck: 10,0 bar
Max. Abgangsbetriebsüberdruck: 10,0 bar
Luftdurchsatz bei 6 bar: 800 NI/min
Umgebungstemperatur: max. 50 °C



Sinterfilter
Feinfilter
Aktivkohle-Filter

Bedienungsfreundlich, wartungsarm – SATA filter 100 prep

Eine perfekte Lackierung kann nur auf einem tadellos vorbereiteten Untergrund aufgebaut werden.

Hier bieten die **SATAjet 100 B F** und die Filterbaureihe **SATA filter 100 prep** die besten Voraussetzungen. Der 2-stufige SATA filter 100 prep ist als **Kombination von Öl-/Wasserabscheider und nachgeschaltetem Feinfilter** speziell für die Luftaufbereitung am **Vorarbeitsplatz** bei Einsatz von lösemittelhaltigen Grundierungen, Füllern und Primern ausgelegt. Kondensat, Öltröpfchen und Staubpartikel werden zuverlässig abgeschieden.

- Feinste Schmutzpartikel bzw. lackstörende Substanzen werden bis zu einer Größe von 0,1 micron abgeschieden
- Die erste Filterstufe mit großem Zyklonabscheider und Sinterbronze-Filter entfernt zuverlässig Öltröpfchen, Kondensat und Schwebstoffen aus der Druckluft
- Die zweite Filterstufe, der Mikrofaser-Feinfilter, scheidet feine Partikel bis zu einer Größe von 0,1 micron ab
- Fasergebundene Aktivkohle (3. Stufe) für höchste Sicherheit bei der Verarbeitung von wässrigen Medien
- Druckregelventil mit Manometer zur präzisen Regulierung des Abgangdruckes
- Einfachste Montage
- Robust und wartungsarm
- Kleine Investition für eine große Qualitätsverbesserung
- Ideal für den Vorbereitungsraum

Werden Grundier- und Füllermaterialien auf Wasserbasis eingesetzt empfiehlt sich – wie schon seit vielen Jahren im Basislackbereich – die Nachrüstung bzw. der Einsatz einer Aktivkohlestufe. Fasergebundene Aktivkohle sorgt hier für einen Abscheidegrad von 99,999 %.

Art.-Nr.	SATA® filter - Kombinationsfilter	Preis €	Abb.
SA-157420	SATA® filter 103 prep 3-stufiger Sinter-Feinfilter und Aktivkohlefilter mit Druckregler und Abgangshahn 1 x G 1/4 a	718,00 €	
SA-148247	SATA® filter 100 prep 2-stufiger Kombi- Sinter-Feinfilter für den Vorbereitungsraum mit Druckreglerabgang 1 x G ¼ a	497,00 €	
SA-157412	SATA® filter 101 prep 1-stufige Aktivkohle -Nachrüstvariante für SATA filter 100 prep auf filter 103	299,00 €	
SA-22160	Sinterfilter für SATA <i>alle</i> SATA Filterbaureihen	41,20 €	
SA-148270	Feinfilterpatrone für SATA Filterbaureihe 100 prep	92,20 €	
SA-157362	Aktivkohlepatrone für SATA Filterbaureihe 100 prep	117,10 €	
SA-85373	Aktivkohlepatrone für SATA Filterbaureihen 200, 300, 400	141,20 €	

SATA® Druckluftfilter 400er Serie

Filtereinheiten für den Einsatz innerhalb von Lackierkabinen
Sinterfilter, Öl- u. Wasserabscheider, Feinfilter, Aktivkohlefilter



Max. Luftdurchsatz: **3600 NI/min**
Max. zulässige Umgebungstemperatur:
• mit Aktivkohle: **60 °C**
• ohne Aktivkohle: **120 °C**
Max. Luft-Eingangsdruck: **15,0 bar**
Anschluss Gewinde Eingangsseite: **G ½" innen**
Wartungsintervall Filterstufe 1: **6 Monate**
Wartungsintervall Filterstufe 2: **6 Monate**
Wartungsintervall Filterstufe 3: **3 Monate**



SATA® filter 484 / 444 – Kombinationsfilter

Hochwertig - Wartungsarm - Wirtschaftlich

Die SATA filter Baureihe 400 erfüllt höchste Ansprüche an Qualität und Leistung.
Die Modulbauweise ermöglicht eine exakte Anpassung an unterschiedliche Einsatzzwecke.
Die Kombi-Einheiten SATA filter 444 und 484 sind Standard in Lackierkabinen – auch zur Atemluftaufbereitung.

- Das **Aktivkohle-Filtermodul** schützt den Lackierer zuverlässig vor schädlichen Dämpfen und Gasen
- Der **Mikrofaser-Feinfilter** mit einer Feinheit von 0,01 Mikron sorgt für einen Abscheidegrad von 99,998% (100 % technisch reine Luft) und verhindert so Fehllackierungen und teure Nacharbeiten
- Der Sättigungsgrad des Feinfilters lässt sich mit dem Doppelmanometer einfach ablesen
- **Hoher Luftdurchsatz: 3.600 NI/min bei 6 bar**
- Der **Zyklon-Abscheider** entfernt zuverlässig Öl und Wasser aus der Druckluft
- Das automatische Kondensat-Ablassventil verhindert "Durchschläge" ins Druckluftnetz (wartungsarm)
- Der große **Sinter-Bronzefilter** mit einer Feinheit von 5 Micron hat lange Standzeiten und ist einfach zu reinigen
- Robustes Metallgehäuse, problemlos für Temperaturen bis zu 120 °C problemlos geeignet
- Lufteingang: 1/2 Zoll / Zwei Abgangshahnen: 1/4 Zoll
- Mit dem Druckminderer und dem Manometer lässt sich der Druck einfach einstellen
- Erhältlich mit Abgangsmodul oder für den Leitungseinbau

Art.-Nr.	SATA® filter 444 und 484	Preis €	
SA-92320	SATA filter 484, 3-stufige Filtereinheit: Sinterfilter / Feinfilter / Aktivkohle , mit Druckregler und Abgangsmodul (2 x G ¼ a) Geeignet für den Einsatz wasserbasierter Lacke und umgebungsluftunabhängiger Atemschutzsysteme	1175,00 €	
SA-92296	SATA filter 444, 2-stufiger Kombifilter: Sinterfilter / Feinfilter mit Druckregler und Abgangsmodul (2 x G ¼ a)	806,00 €	
SA-92304	SATA filter 444, 2-stufiger Kombifilter: Sinterfilter / Feinfilter mit Druckregler für den Leitungseinbau (G ½ i)	708,00 €	

Geeignete Anwendungen

Fahrzeugaufflackierung, Industrieanwendung, Schreinerhandwerk, Malerhandwerk, Yacht- und Bootsbau

SATA® filter 414 / 424 / 434 / 464

Druckregler / Wasserabscheider / Feinfilter / Aktivkohlefilter

Max. Luftdurchsatz: **3600 NI/min**
 Lufteingang: **G ½" i innen**
 Luftausgang: **¼" Außengewinde**
 Max. Eingangsbetriebsüberdruck: **15,0 bar**
 Max. Abgangsbetriebsüberdruck: **10,0 bar**
 Umgebungstemperatur: **max. 120 °C**
 Bei Verwendung von Aktivkohle: **max. 60 °C**



**Sinterfilter
 Ölabscheider &
 Wasserabscheider
 Feinfilter
 Aktivkohle-Filter**

Art.-Nr.	SATA® filter 414 / 424 / 434 / 464	Preis €	
SATA® Sinterfilter / Öl- u. Wasserabscheider, Druckregler			
SA-92288	SATA Druckminderer 420 , mit Manometer 0 – 10 bar, Luftein- und Ausgang G1/2" Innengewinde	308,00 €	
SA-92213	SATA filter 414 , 1-stufiger Sinterfilter ohne Druckregler, mit Abgangsmodul (2 x G 1/4 a)	397,00 €	
SA-92254	SATA filter 414 L , 1-stufiger Sinterfilter ohne Druckregler, für Leitungseinbau (G ½ i)	305,00 €	
SA-92221	SATA filter 424 , 1-stufiger Sinterfilter, mit Druckregler und Abgangsmodul (2 x G ¼ a)	468,00 €	
SA-92262	SATA filter 424 L , 1-stufiger Sinterfilter mit Druckregler, für Leitungseinbau (G ½ i)	378,00 €	
SATA® Feinfilter			
SA-92239	SATA filter 434 , 1-stufiger Feinfilter ohne Druckregler, mit Abgangsmodul (2 x G ¼ a)	416,00 €	
SA-92270	SATA filter 434 L , 1-stufiger Feinfilter ohne Druckregler, für Leitungseinbau (G ½ a)	329,00 €	
SATA® Aktivkohlefilter zur Nachrüstung von SATA filter 444			
SA-141473	SATA filter 464 , 1-stufiger Aktivkohlefilter zur Nachrüstung von SATA filter 444 auf filter 484	474,00 €	
SA-92247	SATA filter 464 , 1-stufiger Aktivkohlefilter ohne Druckregler, mit Abgangsmodul (2 x G ¼ a)	537,00 €	

SATA® Druckluftfilter 500er Serie

Filtereinheiten für den Einsatz innerhalb von Lackierkabinen
Sinterfilter mit Öl- u. Wasserabscheider, Feinfilter, Aktivkohlefilter



Max. Luftdurchsatz: **3800 NI/min**
Max. zulässige Umgebungstemperatur:
• mit Aktivkohle: **60 °C**
• ohne Aktivkohle: **120 °C**
Max. Luft-Eingangsdruck: **15,0 bar**
Anschluss Gewinde Eingangsseite: **G ½" innen**
Wartungsintervall Filterstufe 1: **6 Monate**
Wartungsintervall Filterstufe 2: **6 Monate**
Wartungsintervall Filterstufe 3: **6 Monate**



SATA® filter 524 / 544 / 564 / 584 – Kombinationsfilter

Die neue **SATA Filterserie 500** ist wahlweise als **einstufiger Sinterfilter** mit Wasser- und Ölabscheider, als **zweistufigen Kombifilter** bestehend aus Sinter- und Feinfilter oder mit zusätzlichem gesinterten Aktivkohlefilter als **dreistufige Filtereinheit** erhältlich.

- Höhere Schadstoffaufnahme (im Vgl. zu SATA filter 484) durch neuen gesinterten Aktivkohlefilter
- Standzeitsynchronisation: Filterwartung aller Stufen einheitlich nur alle 6 Monate erforderlich
- Wartungsfreier Bajonettverschluss mit haptischem und akustischem Feedback
- Perfekter Sitz der Feinfilter- und Aktivkohlefilterpatronen durch Einlegen – keine Verschraubung oder zusätzliche Dichtungen erforderlich
- Einfache Erweiterung von SATA filter 544 auf 584 durch einfaches Stecksystem möglich
- Wartungsfreie Dichtungselemente
- Leitungsanschluss wahlweise von links, oder rechts möglich



Art.-Nr.	SATA® filter 524 / 544 / 564 / 584	Preis €	
SA-1099953	SATA filter 584 , 3-stufiger Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohle, Druckregler, Abgangsmodul (2 x ¼" Außengewinde)	1220,00 €	
SA-1101675	SATA filter 584 mobil , Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohle, Abgangsmodul (mit 2 x Schnellkupplung) sowie 13 mm Druckluftschlauch im Trolley	1310,00 €	
SA-1101625	SATA filter 584 mit Tragerahmen , 3-stufiger Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohle, Druckregler, Abgangsmodul (2 x ¼" Außengewinde)	1315,00 €	
SA-1100990	SATA filter 544 , 2-stufiger Sinterfilter/Feinfilter, Druckregler, Abgangsmodul (2 x ¼" Außengewinde)	885,00 €	
SA-1101667	SATA Druckminderer 520 , mit Manometer 0 – 10 bar, Abgang G ½" Innengewinde	321,00 €	
SA-1101659	SATA filter 524 , 1-stufiger Sinterfilter, Druckregler, Abgangsmodul (2 x ¼" Außengewinde)	499,00 €	
SA-1101641	SATA filter 524 L , 1-stufiger Sinterfilter, Druckregler, für Leitungseinbau (G ½" Innengewinde)	394,00 €	
SA-1101005	SATA filter 564 Aktivkohlemodul, zur Nachrüstung SATA filter 544 auf SATA filter 584	566,00 €	

SATA® air vision 5000 Atemschutz

Druckluft gespeiste Atemschutz-Vollmaske zur Kombination mit dreistufigen (484) oder zweistufigen (444) Druckluftfiltern



Erforderlicher Betriebsüberdruck ohne Lackierpistole:	2,5 – 3,0 bar
Erforderlicher Betriebsüberdruck mit Lackierpistole, in Verbindung mit 1,2 m Lackierluftschauch:	4,0 – 6,0 bar
Maximaler Betriebsüberdruck:	10,0 bar
Erforderlicher Mindestvolumenstrom:	150 NI/min
Max. Volumenstrom (6 bar, Luftverteiler voll geöffnet):	740 NI/min



SATA® air vision 5000 - Atemschutz ist Gesundheitsschutz!

- **Hohe Atemluftqualität:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzsystem ohne Gefährdung des Lackierers durch gesättigte Filter für lackkontaminierte Kabinenluft
- **Großes Sichtfeld:** ca. 297 cm² bei 220° möglichem Blickwinkel
- **Reflektionsfreie Sicht** durch lösemittelresistente Spezialfolie
- **Niedrige Betriebskosten,** schnelle Amortisation der Anschaffungskosten
- **Geringe Lautstärke:** 64 dB (etwa wie ein Gespräch in 1 m Abstand)
- Einsatz nach Filter; idealerweise SATA filter 484 – Luftversorgung mittels Sicherheits-Druckluftschauch

Art.-Nr.	SATA® air vision 5000 Atemschutz-Set	Preis €	
SA-213819	SATA air vision 5000 Set, <u>ohne</u> Aktivkohle-Adsorber Haube, Gurt, Luftreguliereinheit Druckluftgespeiste Atemschutzhaube zur Kombination mit 3-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 584 oder 484 mit integrierter Aktivkohlestufe.	540,00 €	
SA-1000124	SATA air vision 5000 carbon Set, <u>mit</u> Aktivkohle-Adsorber Haube, Gurt, Aktivkohle-Luftreguliereinheit Druckluftgespeiste Atemschutzhaube zur Kombination mit 2-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 544 oder 444 ohne integrierte Aktivkohlestufe.	690,00 €	
SA-210468	Visier-Folien für air vision 5000, 6-fach gelocht, 20 Stück	66,40 €	
SA-215590	Visier-Folien für air vision 5000, 6-fach gelocht, 100 Stück	293,00 €	

Komfortabel: Vollhauben-Atemschutz - für den Dauereinsatz geeignet!

Durch die neue Atemluftverteilung wird die Luftströmung und damit der **Geräuschpegel auf 64 dB(A) reduziert**. Das macht das Arbeiten mit **SATA air vision 5000** ausgesprochen komfortabel. Das moderne, ergonomisch orientierte Design passt die **Atemschutzhaube** durch die Kopfspinne perfekt an fast jede Kopfform an. Die Haube kann in Umfang, Höhe und Lage individuell eingestellt werden. Optional kann man mit einem Aufsatz die Richtung des Luftstroms in der Haube ändern. Das große Visier ermöglicht dem Lackierer ein **optimales Sichtfeld**. Das Komfortband für den Stirnbereich lässt sich sekundenschnell anbringen – auf Wunsch auch ein mitgeliefertes weiteres für den oberen Kopfbereich. Zu jeder Zeit ist so für Hygiene und Komfort in der Haube gesorgt.

Sicherheit steht an erster Stelle: **Schützt bis zum 100-fachen TRK-Wert!**

150 NI/min aufbereitete Druckluft, z. B. mit einem **SATA® Kombinationsfilter 484**, sorgt für den durch die Norm vorgeschriebenen leichten Überdruck in der **SATA air vision 5000 Atemschutz-Haube** und verhindert zuverlässig das Eindringen von Dämpfen und Overspray. Ein akustisches Signal warnt den Lackierer, falls die Luftmenge unter den Sollwert sinkt. Der Stoßschutz an der Kopfdecke gewährleistet sicheres Arbeiten.

Praktisch

Der **modulare Aufbau** des neuen Gurtsystems erlaubt eine **einfache Erweiterung und Anpassung** an die Arbeitserfordernisse. So kann z. B. wahlweise die Luftreguliereinheit auf der rechten oder linken Seite angebracht werden. Gleiches gilt für den alternativ verfügbaren Aktivkohleadsorber inkl. Regulierung. Durch einfaches Andocken kann das Gurtsystem nach den individuellen Bedürfnissen mit nützlichem **Zubehör**, wie dem **SATA air warmer/cooler*** erweitert werden. Speziell für den **SATA air carbon regulator** wurde zudem der **SATA air warmer carbon** entwickelt.

Zubehör für SATA® air vision 5000 Atemschutz-System → Seite 1.035

SATA Druckluft Kombinations-Filter → Seite 1.033

SATA® air vision 5000 Atemschutz

Druckluft gespeiste Atemschutz-Vollmaske – Zubehör

Erforderlicher Betriebsüberdruck ohne Lackierpistole:	2,5 – 3,0 bar
Erforderlicher Betriebsüberdruck mit Lackierpistole, in Verbindung mit 1,2 m Lackierluftschauch:	4,0 – 6,0 bar
Maximaler Betriebsüberdruck:	10,0 bar
Erforderlicher Mindestvolumenstrom:	150 NI/min
Max. Volumenstrom (6 bar, Luftverteiler voll geöffnet):	740 NI/min



Atemschutz-Vollmaske mit maximalem Gesundheitsschutz

da der gesamte Kopfbereich vor Immissionen geschützt wird. Ihre Mitarbeiter verdienen absolute Sicherheit durch kabinenexterne Versorgung mit reiner Luft. Mit dem **SATA air vision 5000 Atemschutz-System** haben Sie nicht nur Ihren Gesundheitsschutz „im Visier“, sondern erleben ein neues, komfortables Atmen durch eine völlig neu konzipierte Art der Atemluftzufuhr.

Weiteres Zubehör und Ersatzteile für SATA® air vision 5000 liefern wir gerne auf Anfrage.

Art.-Nr.	SATA® air vision 5000 Atemschutz-System	Preis €	
Zubehör und einzelne Elemente für air vision 5000			
SA-226464	SATA air vision 5000 Haube – komfortabler Vollhauben-Atemschutz Max. Atemschutz für Dauereinsatz	324,00 €	
SA-226480	SATA air regulator – Luftregulierer Luftanschluss zur Haube, Anschluss für Lackierluftschauch zur Lackierpistole, Anschluss für Druckluftschauch zum Filtersystem	164,00 €	
SA-213827	SATA air regulator Set – für SATA air vision 5000 Gurt mit Luftreguliereinheit	249,00 €	
SA-226472	SATA air regulator Gurt – für SATA air vision 5000 Gurt für modularen Aufbau des Atemschutz-Systems	88,00 €	
SA-214734	SATA air carbon regulator Set – für SATA air vision 5000 Gurt mit Aktivkohle-Luftreguliereinheit	441,00 €	
SA-1000140	SATA air warmer carbon – für SATA air carbon regulator Der Lufterwärmer dient zur regelbaren Erwärmung der Atemluft zwischen 4 °C und 20 °C	141,00 €	
SA-1000174	SATA air carbon regulator – für SATA air vision 5000 Der Luftverteiler mit Luft-Anschluss zur Haube, Anschluss für Luftlackierschlauch, Anschluss für Sicherheits-Druckluftschauch	355,00 €	
SA-1007005	SATA air warmer – inkl. Adapterplatte und Hüftpolster Der SATA Lufterwärmer erwärmt die Atemluft auf ein angenehmes Maß. Die Temperatur kann hierbei individuell eingestellt werden.	204,00 €	
SA-1006982	SATA air cooler – inkl. Adapterplatte und Hüftpolster Der SATA Luftkühler kühlt die Atemluft auf ein angenehmes Maß. Die Temperatur kann hierbei individuell eingestellt werden.	204,00 €	
SA-1115189	SATA Aktivkohlefilter Nr. 218206 inkl. 2 Filterverschlusskappen für SATA air carbon regulator	117,50 €	

SATA® vision 2000 Atemschutz

Druckluft gespeiste Atemschutz-Vollmaske zur Kombination mit dreistufigen oder zweistufigen SATA Druckluftfiltern



Erforderlicher Betriebsüberdruck: 4,0 bar
Erforderlicher Mindestvolumenstrom: 170 NI/min



SATA® vision 2000 - Atemschutz ist Gesundheitsschutz!

Die **Vollhaube vision 2000** ist auf die Anforderungen von Lackierern abgestimmt. Sie schützt zuverlässig **Atemwege, Augen, Haut und Haare**, besonders wichtig bei wasserbasierten Materialien!

SATA vision 2000 Vollhauben haben einen Schalldämpfer, eine Hygiene-Hauben-einlage, ein auswechselbares Schweißband und eine akustische Warneinrichtung. Dazu passend die **Gurteinheit**, wahlweise **mit Aktivkohleadsorber** (zur Kombination mit 2-stufigem **Filter 444**) und Luftstromregulierung und -anzeige **oder** mit T-Stück **ohne Aktivkohleadsorber** (zur Kombination mit 3-stufigem **Filter 584 / 484**).

Wählen Sie Ihr **SATA vision 2000 Atemschutz-Set**, passend zu Ihrem Druckluft-Filtersystem.
Wir beraten Sie gerne!

- **CE-geprüfte, komfortable Vollmaske!**
- **Hohe Schutzstufe:** bis zum **100-fachen des MAK-Wertes** (Maximale Arbeitsplatz-Konzentration)
- Die leichte, angenehm zu tragende **Atemschutzhaube vision 2000** beschützt **Gesicht, Haare und Nacken** zuverlässig vor Spritznebel. Sie kann an unterschiedliche Kopfgrößen problemlos angepasst werden und ist auch für Brillenträger geeignet!
- **Hygienisch:** Der Austausch der Hauben-Einlage und des Schweißbandes ist sehr einfach!
- Über einen **Schalldämpfer** wird die Frischluft zur Haube geführt, wo sie gleichmäßig und angenehm einströmt.
- Die **Luftzufuhr** kann **stufenlos** - ganz nach Bedarf - geregelt werden. Eine Sperre verhindert, dass die Luftzufuhr komplett abgeriegelt werden kann. Sollte der Volumenstrom unter einen kritischen Wert fallen, z. B. weil zusätzliche Verbraucher ans Druckluftnetz gehen, warnt ein **akustisches Warnsignal** vor zu geringer Luftzufuhr.
- Durch den **kompakten Aktivkohle-Filter** (Aktivkohle-Adsorber), der geschützt am Gurt befestigt wird, werden auch Dämpfe und Gase aus der Luft entfernt.
- **Reflektionsarme und verzerrungsfreie Sicht** wird durch eine dünne Klarsichtfolie ermöglicht. Bei Verschmutzung durch Spritznebel kann sie schnell und einfach gewechselt werden.
- Selbstverständlich ist dieses **SATA-Atemschutzsystem** silikonfrei, lösemittelbeständig und leitfähig.

Komfortabel: Vollhauben-Atemschutz Sets - für den Dauereinsatz geeignet!

Art.-Nr.	SATA® vision 2000 Atemschutz-Set	Preis €	
SA-69500	SATA Atemschutz-Set: SATA vision 2000 Haube, Gurteinheit mit Aktivkohle-Adsorber und Luftregelventil Druckluftgespeiste Atemschutzhaube zur Kombination mit 2-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 544 oder 444 <u>ohne integrierter Aktivkohlestufe</u> .	496,00 €	
SA-154591	SATA Atemschutz-Set: SATA vision 2000 Haube, Gurteinheit mit T-Stück und Luftregelventil Version ohne Aktivkohle-Adsorber Druckluftgespeiste Atemschutzhaube zur Kombination mit 3-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 584 oder 484 <u>mit integrierter Aktivkohlestufe</u> .	385,00 €	
SA-35659	Sicht-Folien für vision 2000 , 6-fach gelocht, 5 Stück	18,50 €	
SA-35675	Sicht-Folien für vision 2000 , 6-fach gelocht, 25 Stück	66,60 €	

Zubehör für **SATA® air vision 2000 Atemschutz-System** → Seite 1.037
SATA Druckluft Kombinations-Filter → Seite 1.033

SATA® vision 2000 Atemschutzhaube

Druckluft gespeiste Atemschutz-Vollmaske – Zubehör



Max. Betriebsüberdruck: **8,0 bar**
Wartungsintervall: **3 Monate**
Erforderlicher Mindestluftvolumenstrom: **170 NI/min**
Max. Lagertemperatur: **+60 °C**
Min. Lagertemperatur: **-20 °C**
Luftanschlussart: **Nippel**



Sicher – Leicht – hoher Tragekomfort - SATA vision 2000 Atemschutz-Vollmaske mit maximalem Gesundheitsschutz

Die Vollhaube SATA vision 2000 ist speziell auf die Anforderungen von Lackierern abgestimmt und schützt Atemwege, Augen, Haut und Haare. Darüber hinaus bietet sie einen hohen Tragekomfort und optimale Hygiene. Die Haube mit Hygieneeinlage, auswechselbarem Schweißband und akustischer Warneinrichtung ist im Set erhältlich. Dazu gehört eine Gurteinheit – wahlweise mit Aktivkohleabsorber und Luftstromregulierung und -anzeige oder ein T-Stück mit einer Luftstromregulierung.

SATA vision 2000 Atemschutz-Sets lassen sich mit SATA filtern kombinieren. → S. 1.033

Art.-Nr.	SATA® vision 2000 Atemschutz-System	Preis €	
Zubehör und einzelne Elemente für vision 2000			
SA-173880	SATA vision 2000 Atemschutzset im Systainer: SATA vision 2000 Vollhaube und Gurteinheit mit Aktivkohleabsorber und Luftregelventil, SATA air warmer, SATA Lackierluftschlauch 1,2 m	949,00 €	
SA-52712	SATA vision 2000 – komfortabler Vollhauben-Atemschutz mit Kopf-Brusttuch über Kalotte, ohne Gurteinheit Hohe Atemluftqualität durch umgebungsluftunabhängige Luftversorgung, kein Einatemwiderstand, hoher Atemkomfort, für den Dauereinsatz geeignet.	250,00 €	
SA-54015	SATA Gurt <u>mit</u> Aktivkohleabsorber CE – für SATA vision 2000 und CE Industrie Vollhauben Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von Fließbecher-Lackierpistolen	386,00 €	
SA-122341	SATA Gurt <u>ohne</u> Aktivkohleabsorber, mit T-Stück CE – für SATA vision 2000, CE Industrie und air star C Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von Fließbecher-Lackierpistolen in Verbindung mit einer vorgeschalteten Aktivkohle-Filtereinheit	190,00 €	
SA-58941	SATA Gurt <u>ohne</u> Aktivkohleabsorber, – Industrieausführung für SATA vision 2000, CE Industrie und air star C Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von materialdruckgespeisten Lackierpistolen	168,00 €	
SA-61242	SATA air warmer mit Luftmikrometer Der Lufterwärmer dient zur regelbaren Erwärmung der Atemluft. Erwärmung um bis zu 20 °C - individuell und stufenlos einstellbar. Luftverbrauch: 150 NL/min	195,00 €	

SATA® air star C Atemschutz

Druckluft gespeiste Atemschutz-Halbmaske zur Kombination mit dreistufigen (484) oder zweistufigen (444) SATA Druckluftfiltern

Erforderlicher Mindestbetriebsüberdruck: 4,0 bar
Erforderlicher Mindestvolumenstrom: 150 NI/min
Maximalvolumenstrom: 305 NI/min
Gewicht: ca. 250 g



SATA® air star C Atemschutz-Halbmaske für den Dauereinsatz!

Die komfortable Halbmaske SATA air star C bietet maximale Sichtfreiheit und optimalen Gesundheitsschutz! **Schützt bis zum 100-fachen TKR-Wert!** Ideal für Einsätze mittlerer Dauer.

Der Atemschutz ist weitaus besser als bei jeder Halbmaske mit Filterpatronen: Der **Aktivkohlefilter**, entweder als *statische Einheit* an der Wand (**SATA filter 584/484**) oder *tragbar an der Gurteinheit*, gibt die erforderliche Sicherheit für **reine Atemluft**. Diese erhält der Lackierer optimal aufbereitet, gleichmäßig strömend, ohne Atem-Widerstand. **Kein Hitze- und Feuchtigkeitsstau** in der Maske! Das Klima in der Maske kann mit dem Atemluftwärmer individuell geregelt werden. Die sehr leichte Maske ist für professionelle Lackierer in Industrie und Handwerk geeignet. Die innovative 4-Punkt-Befähigung sorgt für sicheren Sitz und schnelle Einsatzbereitschaft

SATA air star C Halbmasken sind aus hautfreundlichem TPE und passen praktisch für alle Kopfgrößen. Sie passen sich hervorragend an jede Gesichts- u. Nasenform an, sind leicht und bequem. Auch für Brillenträger geeignet! Das Tragen einer Schutzbrille ist erforderlich! Denken Sie bitte daran, auch Haut und Haare zu schützen.

Wählen Sie die **Gurteinheit**, wahlweise **mit Aktivkohle-Adsorber** (zur Kombination mit 2-stufigem **Filter 544 oder 444**) **oder** mit T-Stück **ohne Aktivkohle-Adsorber** (zur Kombination mit 3-stufigem **Filter 584 oder 484**).

SATA Druckluft-Kombinationsfilter → S. 1.033, Passende Druckluft-Schläuche finden Sie → S. 1.035

Art.-Nr.	SATA® air star C Atemschutz-Set	Preis €	
SATA Atemschutz-Masken			
SA-137554	SATA air star C Set, <u>mit</u> Aktivkohle-Adsorber Halbmaske, Gurteinheit, Luftregelventil, Einwegkapuze Druckluftgespeiste Atemschutzmaske zur Kombination mit 2-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 544/444	450,00 €	
SA-137570	SATA air star C Set, <u>ohne</u> Aktivkohle-Adsorber Halbmaske, Gurteinheit, T-Stück mit Luftregelventil Druckluftgespeiste Atemschutzmaske zur Kombination mit 3-stufigen Druckluftfiltern, z. B. SATA filter 584/484	340,00 €	
SA-137588	SATA air star C Halbmaske mit Atemluftschlauch Ohne Gurteinheit, (ohne Brille). Ideal für Einsätze mittlerer Dauer.	138,00 €	
Zubehör für SATA air star C Atemschutzmasken			
SA-55798	SATA Gurteinheit <u>mit</u> Aktivkohle-Adsorber Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von Fließbecher-Lackierpistolen	380,00 €	
SA-122341	SATA Gurt <u>ohne</u> Aktivkohleadsorber, mit T-Stück CE – für SATA vision 2000, CE Industrie und air star C Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von Fließbecher-Lackierpistolen in Verbindung mit einer vorgeschalteten Aktivkohle-Filtereinheit	190,00 €	
SA-58941	SATA Gurt <u>ohne</u> Aktivkohleadsorber, – Industrieausführung für SATA vision 2000, CE Industrie und air star C Komplette Gurteinheit mit Luftregelventil Ideal bei Einsatz von materialdruckgespeisten Lackierpistolen	168,00 €	
SA-61242	SATA air warmer mit Luftmikrometer Der Luftewärmer dient zur regelbaren Erwärmung der Atemluft. Erwärmung um bis zu 20°C - individuell und stufenlos einstellbar. Luftverbrauch: 150 NL/min	195,00 €	

SATA® air star F Atemschutz

Die tragefreundliche Filter-Halbmaske mit Doppelfilter-System

Filtermaske für optimalen Schutz vor Staub, Schmutz und organischen Dämpfen von Lösemitteln für den *kurzen Arbeitseinsatz*

- Einsatz mit voller Bewegungsfreiheit!
- Perfekter Sitz: 4-Punkt-Bebänderung + anschmiegsame Kopfspinne
- Hervorragende Anpassung an jede Gesichts- und Nasenform
- Freies Sichtfeld! Schutzbrille erforderlich!
- Geringer Atem-Widerstand beim Einatmen
- Vorfilter für längere Filter-Standzeit
- Praktischer Filter-Bajonettverschluss



SATA® air star F Atemschutz-Halbmaske für kurzen Einsatz!

Mit der sehr leichten und tragefreundlichen **Filterhalbmaske** SATA air star F genießen Lackierer **volle Bewegungsfreiheit** und sind nicht ortsgebunden, wie bei einem stationären Druckfilter-System. Dabei schützt ein leistungsstarkes Doppel-Filtersystem die Atemwege des Lackierers. Sie kommt vor allem bei vorbereitenden Arbeiten **außerhalb der Lackierkabine** zum Einsatz. Nicht für den Dauereinsatz geeignet!

SATA air star F Filtermasken im modernen Design haben einen anatomisch geformten Maskenkörper aus hautfreundlichem TPE, der sich an jede Gesichtsform anpasst. Auch für Brillenträger geeignet! Nicht für Barträger geeignet! Das Tragen einer Schutzbrille ist erforderlich! Denken Sie bitte daran, auch Haut und Haare zu schützen.

Die **SATA air star F Halbmaske in der Hygienebox** liefert den idealen Aufbewahrungsort für Ihre Atemschutzmaske: Sie schützt die Filtermaske nicht nur vor Beschädigungen, sondern auch die Spezialfilter vor vorzeitiger Sättigung durch Luftfeuchtigkeit. Die Hygienebox lässt sich platzsparend an die Wand montieren.

Art.-Nr.	SATA® air star F Atemschutz-Set	Preis €	
SA-134353	SATA air star F Filtermaske, Halbmaske Doppelfilter-Atemschutzmaske SATA air star F mit Spezialfilter A2:P3 R D, 2 Vorfilterhalter und 10 Vorfilter Ideal für kurzzeitige Lackiereinsätze und Vorbereitungsarbeiten.	89,30 €	
SA-134288	SATA air star F Filtermaske, in der Hygienebox Halbmaske und Wandmontagebox mit integriertem Filter Timer	107,80 €	
SA-91553	SATA Hygienebox, für SATA air star F Halbmaske	37,70 €	
SA-134965	SATA Halbmasken cleaner, 10 Stück Feuchte Reinigungstücher zur hygienischen Reinigung von Atemschutz-Halbmasken. Atemschutz-Halbmasken sollten regelmäßig gereinigt werden, um sie sauber und keimfrei zu halten. Die SATA Reinigungstücher können mehrfach verwendet werden.	25,20 €	
SA-135020	SATA Halbmasken cleaner, 50 Stück	103,70 €	
Zubehör für SATA air star F Atemschutzmasken			
SA-134262	SATA Vorfilter, 10 Stück zusätzlicher Filter zur Partikel-Grobabscheidung, erhöht spürbar die Standzeit des integrierten Partikelfilters. Täglicher Wechsel empfohlen! Vakuumverpackt.	11,40 €	
SA-134239	SATA Vorfilter, 50 Stück	39,60 €	
SA-134296	SATA Spezialfilter A2:P3 R D (1 Paar) für SATA air star F Schutzstufe A2:P3 D für Lösemitteldämpfe, Isocyanate und Farbpartikel. Bajonett-Verschluss für schnelles Auswechseln.	47,60 €	
SA-134312	SATA Spezialfilter A2:P3 R D (3 Paar) für SATA air star F	119,70 €	
SA-134304	SATA Spezialfilter A2:P3 R D (6 Paar) für SATA air star F	226,00 €	
SA-134247	SATA Vorfilterhalter, rot, 2 Stück, und Vorfilter, 10 Stück Ersatz-Set zur Fixierung der Partikel-Vorfilter. Leicht montierbarer Vorfilterhalter für sicheren Sitz der Vorfiltereinlage. Komplettes Set mit 10 Vorfiltern.	15,40 €	

Für das Arbeiten in Lackierkabinen empfehlen wir **SATA® Vollschutz-Hauben mit Filtersystem**.

3M Atemschutz-Masken FFP1 / FFP2

3M Partikelmasken / Filtermasken / Staubmasken für Lackierer



3M Atemschutzmasken zeichnen sich durch geringes Gewicht und hohen Tragekomfort aus. Sie helfen, sich sicher vor Gefahrstoffen zu schützen: z. B. beim Fegen, Schleifen, Malen, Lackieren, Sprühen, Schweißen – jede dieser Tätigkeiten erfordert unterschiedliche Schutzmaßnahmen.




Die **3M Partikelmasken** kombinieren ergonomisches Design mit patentierter Technologie. Einweg-Filtermasken mit innovativem Filtermedium für mehr Schutz und geringe Atemwiderstände.
 Atemschutzmasken mit farbcodierter Befähigung.



Die 3M Einweg-Atemschutzmasken

Leichter und komfortabel zu tragender, effektiver Einweg-Atemschutz gegen Staub und Nebel. Die nach außen geformten Einweg-Atemmasken mit zwei Riemen, Nasenpolster und Nasenbügel passen sich verschiedenen Gesichtsgrößen an und sorgen so für ein angenehmes Tragegefühl.

3M Atemschutzmasken sind geprüft nach NEUER Europäischer Norm EN 149:2001.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis € / Stück
VKE = 20 Stück			
	3M Atemschutzmaske FFP1 mit Ausatemventil Feinstaub-Filtermaske EN 149:2001 FFP1 Einweg-Halbmaske mit Partikelfilter. Das von 3M patentierte Cool Flow Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau unter der Maske. Die Atemschutzmaske kann gegen feste, wässrige und nicht flüchtige flüssige Aerosole bis zum 4-fachen der jeweils gültigen MAK-Wert Konzentration eingesetzt werden.	CT-8812	2,00 €
	3M Atemschutzmaske FFP2 ohne Ventil Feinstaub-Filtermaske EN 149:2001 FFP2 Einweg-Atemschutzmaske mit maximaler Filterleistung! Die Atemschutzmaske kann gegen feste, wässrige und nicht flüchtige flüssige Aerosole bis zum 10-fachen der jeweils gültigen Grenzwert-Konzentration eingesetzt werden.	CT-8810	1,50 €
	3M Atemschutzmaske FFP2 mit Ausatemventil Feinstaub-Filtermaske EN 149:2001 FFP2 Das einzigartige Ausatemventil mit dem extrem niedrigen Ausatemwiderstand und der formstabile Maskenkörper bieten, insbesondere in heißen und feuchten Arbeitsbereichen, einen dauerhaften und besonders komfortablen Schutz. Die Atemschutzmaske kann gegen feste, wässrige und nicht flüchtige flüssige Aerosole bis zum 10-fachen der jeweils gültigen Grenzwert-Konzentration eingesetzt werden.	CT-8822	3,50 €

3M Atemschutzmasken / Halbmasken **3M** Science. Applied to Life.™

3M Atemschutz-Halbmasken / Partikelmasken für Lackierer

Wirkungsvoller und komfortabler Schutz vor Gasen, Dämpfen & Partikeln!

3M Atemschutz-Halbmasken sind kompakte und komfortable Atemschutzmasken gegen Gase/Dämpfe und Partikel. Die Maskenkörper sind mit großflächigen Einatemventilen ausgestattet und besitzen eine einzigartige Aktivkohle, die keine Filtergehäuse erfordert und einen konstant niedrigen Atemwiderstand gewährleistet. Optimiert wird dies durch ein neues parabolisches Ausatemventil, das den Ausatemwiderstand und damit auch einen möglichen Wärmestau in der Maske reduziert. Die kompakte Bauweise der Maske macht Wartungsfehler unmöglich und somit den Einsatz einfach und sicher. Ein luftdicht verschlossener Folienbeutel schützt die Aktivkohle vor Feuchtigkeit und Verunreinigungen.



Die Dolomit-Staub-Prüfung (D) garantiert eine lange Standzeit des Partikelfilters. Zusätzlich kann ein Partikelvorfilter eingesetzt werden, was die Standzeit noch erhöht. Bestellen Sie den Partikelvorfilter am besten gleich mit!

Die Atemschutz-Halbmasken 3M
Art.-Nr. CT-4251 und CT-4255
Europanorm EN405:2002
mit CE-Zeichen



Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
VKE = 1 Stück		
CT-4251	<p>3M Atemschutz-Halbmasken mit Aktivkohlefilter FFA1P2 RD, EN405:2002</p> <p>Effektiver Schutz: Die 3M Farbspritzmaske 4251 bietet einen effektiven und komfortablen Schutz gegen organische Gase und Dämpfe (Schutzstufe A1) sowie gegen Partikel (Schutzstufe P2).</p> <p>Die Atemschutzmaske 4251 (FFA1P2D) bietet gegenüber organischen Gasen und Dämpfen (Siedepunkt > 65°C) einen Schutz bis zum 10-fachen des jeweils gültigen Grenzwertes oder bis zu einer Schadstoffkonzentration von 1000 ppm. Der jeweils niedrigere Wert hat Gültigkeit. Bei partikelförmigen Schadstoffen kann die 4251 bis zum 10-fachen des jeweils gültigen Grenzwertes eingesetzt werden.</p>	24,50 €
CT-4255	<p>3M Atemschutz-Halbmaske mit Aktivkohlefilter FFA2P3 RD, EN405:2002</p> <p>Wirkungsvoller und komfortabler Schutz gegen organische Gase und Dämpfe (Schutzstufe A2) sowie gegen Partikel (Schutzstufe P3). Sie überzeugt durch erstklassige Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit bei langen Tragezeiten.</p> <p>Die Atemschutzmaske 4255 (FFA2P3D) bietet gegenüber organischen Gasen und Dämpfen (Siedepunkt > 65°C) einen Schutz bis zum 10-fachen des jeweils gültigen Grenzwertes oder bis zu einer Schadstoffkonzentration von 5000 ppm. Der jeweils niedrigere Wert hat Gültigkeit. Bei partikelförmigen Schadstoffen kann die 4255 bis zum 30-fachen des jeweils gültigen Grenzwertes eingesetzt werden.</p>	36,50 €
3M SF201AF	<p>3M Schutzbrille SecureFit</p> <p>Die 3M™ SecureFit™ Schutzbrille ist besonders leicht (18 g) und besteht aus einer rahmenlosen Scheibe mit Bügeln. Die 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie vermindert den Druck über dem Ohr und sorgt für ein besonders angenehmes Tragegefühl. Die breiten Bügel sind flexibel, passen sich an die Kopfgröße des Trägers an und sorgen für sicheren Sitz. Die Schutzbrille lässt sich gut mit Kapselgehörschützern kombinieren. Die Wraparound-Form bietet dem Träger ein breites Sichtfeld und reduziert das Verrutschen der Schutzbrille bei Kopfbewegungen.</p> <p>Die 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung sorgt für hervorragende Antibeschlag- und Antikratz-Eigenschaften nach EN 166.</p>	8,50 €

SATA® modulus Kolbenpumpensystem

Modulares Kolbenpumpensystem für Applikationen im Hochdruckverfahren

So individuell wie ihre Aufgaben: modular – flexibel – individuell

Das **SATA® modulus** Kolbenpumpensystem besteht aus einem Pumpen-, Luft-, Material-, Filter-, Träger- und Erweiterungsmodul. Dieses wird durch ein Schlauchpaar sowie eine Lackierpistole ergänzt. Der Anwender verfügt somit über ein individuell konfigurierbares Gesamtpaket aus einer Hand. Außerdem lässt sich die Pumpe an veränderte Aufgabenstellungen mit geringem Aufwand anpassen.

Bei Applikationen im Hochdruckverfahren erfordern unterschiedliche Materialien und Viskositäten ein hohes Maß an Variabilität – sowohl von der Lackierpistole, als auch vom Fördersystem.

Erreicht wird das bei der **SATA® modulus** durch die modulare Bauweise mit über 10.000 möglichen Varianten. Durch das Baukastensystem lässt sich eine Pumpe individuell zusammenstellen, die je nach Anforderung optimale Arbeitsbedingungen schafft.

Optional können einzelne Bausteine mit geringem Aufwand nachgerüstet werden und sind untereinander kompatibel. Die pulsationsfreie Materialförderung gewährleistet einen konstanten Materialfluss und somit eine gleichmäßige Beschichtung.

Gerne erstellen wir Ihnen, als Ihr SATA-Fachhändler, gemeinsam mit Ihnen eine auf Ihre Anforderungen abgestimmte Konfiguration und unterbreitet Ihnen ein verbindliches Angebot.

SATA

German Engineering



MODUL 1



Pumpenmodul

Die wartungsarme Pumpe mit einem Übersetzungsverhältnis von 30:1 und maximalen Materialdruck von ca. 240 bar. Vier verschiedene Fördervolumina:

- 20 ccm
 - 35 ccm
 - 50 ccm
 - 80 ccm
- } pro Doppelhub

MODUL 5



Trägermodul

Als Trägermodule stehen Wandhalterung, Standfuß und unterschiedliche Fahrwerke zur Auswahl.

MODUL 2



Luftmodul

Es stehen Luftarmaturen wahlweise für den Anschluss von ein oder zwei Lackierpistolen zur Verfügung.

MODUL 6



Erweiterungsmodul

Über das Erweiterungsmodul kann die SATA® modulus beliebig angepasst werden. So wird die Pumpe z. B. mittels Behälterdeckel, Rührwerk und Materialumlauf exakt auf die Anforderungen des Anwenders abgestimmt.

MODUL 3



Materialmodul

Für die Materialzuführung kann zwischen Saugrohr, Saugschlauch und Fallbehälter gewählt werden.



Schlauchpaare

Mit den flexiblen Schlauchpaaren in unterschiedlichen Längen ist eine bequeme Handhabung gewährleistet.

MODUL 4



Filtermodul

Der Hochdruckfilter wird mit entsprechenden Filtereinheiten auf die jeweiligen Materialien abgestimmt.



Lackierpistole

Das umfangreiche Düsenspektrum und die bewährte Düsenteknologie der **SATAjet 3000 K spray mix** erlaubt einen hohen Auftragswirkungsgrad bei gleichzeitig perfekter Oberflächenqualität. Somit ist sie in Kombination mit der **SATA modulus** für nahezu alle Einsatzbereiche der Hochdruckapplikation hervorragend geeignet.

SATA® vario top spray

SATA® Doppelmembranpumpe für den Anschluss 1 oder 2 umweltschonender SATA HVLP oder RP-Lackierpistolen



Übersetzungsverhältnis:	1:1
Max. Materialausgangsdruck:	8 bar
Max. Fördervolumen:	32 l/min
Fördervolumen pro DH:	170 cm³
Lufteingangsdruck min.:	1,0 bar
Lufteingangsdruck max.:	8,0 bar
Gewicht ohne Anbauteile:	6 kg Standard; 12 kg Edelstahl



Für Handwerk und Industrie

SATA® vario top spray - Die modulare Bauweise des Vario-Top-Spray und die Membrantechnologie erlauben ein breites Anwendungsspektrum auch außerhalb der reinen Lackiertechnik. Zwei verschiedene Ausführungen stehen zur Auswahl: Die **Standardausführung aus Aluminium** und die **Edelstahlvariante** zur Verarbeitung von wässrigen oder aggressiven Materialien.

Die **leistungsstarke Doppelmembranpumpe SATA vario top spray** ist das ideale System zur kontinuierlichen Verarbeitung von größeren Materialmengen bei der luftzerstäubenden Materialapplikation. Häufiges Nachfüllen der Becherpistolen wird dadurch überflüssig. In Verbindung mit den umweltschonenden SATA HVLP- und RP-Lackierpistolen entsteht ein zeitgemäßes und außerordentlich wirtschaftliches Applikationssystem für Handwerk und Industrie.

Das **SATA vario top spray** ist ein echter Problemlöser in der Fahrzeug- und Industrielackierung, im Apparate- und Maschinenbau, wie auch in der Holz- und Möbellackierung. Alle herkömmlichen lösemittelhaltigen Lacksysteme unterschiedlichster Viskositäten und Strukturen, aber auch wässrige und wasserverdünnbare Spritzmedien können verarbeitet werden.

- **Hohe Wirtschaftlichkeit und schnelle Amortisation** durch kontinuierliche Arbeitsweise und hohe Flächenleistung
- **Feinste Zerstäubung** von Vor- und Decklacken mit bewährten und hochwertigen SATA-Lackierpistolen
- Modularer Geräteaufbau zur **optimalen Anpassung** an jede Aufgabenstellung
- **Leistungsstark und verschleißarm** durch bewährte Doppelmembran Technik
- **Edelstahlausführung** für wässrige und aggressive Spritzmedien
Umweltschonendes Lackiersystem durch den wahlweisen Einsatz nebelarmer HVLP-Niederdruck-Lackierpistolen

Art.-Nr.	SATA vario top spray, Doppelmembran-Pumpe 1:1	Preis €
Ausführungen: Aluminium		
SA-81661	SATA vario top spray S , mit Standfuß, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	2846,00 €
SA-61507	SATA vario top spray W , zur Wandmontage, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	2847,00 €
SA-61515	SATA vario top spray F , fahrbar, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3172,00 €
SA-63974	SATA vario top spray F , fahrbar, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 2. Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3381,00 €
SA-138941	SATA vario top spray FFB , fahrbar, mit Fallbehälter, Materialfeindruckregler, ohne Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3376,00 €
SA-62745	SATA vario top spray FFB , fahrbar, mit Fallbehälter, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3592,00 €
Ausführungen: Pumpe und materialführende Teile in Edelstahl		
SA-81406	SATA vario top spray S , mit Standfuß, Edelstahlausführung , Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3557,00 €
SA-72678	SATA vario top spray W , zur Wandmontage, Edelstahlausführung , Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3562,00 €
SA-72694	SATA vario top spray F , fahrbar, Edelstahlausführung , Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	3888,00 €
SA-138958	SATA vario top spray FFB , fahrbar, Edelstahlausführung , mit Fallbehälter, Materialfeindruckregler, ohne Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	4089,00 €
SA-95109	SATA vario top spray FFB , fahrbar, Edelstahlausführung , mit Fallbehälter, Materialfeindruckregler, Saugrohr und 1 Pistolenanschluss, ohne Pistole und Schläuche	4307,00 €

SATA® multi clean™ 2 Pistolenwaschanlage

Maschinelle Reinigung von Lackierpistolen

Waschen Sie Ihre Pistolen nicht nur gründlich, sondern auch kostengünstig und umweltschonend.

Geschlossener, sparsamer Waschautomat

- Das geschlossene Reinigungssystem für Hand-Lackierpistolen **ist VOC-konform**
- **Zuverlässige Reinigung** aller materialführenden Bereiche in der komplett montierten Pistole
- **Geringer Lösemittelverbrauch** - nur 0,1 Liter sauberes Reinigungsmittel pro Pistole - durch zwei getrennte Reinigungsmittel-Behälter - einen für den Wasch- und einen für den Spülgang
- **Rollwagen** zum **einfachen Befüllen** der Behälter bzw. zum Wechsel des Reinigungsmittels
- **Auswechselbare Filtermatte** im Waschbehälter hält grobe Wasch-Rückstände von den Reinigungsmittel-Behältern zurück
- Leistungsfähige, robuste und verschleißarme **Doppel-membranpumpe** für eine lange Lebensdauer des Waschautomaten
- **Reinigungsmittelgespeister Pinsel** zur manuellen Pistolen- und Becher-Vorreinigung; ein Fußschalter dient zur Förderung des Reinigungsmittels zum Pinsel



Art.-Nr.	B x H x L mm	Bezeichnung	Technische Daten
Preis auf Anfrage!			
SA-38257	660 x 1000 x 380	SATA® multi clean 2 Mit integrierter Absaugung, 2 Behälter á 15 L, Rollwagen	Spülmenge: ca. 0,1, L pro Vorgang Luftverbrauch: ca. 90 NI/min bei 5-6 bar
SA-26815	L 5 m	Flexibles Alu-Rohr	Zur Absaugung von Lösungsmittel-dämpfen
SA-21188		Druckminderer mit Manometer	0 – 10 bar
SA-60095		SATA® Nasshaltevorrichtung	SATA® Clean Nasshaltevorrichtung für bis zu 3 Lackierpistolen



German Engineering



Fußschalter zur Förderung des Reinigungsmittels zum Pinsel



Vorreinigung mit dem Pinsel direkt über der Washkammer mit Absaugung

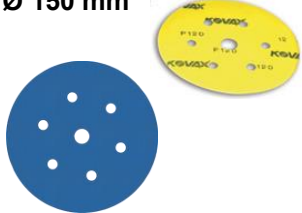
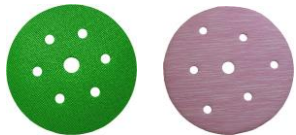




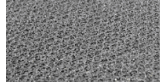





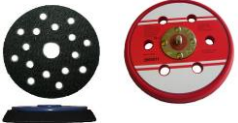







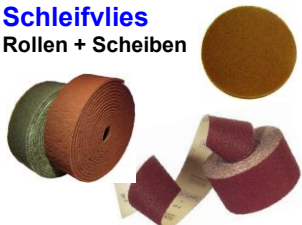



SATA® clean - Nasshaltevorrichtung

Verhindert das Aushärten von Lackresten in den Düsen und verlängert somit die Lebensdauer Ihrer Pistolen.

- Verhindert zuverlässig das Aushärten von Lackresten **durch permanentes Feuchthalten** der Düse
- Ideal zur Unterbringung von Lackierpistolen in den Arbeitspausen
- **3 Halterungen** für Fließ- oder Hängebecher-Pistolen
- Die **Abdeckkappen** minimieren das Verdunsten der Reinigungsflüssigkeit
- Die **herausnehmbare Lade** vereinfacht das Füllen und Reinigen
- Zur **Wandmontage** geeignet, so dass Ihr Arbeitsplatz freibleibt



Warengruppe 3 - Gesamtübersicht

<p>→ Übersicht 3.00</p> <p>Schleifscheiben Ø 150 mm</p> 	<p>→ Übersicht S. 3.030</p> <p>Schleifscheiben Ø 125 / 127 mm</p> 	<p>→ Übersicht S. 3.050</p> <p>Schleifscheiben Ø 75 / 76 / 77 / 80 mm</p> 	<p>→ S. 3.061 – 3.061A</p> <p>Schleifblüten und Mini-Schleifblüten Ø 34 - 35 mm</p> 
<p>→ S. 3.063 – 3.063 D</p> <p>Mini-Schleifscheiben Ø 12 - 78 mm Gummiträger</p> 	<p>→ TI 3.007-A nach Seite 3.006</p> <p>Superpad-P useit® im Vergleich zu anderen Schleifmitteln:</p> <p>nahezu staubfrei schleifen</p> 	<p>nach Seite 3.007 → TI 3.008-A → TI 3.008-B</p> <p>Superpad-P useit® Superpad SG-3 Anwendungsbeispiele für CORIAN, Edelstahl nahezu staubfrei schleifen</p> 	<p>→ TI 3.011-A+B nach Seite 3.013</p> <p>MIRKA ABRANET Netzschleifmittel Körnung / Schleifstaub-Reduzierung</p> <p>Nahezu staubfrei schleifen</p> 
<p>→ S. 3.007</p> <p>Superpad-P useit® Ø 150 mm</p> 	<p>→ Übersicht S. 3.00 REX-3</p> <p>OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer Ø150 mm, mit/ohne Absaugung</p> 	<p>→ S. 3.009</p> <p>Superpad-SG-3 Netzschleifmittel Ø 150 mm</p> 	<p>→ S. 3.010A + 3.010B</p> <p>Net750 Netzschleifmittel Ø 125 / 150 mm + Rollen</p> 
<p>→ S. 3.071 – 3.078</p> <p>Schleifteller Ø 32, 48, 51, 75, 77, 125, 150 mm</p> 	<p>→ Seite 3.079</p> <p>Stützteller Ø 77, 125, 150, 178, 200 mm</p> 	<p>→ S. 3.082 – 3.085</p> <p>Softauflagen / Schutzauflagen 5 + 10 mm dick Ø 77, 125, 150, 200 mm</p> 	<p>→ S. 3.086 – 3.091</p> <p>Schleifblütenhalter, Schleifmittelhalter</p> 
<p>→ Seite 3.069 A</p> <p>Fächerschleifscheiben</p> 	<p>→ Übersicht 3.100</p> <p>Schleifbögen Streifen</p> 	<p>→ Übersicht 3.110</p> <p>Delta-Schleifmittel</p> 	<p>→ Seite 3.019</p> <p>Wasserfestes Nass-Schleifpapier 270</p> 
<p>→ Übersicht S. 3.130</p> <p>Schleifvlies Rollen + Scheiben</p> 	<p>→ Übersicht S. 3.230</p> <p>Schleifmittel mit Schaumstoff</p> 	<p>→ S. 3.134, 3.214 – 3.231</p> <p>Schleifpapier-Rollen Rollen-Schleifmittel</p> 	<p>→ S. 3.232 + 3.232 a</p> <p>Schleifschwämme / Schleifmatten Soft-Pad M</p> 

Klett-Schleifscheiben Ø 150 mm Übersicht

Profitieren Sie von der größten Schleifscheiben-Auswahl Deutschlands: Bei OK-STEINL werden Sie optimal beraten. Sie bekommen immer das **aktuellste & wirtschaftlichste** Schleifmittel angeboten, egal welcher Hersteller.

Seite	Körnung	Qualität	Eigenschaft	Gleiche Qualität anderes Format
Schleifscheiben Ø 150 mm mit Kletthaftung				
3.001	40 – 800	514	Offene Streuung. Universell für Spachtel, für Lacke + Wasserlacke, KTL	Ø 55 mm → 3.064 Ø 125 mm → 3.031 Ø 185 mm → 3.068 Ø 225 mm → 8.109 Delta → 3.111
3.002	60 – 600	Kovax TriPro	universell für Spachtel, Füller, Lack, Holz, Duroplaste	Ø 125 / 150 mm
3.003	40 – 2000	BLUE Film	Folienschleifscheibe, universell für Spachtel, Füller, Lack, Holz, Duroplaste	Delta → 3.117
3.005	120 – 600	Kovax MAXFILM	Folienschleifscheibe, universell, für Stein, den Lackschliff vor dem Polieren, weiter mit Yellow Film schleifen. 3 - 5-fach höhere Standzeiten	Ø 125 → 3.002 Streifen → 3.108a
3.007	40 – 600	Superpad P useit® 3 mm-Schaumstoffrücken	Multilochung, staubarm Schleifen. Holz, Metall, Füller, Lack, Holz, Duro-, Thermoplaste	Ø 80 mm → 3.056 Ø 125 mm → 3.037 Ø 225 mm → 3.067 Streifen → 3.102x
3.009	800 – 3000	Superpad SG-3 3 mm-Schaumstoffrücken	feinere Gitterstruktur, als Superpad-SG für den Feinschliff. Glanzpolieren von Metallen	Ø 125 mm → 3.009 Ø 77 mm → 3.056
3.010A	80 – 600	Net750	Leistungsstarkes Netzschleifmittel mit Keramik Korn, Universell einsetzbar Preiswerte ABRANET-ALTERNATIVE!	Ø 125 / 150 mm, Rollen → 3.010 B
3.011	80 – 1000	ABRANET®	Multilochung, staubarmes Schleifen. universell für Spachtel, Füller, Lack, Holz, Metalle, Duroplaste, Thermoplaste Alternativen: Netz750, Superpad P useit	Ø 150, 200, 225 mm → 3.012 Streifen, Rollen → 3.013
3.013A	180 – 4000	ABRALON®	Mit 5 mm Schaumstoffrücken	Alternativen: Superpad P → 3.007 Superpad G3 → 3.009
3.014	60 – 240	Kovax MAXCUT	Kaum Zusetzen, aggressiver Grobschliff, hoher Abtrag! universell - ideal für Spachtelmassen	Ø 125 mm → 3.037 Ø 203 mm → 3.067 Streifen → 3.108
3.016	80 – 800	544	Ideal für den Lackschliff, speziell für alle sehr harten Füller, Lackoberflächen, Holz, Duroplaste	
3.018	36 – 800	942	Klett-Schleifscheiben für Metalle, Lack, Holz, Duroplaste, Thermoplaste, Stein	Ø 80 / 115 / 150
3.019	36 – 5000	Nassschleifpapier 270	Ideal für Lack, Stein, Kunststein (CORIAN), Metall Nass-Schliff + Trockenschliff	
3.022	24 – 180	732 (für Metalle)	Metallschliff, Holz, Hartholz	Ø 115, 180 mm → 3.069
3.024	24 – 120	341 XK Gewebe	Metall-Schliff, Hartholz-Schliff, ALU-Schliff extrem hohe Standzeiten, kein Ausfransen	Ø 55, 125 mm
3.026	40 – 150	OGA	Gewebe-Schleifscheiben, sehr hohe Standzeiten	Ø 125 / 150 mm
3.027	320 800 – 2000	Kovax Magic Disc Yellow Film	Feinschliff + Feinstschliff vor dem Polieren	Ø 35 mm → 3.061
3.028	240 – 1500	Kovax Super Assilex	Sehr flexible Folienschleifscheiben für Feinschliff bis Feinstschliff, z. B. vor dem Polieren. Abralon-Alternative	Ø 125 mm → 3.043 Ø 75 mm → 3.059
3.029	2000 – 3000	Kovax Tolex & Buflex		Ø 125 mm → 3.044 Ø 75 mm → 3.059
3.049		Staubscheiben	Zum maschinellen Entstauben	Ø 125 / 150 / 200
3.131 3.132 3.133	100 – 1000	Vlies	Metall, Holz, MDF, Kunststoff, Mattieren, Aufrauen	Vlies-Rollen, Ø 128 / 150 mm, Zuschnitte / Pads

Vergleich Folienschleifscheiben / Papierschleifscheiben / Ergiebigkeitsvorteile → TI 3.004

OK-STEINL REX® Exzenterschleifer Ø 150 / 152 mm

OK-STEINL REX® Exzenterschleifer sind mit 20 mm, 32 mm, 50 mm, 77 mm, 125 mm, 150 mm und 200 mm lieferbar. Wählen Sie den Schleifhub: von 0,75 mm bis 12 mm! Für Automobil-Zulieferfirmen haben wir spezielle, ölfreie Maschinen → REX-3S

REX-3 → Seite 8.001

Robuste Industrie-Qualität
Mit ALU-Druckgehäuse
Für Roboter-Einsatz geeignet



REX-3 K → Seite 8.002

Robuste Industrie-Qualität
Kunststoff-Gehäuse
Hub 2,5 / 5 / 10 mm



Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
REX-3				
REX-3 H2	150	2,5	ohne	279,00 €
REX-3 H2A	150	2,5	mit	291,00 €
REX-3 H5	150	5	ohne	279,00 €
REX-3 H5A	150	5	mit	291,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
REX-3 K				
REX-3 KH2	150	2,5	ohne	220,00 €
REX-3 KH2A	150	2,5	mit	220,00 €
REX-3 KH5	150	5	ohne	220,00 €
REX-3 KH5A	150	5	mit	220,00 €
REX-3 P	150	10	ohne	220,00 €
REX-3 KH10A	150	10	mit	220,00 €

REX-3S ölfrei → Seite 8.003

Ölfrei 3in1 → Seite 8.004

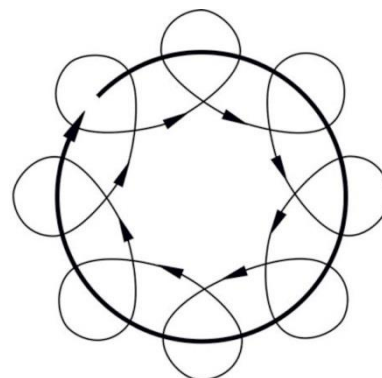
Robuste Industrie-Qualität

Mit einstellbarer Absaugung:

- Staubsauger Absaugung
- Selbstabsaugung
- Absaugung aus



Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
REX-3 S ölfrei				
REX-3S H5	150	5	ohne	265,00 €
REX-3S H5A3-1	150	5	mit	260,00 €



Schleifteller Ø 150 mm

ungelocht
10 mm dick

5/16" - Gewinde
16 mm dick



RL-ST60



RL-ST64



RL-ST61



RL-ST65



RL-ST62



RL-ST85



RL-ST122

Schleifteller Ø 150 mm gelocht 5/16" - Gewinde

+ M8-Gewinde
10 mm dick

10 mm dick

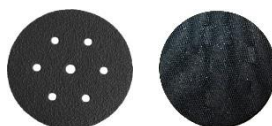
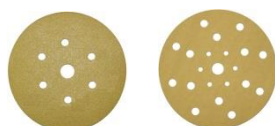
10 mm dick

Schleifmittel-Empfehlungen: Siehe OK-STEINL-Katalog!

universell für Lack, ALU, Holz,
Kunststoff, Füller, Spachtel
Qualität **514** oder **331**

für **sehr harte Untergründe**,
wie Stein, Kunststein
Qualität **942** und **270**

für **Metall und Hartholz**,
Gewebe-Schleifscheiben
Qualität **341 XK** und **OGA**



OK-STEINL TOP-Schleifscheiben Ø 150 mm

Top-Klettschleifscheibe mit Multi-Lochung, 21-fach gelocht

Träger: Latexhaltiges, stabiles D-Papier ca. 150 g/m²: Körnung P 40 - P 120
Latexhaltiges, flexibles C-Papier ca. 125 g/m²: Körnung P 150 - P 800
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Ab Körnung P 150 Stearat beschichtet
Bindung: Vollkunstharz
Körnung: P 40 - P 800
Lochung: Multilochung / 21-fach gelocht
Haftung: Kletthaftung

- TOP-Seller! -



Universell einsetzbare Klett-Schleifscheibe für den Trockenschliff:

Geeignet zum Schleifen von Farbe, Lack, Spachtel, Füller, Holz, Kunststoff und Metall.
Ideale Schleifscheibe für ALU- und Pulverlacke!

Universal-Klettschleifscheibe, geeignet zum Schleifen grundierter und gespachtelter Teile, für den Trockenschliff von Grundierungen, Spachtel, Füller und Decklacken (Fein und Grobschliff), KTL-Lacken, Kunststoff und Aluminium.

Korn: Aluminiumoxid / Korund. Die weit offene Streuung in Verbindung mit der Stearat-Beschichtung (ab P 150) lässt ein langes Arbeiten zu und verhindert ein frühzeitiges Zusetzen des Schleifpapiers.

Trägermaterial: latexhaltiges, stabiles D-Papier (Körnung P 40 – P 120), bzw.
latexhaltiges, flexibles C-Papier (ab Körnung P 150 – P 800)

Optimale Staubabsaugung

erzielen Sie mit dem Multiloch-Schleifteller RL-ST62 → Katalog Seite 3.078

Geeignete Exzenterschleifer mit Absaugung: **TOP-PREIS!**

OK-STEINL Druckluft-Exzenterschleifer REX® Ø 150 mm mit Absaugung

REX® 3 H5A → Katalog Seite 8.001
REX® 3K H5A → Katalog Seite 8.002
REX®3S H5A Ölfrei! → Katalog Seite 8.004



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Klett-Schleifscheibe	Preis/St. VKE
VKE = 100 Stück - Multi-Lochung -				
OK-TOP-0040	Ø 150	40	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,19 €
OK-TOP-0060	Ø 150	60	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,18 €
OK-TOP-0080	Ø 150	80	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,17 €
OK-TOP-0100	Ø 150	100	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0120	Ø 150	120	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0150	Ø 150	150	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0180	Ø 150	180	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0220	Ø 150	220	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0240	Ø 150	240	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0280	Ø 150	280	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0320	Ø 150	320	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0360	Ø 150	360	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0400	Ø 150	400	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0500	Ø 150	500	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0600	Ø 150	600	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €
OK-TOP-0800	Ø 150	800	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	0,16 €



OK-STEINL TOP-SCHLEIFSCHLEIBEN Ø 76 mm → Katalog Seite 3.052

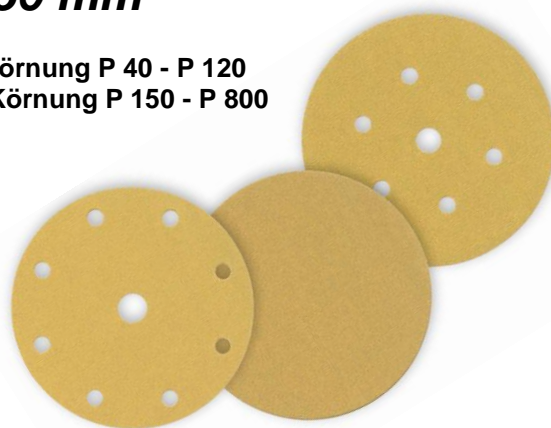
Klett-Schleifscheiben 514 Ø 150 mm

Träger: Latexhaltiges, stabiles D-Papier ca. 150 g/m² Körnung P 40 - P 120
Latexhaltiges, flexibles C-Papier ca. 125 g/m² Körnung P 150 - P 800
Korn: Aluminiumoxid / Korund
ab Körnung P 150 Stearat beschichtet
Bindung: Vollkunstharz
Körnung: P 40 - P 500
Lochung: ohne / 7-fach / 9-fach gelocht / Festo-Lochung
Haftung: Kletthaftung

Universell einsetzbare Klett-Schleifscheibe, geeignet zum Schleifen von Farbe, Lack, Spachtel, Holz, Kunststoff und Metall.
Ideal für ALU- und Pulverlacke!

Klettschleifscheibe, geeignet zum Schleifen grundierter und gespachtelter Teile, für den Schliff von Grundierungen, Spachtel, Füller und Decklacken (Fein und Grobschliff), KTL-Lacken, Kunststoff und Aluminium.

Korn: Aluminiumoxid / Korund. Die weit offene Streuung in Verbindung mit der Stearat-Beschichtung ab Körnung P 150 garantiert lange Standzeiten, denn das Schleifpapier setzt kaum zu.



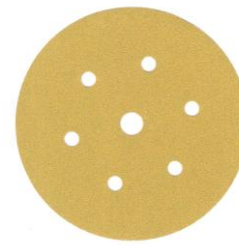
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis/St. 1 VKE	Preis/St. ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - ohne Lochung -				
SK-514410040	Ø 150	40	0,36 €	0,32 €
SK-514410060	Ø 150	60	0,35 €	0,30 €
SK-514410080	Ø 150	80	0,33 €	0,29 €
SK-514410100	Ø 150	100	0,31 €	0,28 €
SK-514410120	Ø 150	120	0,31 €	0,28 €
SK-514410150	Ø 150	150	0,31 €	0,28 €
SK-514410180	Ø 150	180	0,31 €	0,28 €
SK-514410220	Ø 150	220	0,31 €	0,28 €
SK-514410240	Ø 150	240	0,31 €	0,28 €
SK-514410280	Ø 150	280	0,31 €	0,28 €
SK-514410320	Ø 150	320	0,31 €	0,28 €
SK-514410360	Ø 150	360	0,31 €	0,28 €
SK-514410400	Ø 150	400	0,31 €	0,28 €
SK-514410500	Ø 150	500	0,31 €	0,28 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis/St. 1 VKE	Preis/St. ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - 7-fach gelocht -				
SK-514210040	Ø 150	40	0,36 €	0,32 €
SK-514210060	Ø 150	60	0,35 €	0,30 €
SK-514210080	Ø 150	80	0,33 €	0,29 €
SK-514210100	Ø 150	100	0,31 €	0,28 €
SK-514210120	Ø 150	120	0,31 €	0,28 €
SK-514210150	Ø 150	150	0,31 €	0,28 €
SK-514210180	Ø 150	180	0,31 €	0,28 €
SK-514210220	Ø 150	220	0,31 €	0,28 €
SK-514210240	Ø 150	240	0,31 €	0,28 €
SK-514210280	Ø 150	280	0,31 €	0,28 €
SK-514210320	Ø 150	320	0,31 €	0,28 €
SK-514210360	Ø 150	360	0,31 €	0,28 €
SK-514210400	Ø 150	400	0,31 €	0,28 €
SK-514210500	Ø 150	500	0,31 €	0,28 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis/St. 1 VKE	Preis/St. ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - Festo-Lochung: 9-fach gelocht -				
SK-514310040	Ø 150	40	0,36 €	0,32 €
SK-514310060	Ø 150	60	0,35 €	0,30 €
SK-514310080	Ø 150	80	0,33 €	0,29 €
SK-514310100	Ø 150	100	0,31 €	0,28 €
SK-514310120	Ø 150	120	0,31 €	0,28 €
SK-514310150	Ø 150	150	0,31 €	0,28 €
SK-514310180	Ø 150	180	0,31 €	0,28 €
SK-514310220	Ø 150	220	0,31 €	0,28 €
SK-514310240	Ø 150	240	0,31 €	0,28 €
SK-514310280	Ø 150	280	0,31 €	0,28 €
SK-514310320	Ø 150	320	0,31 €	0,28 €
SK-514310360	Ø 150	360	0,31 €	0,28 €
SK-514310400	Ø 150	400	0,31 €	0,28 €
SK-514310500	Ø 150	500	0,31 €	0,28 €



ungelocht



7-Loch / 6 +
Mittelloch



Festo-Lochung
9-fach gelocht /
8 + Mittelloch

KOVAX TRI-PRO Klettschleifscheiben Ø 125 / 152 mm

Träger: Papier, sehr flexibel
Körnung: P 40 – P 600
Lochung: ungelocht / 8-Loch / 15-Loch

KOVAX TRI-PRO Universal-Schleifscheiben Ø 125 und Ø 152 mm mit hoher Qualität und Wirtschaftlichkeit zum günstigen Preis!

TRI-PRO Super Tack Scheiben eignen sich für den kompletten Schleifprozess geeignet, vom Blankschleifen bis zum Füllerendschliff. Sehr einheitliche Schleifspuren verhindern intensive Nacharbeit!
Ideal für Holz, Metall, Kunststoff, Spachtelmasse, Lack.

Qualitätsmerkmale: Lange Standzeit und hohe Aggressivität

Klettschleifscheibe Ø 152 mm ungelocht

Klettschleifscheibe Ø 152 mm 15-Loch

Korn	Art.- Nr.	Preis / VKE ab 1 VKE	Preis / VKE ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - ohne Lochung -			
60	KX-TRI410060	43,00 €	40,80 €
80	KX-TRI410080	38,70 €	36,50 €
100	KX-TRI410100	36,90 €	34,80 €
120	KX-TRI410120	35,50 €	33,00 €
150	KX-TRI410150	33,80 €	31,70 €
180	KX-TRI410180	33,80 €	31,70 €
220	KX-TRI410220	33,80 €	31,70 €
240	KX-TRI410240	33,80 €	31,70 €
280	KX-TRI410280	33,80 €	31,70 €
320	KX-TRI410320	33,80 €	31,70 €
360	KX-TRI410360	33,80 €	31,70 €
400	KX-TRI410400	33,80 €	31,70 €
500	KX-TRI410500	33,80 €	31,70 €
600	KX-TRI410600	33,80 €	31,70 €

Korn	Art.- Nr.	Preis / VKE ab 1 VE	Preis / VKE ab 10 VE
VKE = 100 Stück - 15 Loch -			
40	KX-TRIH1040	52,50 €	49,50 €
60	KX-TRIH1060	43,20 €	41,00 €
80	KX-TRIH1080	38,80 €	36,60 €
100	KX-TRIH1100	36,00 €	33,80 €
120	KX-TRIH1120	35,70 €	33,50 €
150	KX-TRIH1150	34,00 €	31,80 €
180	KX-TRIH1180	34,00 €	31,80 €
220	KX-TRIH1220	34,00 €	31,80 €
240	KX-TRIH1240	34,00 €	31,80 €
280	KX-TRIH1280	34,00 €	31,80 €
320	KX-TRIH1320	34,00 €	31,80 €
360	KX-TRIH1360	34,00 €	31,80 €
400	KX-TRIH1400	34,00 €	31,80 €
500	KX-TRIH1500	34,00 €	31,80 €
600	KX-TRIH1600	34,00 €	31,80 €

Klettschleifscheibe Ø 125 mm ungelocht

Klettschleifscheibe Ø 125 mm 8-Loch

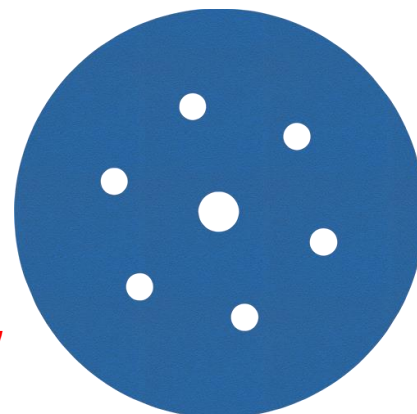
Korn	Art.- Nr.	Preis / VKE ab 1 VKE	Preis / VKE ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - ohne Lochung -			
60	KX-TRI420060	36,00 €	34,00 €
80	KX-TRI420080	32,50 €	30,00 €
100	KX-TRI420100	31,00 €	29,00 €
120	KX-TRI420120	30,00 €	28,00 €
150	KX-TRI420150	28,50 €	26,50 €
180	KX-TRI420180	28,50 €	26,50 €
220	KX-TRI420220	28,50 €	26,50 €
240	KX-TRI420240	28,50 €	26,50 €
280	KX-TRI420280	28,50 €	26,50 €
320	KX-TRI420320	28,50 €	26,50 €
360	KX-TRI420360	28,50 €	26,50 €
400	KX-TRI420400	28,50 €	26,50 €
500	KX-TRI420500	28,50 €	26,50 €
600	KX-TRI420600	28,50 €	26,50 €

Korn	Art.- Nr.	Preis / VKE ab 1 VKE	Preis / VKE ab 10 VKE
VKE = 100 Stück - 8 Loch -			
60	KX-TRI520060	36,80 €	34,80 €
80	KX-TRI520080	33,00 €	30,80 €
100	KX-TRI520100	31,70 €	29,50 €
120	KX-TRI520120	30,40 €	28,30 €
150	KX-TRI520150	29,00 €	26,80 €
180	KX-TRI520180	29,00 €	26,80 €
220	KX-TRI520220	29,00 €	26,80 €
240	KX-TRI520240	29,00 €	26,80 €
280	KX-TRI520280	29,00 €	26,80 €
320	KX-TRI520320	29,00 €	26,80 €
360	KX-TRI520360	29,00 €	26,80 €
400	KX-TRI520400	29,00 €	26,80 €
500	KX-TRI520500	29,00 €	26,80 €
600	KX-TRI520600	29,00 €	26,80 €

Folien-Schleifscheiben BLUE Film Ø 150 mm

Klettschleifscheiben auf Filmträger, 7-fach gelocht

Träger: reißfeste Polyester-Folie
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Streuung: offen
Körnung: P 40 – P 2000
Haftung: Kletthaftung
Einsatz: Universell einsetzbar
Für Holz, Kunststoff, Lacke, Pulverlacke,
Spachtel, Füller, Grundierungen, Metalle, Alu



**Kein Ausfransen oder Einreißen der Folien-Schleifscheiben am Rand!
Der Schleifteller wird geschont!**

Verwendung:

Universal Klett-Schleifscheiben für den Trockenschliff, auch für leicht schmierende Untergründe, wie Wasserlacke oder nicht vollständig ausgehärtete Lacke, Pulverlacke und ALU geeignet.

Auch als Nass-Schleifpapier einsetzbar.

BLUE Film reißt am Rand nicht ein und wird z. B. für das Schleifen von kantigen Metall-Teilen eingesetzt. Das können z. B. gespachtelte Maschinenteile oder Metallteile sein, die geschliffen werden müssen.

Sehr wirtschaftlich – senkt Ihre Schleifkosten um 40%!

Gegenüber einfachen Schleifscheiben mit Papierträger hat die **BlueFilm-Schleifscheibe** einen Folienträger und ist nur unwesentlich teurer, bei mindestens **doppelten Standzeiten!** So sparen Sie mit **BLUE Film** gegenüber Papier-Schleifscheiben mindestens 40 % der Schleifmittelkosten!

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück bei 1 VKE	Preis / Stück ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
RL-BLU210040	Ø 150	40	0,43 €	0,40 €
RL-BLU210060	Ø 150	60	0,42 €	0,39 €
RL-BLU210080	Ø 150	80	0,41 €	0,38 €
RL-BLU210100	Ø 150	100	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210120	Ø 150	120	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210150	Ø 150	150	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210180	Ø 150	180	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210220	Ø 150	220	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210240	Ø 150	240	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210280	Ø 150	280	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210320	Ø 150	320	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210360	Ø 150	360	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210400	Ø 150	400	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210500	Ø 150	500	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210600	Ø 150	600	0,40 €	0,37 €
RL-BLU210800	Ø 150	800	0,40 €	0,37 €
RL-BLU211000	Ø 150	1000	0,40 €	0,37 €
RL-BLU211200	Ø 150	1200	0,40 €	0,37 €
RL-BLU211500	Ø 150	1500	0,40 €	0,37 €
RL-BLU212000	Ø 150	2000	0,40 €	0,37 €

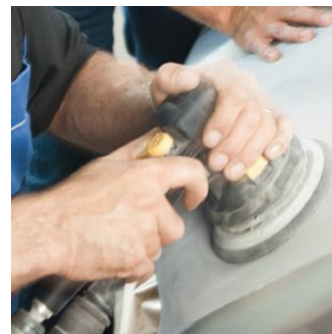
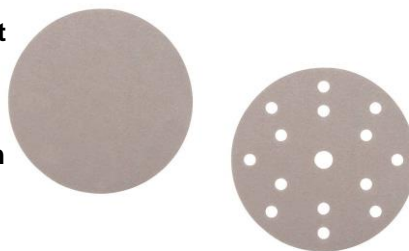
Für BlueFilm Schleifscheiben ohne Lochung fordern Sie bitte ein unverbindliches Angebot an.

Starcke Folien-Schleifscheiben 747 Ø 125 / 150 mm

Klettschleifscheiben ungelocht / 15-Loch, universell einsetzbar

Träger: Film / Folie, hoch reißfest
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Bindung: Vollkunstharz
Körnung: P 80 – P 3000
ab P 180 Antihaft-System
Lochung: ohne / 15-fach
Haftung: Klett
Einsatz: Universell einsetzbar.

Farben, Lacke, Spachtel, Holz, Kunststoff, Metall



Vielseitig einsetzbare Folienschleifscheiben mit hoher Abtragsleistung durch hochwertiges Korund-Schleifkorn. Die Kanten der Klettschleifscheiben bleiben beim Schleifen stabil aufgrund der reißfesten Folienunterlage. Hohe Wirtschaftlichkeit und lange Standzeit durch Antihaft-Beschichtung ab Körnung P 180. Sie bindet den Schleifstaub und die Schleifleistung verlängert sich deutlich. Geschliffene Werkstücke können durch die geringen Rautiefen optimal überlackiert werden. Geeignet für den Maschinen-Handschliff.

Starcke Folienschleifscheiben 747FS/NK Ø 125 mm, ohne Lochung

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 100 Stück				
SK-7474200080	Ø 125	80	ohne	29,40 €
SK-7474200100	Ø 125	100	ohne	28,30 €
SK-7474200120	Ø 125	120	ohne	28,30 €
SK-7474200150	Ø 125	150	ohne	28,30 €
SK-7474200180	Ø 125	180	ohne	28,30 €
SK-7474200220	Ø 125	220	ohne	28,30 €
SK-7474200240	Ø 125	240	ohne	28,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 100 Stück				
SK-7474200280	Ø 125	280	ohne	28,30 €
SK-7474200320	Ø 125	320	ohne	28,30 €
SK-7474200360	Ø 125	360	ohne	28,30 €
SK-7474200400	Ø 125	400	ohne	28,30 €
SK-7474200500	Ø 125	500	ohne	28,30 €
SK-7474200600	Ø 125	600	ohne	28,30 €
Weitere Formstücke auf Anfrage lieferbar.				

Starcke Folienschleifscheiben 747FS/NK Ø 150 mm, ohne Lochung oder 15-fach gelocht

15-fache Lochung: 8 Löcher LKD 120 mm, 6 Löcher LKD 80 mm, Innenloch Ø 15 mm

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 100 Stück				
SK-7474100080	Ø 150	80	ohne	35,00 €
SK-7474100100	Ø 150	100	ohne	33,30 €
SK-7474100120	Ø 150	120	ohne	33,30 €
SK-7474100150	Ø 150	150	ohne	33,30 €
SK-7474100180	Ø 150	180	ohne	33,30 €
SK-7474100220	Ø 150	220	ohne	33,30 €
SK-7474100240	Ø 150	240	ohne	33,30 €
SK-7474100280	Ø 150	280	ohne	33,30 €
SK-7474100320	Ø 150	320	ohne	33,30 €
SK-7474100360	Ø 150	360	ohne	33,30 €
SK-7474100400	Ø 150	400	ohne	33,30 €
SK-7474100500	Ø 150	500	ohne	33,30 €
SK-7474100600	Ø 150	600	ohne	33,30 €
SK-7474100800	Ø 150	800	ohne	33,30 €
SK-7474101000	Ø 150	1000	ohne	42,10 €
SK-7474101200	Ø 150	1200	ohne	42,10 €
SK-7474101500	Ø 150	1500	ohne	42,10 €
SK-7474102000	Ø 150	2000	ohne	51,00 €
SK-7474102500	Ø 150	2500	ohne	51,00 €
SK-7474103000	Ø 150	3000	ohne	51,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 100 Stück				
SK-747H10080	Ø 150	80	15-fach	35,00 €
SK-747H10100	Ø 150	100	15-fach	33,30 €
SK-747H10120	Ø 150	120	15-fach	33,30 €
SK-747H10150	Ø 150	150	15-fach	33,30 €
SK-747H10180	Ø 150	180	15-fach	33,30 €
SK-747H10220	Ø 150	220	15-fach	33,30 €
SK-747H10240	Ø 150	240	15-fach	33,30 €
SK-747H10280	Ø 150	280	15-fach	33,30 €
SK-747H10320	Ø 150	320	15-fach	33,30 €
SK-747H10360	Ø 150	360	15-fach	33,30 €
SK-747H10400	Ø 150	400	15-fach	33,30 €
SK-747H10500	Ø 150	500	15-fach	33,30 €
SK-747H10600	Ø 150	600	15-fach	33,30 €
SK-747H10800	Ø 150	800	15-fach	33,30 €
SK-747H11000	Ø 150	1000	15-fach	42,10 €
SK-747H11200	Ø 150	1200	15-fach	42,10 €
SK-747H11500	Ø 150	1500	15-fach	42,10 €
SK-747H12000	Ø 150	2000	15-fach	51,00 €
SK-747H12500	Ø 150	2500	15-fach	51,00 €
SK-747H13000	Ø 150	3000	15-fach	51,00 €

Kovax Folienschleifscheibe MAXFILM Ø 125 / 152 mm

Klettschleifscheiben ungelocht, 7-Loch, 15-Loch, Multiloche

Träger: Film / Folie, extrem reißfest
Körnung: P 80 – P 600
Bindung: Spezialharz / Anti-Zusatz-Beschichtung
Haftung: Kletthaftung
Lochung: Ø 125 mm: 7-Loch
Ø 152 mm: Multi-Lochung, 15-Loch, 7-Loch, ungelocht
Ø 77 mm: ungelocht / Multihole → Katalog Seite 3.058



KOVAX MAXFILM Folien-Schleifscheiben sind universell für den gesamten Vorbereitungsprozess einsetzbar: zum Metall schleifen, Entlacken, Spachtel schleifen, Füller schleifen, auch für sehr harte Lacke, Nano-Lacke, sogar Altlacke geeignet. Sehr effizient beim Schleifen von Automobil Interior-Teilen!

Nach dem Schleifprozess mit **MAXFILM** empfehlen wir zum Füllerendschliff Super Assilex K600/ K800. Mit minimalem Zeiteinsatz werden so letzte Schleifspuren entfernt, um eine perfekte Grundlage für den Lackierprozess zu schaffen. Mit Super Assilex K800/K1200 werden alte Klarlacke mattiert (Farbtonangleich).

MAXFILM Klettschleifscheiben sind extrem reißfest, außergewöhnlich aggressiv, mit hoher Standzeit. Die Scheiben fransen am Rand nicht aus! Die Schleifkosten werden deutlich gesenkt. Durch den gut 4 x geringeren Schleifscheiben-Einsatz fallen mindestens 75 % der Schleifscheiben-Wechselzeiten weg. In dieser Zeit kann geschliffen werden! Zusätzlich es werden weniger Schleifteller verbraucht.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXFBV20120	Ø 125	120	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20150	Ø 125	150	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20180	Ø 125	180	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20220	Ø 125	220	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20240	Ø 125	240	7-Loch	20,90 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXFBV20320	Ø 125	320	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20400	Ø 125	400	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20500	Ø 125	500	7-Loch	20,90 €
KX-MXFBV20600	Ø 125	600	7-Loch	20,90 €
Softauflagen / Interface → Katalog Seite 3.082				

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXFU10080	Ø 152	80	keine	21,80 €
KX-MXFU10120	Ø 152	120	keine	21,80 €
KX-MXFU10150	Ø 152	150	keine	21,80 €
KX-MXFU10180	Ø 152	180	keine	21,80 €
KX-MXFU10220	Ø 152	220	keine	21,80 €
KX-MXFU10240	Ø 152	240	keine	21,80 €
KX-MXFU10280	Ø 152	280	keine	21,80 €
KX-MXFU10320	Ø 152	320	keine	21,80 €
KX-MXFU10360	Ø 152	360	keine	21,80 €
KX-MXFU10400	Ø 152	400	keine	21,80 €
KX-MXFU10500	Ø 152	500	keine	21,80 €
KX-MXFU10600	Ø 152	600	keine	21,80 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXF210120	Ø 152	120	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210150	Ø 152	150	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210180	Ø 152	180	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210220	Ø 152	220	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210240	Ø 152	240	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210280	Ø 152	280	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210320	Ø 152	320	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210360	Ø 152	360	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210400	Ø 152	400	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210500	Ø 152	500	7-Loch	21,80 €
KX-MXF210600	Ø 152	600	7-Loch	21,80 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXFH10080	Ø 152	80	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10120	Ø 152	120	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10150	Ø 152	150	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10180	Ø 152	180	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10220	Ø 152	220	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10240	Ø 152	240	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10280	Ø 152	280	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10320	Ø 152	320	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10360	Ø 152	360	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10400	Ø 152	400	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10500	Ø 152	500	15-Loch	21,80 €
KX-MXFH10600	Ø 152	600	15-Loch	21,80 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MXFM10080	Ø 152	80	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10120	Ø 152	120	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10150	Ø 152	150	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10180	Ø 152	180	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10220	Ø 152	220	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10240	Ø 152	240	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10280	Ø 152	280	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10320	Ø 152	320	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10360	Ø 152	360	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10400	Ø 152	400	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10500	Ø 152	500	Multihole	21,80 €
KX-MXFM10600	Ø 152	600	Multihole	21,80 €

Folien-Schleifscheiben 711 Premium Ø 75 / 150 mm

Hochflexible Klettschleifscheiben ungelocht / 15-Loch, universell einsetzbar
Klettschleifstreifen 170 x 130 mm, teilbar auf 85 x 130 mm

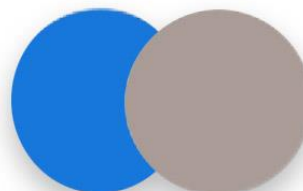
Träger: Folie, hoch flexibel & reißfest
Korn: Korund mit Stearat-Beschichtung
Bindung: Vollkunstharz
Körnung: P 600 – P 3000
Lochung: Ø 75 mm ungelocht
Ø 150 mm / 15-Loch
130 x 170 mm, ungelocht
Haftung: Klett
Einsatz: Farben, Lacke, Klarlack-Bearbeitung



Das vielseitig einsetzbare Folienschleifmittel überzeugt mit hoher Abtragsleistung und einheitlichem, extrem feinem und gleichmäßigem Schliffbild. Die hochflexiblen Klettschleifscheiben und Klettschleifstreifen passen sich selbst an konturierte Oberflächen sehr gut an. Niedrige Rautiefen erhalten die Struktur der Oberfläche. Hohe Wirtschaftlichkeit und lange Standzeit durch Antihalt-Beschichtung mit Stearat. Sie bindet den Schleifstaub und die Schleifleistung verlängert sich deutlich. Geschliffenen Werkstücke können durch die geringen Rautiefen optimal überlackiert werden. Geeignet für den Handschliff und den Handmaschinenschliff.

Folienschleifscheiben 711FS/NK Ø 75 mm, Klettscheiben ungelocht
Klettschleifscheiben auf hochflexibler Unterlage

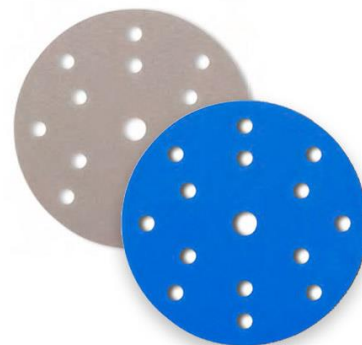
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 50 Stück				
SK-7114500600	Ø 75	600	ohne	36,90 €
SK-7114500800	Ø 75	800	ohne	36,90 €
SK-7114501000	Ø 75	1000	ohne	36,90 €
SK-7114501200	Ø 75	1200	ohne	36,90 €
SK-7114501500	Ø 75	1500	ohne	36,90 €
SK-7114502000	Ø 75	2000	ohne	43,05 €
SK-7114503000	Ø 75	3000	ohne	43,05 €



Folienschleifscheiben 711FS/NK Ø 150 mm, 15-fach gelocht
Klettschleifscheiben auf hochflexibler Unterlage

15-fache Lochung: 8 Löcher Ø 120 mm, 6 Löcher Ø 80 mm, Innen Ø 15 mm

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 50 Stück				
SK-711H100600	Ø 150	600	15-Loch	67,20 €
SK-711H100800	Ø 150	800	15-Loch	67,20 €
SK-711H101000	Ø 150	1000	15-Loch	67,20 €
SK-711H101200	Ø 150	1200	15-Loch	67,20 €
SK-711H101500	Ø 150	1500	15-Loch	67,20 €
SK-711H102000	Ø 150	2000	15-Loch	91,00 €
SK-711H103000	Ø 150	3000	15-Loch	91,00 €



Folienschleifstreifen 711FS/NK 130 x 170 mm, Klettstreifen perforiert
Klettschleifstreifen auf hochflexibler Unterlage, teilbar auf 130 x 85 mm

Art.-Nr.	L x B mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 25 Stück				
SK-711700600	130 x 170	600	ohne	36,90 €
SK-711700800	130 x 170	800	ohne	36,90 €
SK-711701000	130 x 170	1000	ohne	36,90 €
SK-711701200	130 x 170	1200	ohne	36,90 €
SK-711701500	130 x 170	1500	ohne	36,90 €
SK-711702000	130 x 170	2000	ohne	43,00 €
SK-711703000	130 x 170	3000	ohne	43,00 €



useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 150 mm

Körnung: P 40 – P 60, *ohne* Schaumstoff-Rücken
P 80 – P 1000, *mit* 3 mm dickem Schaumstoff-Rücken
Lochung: Multi-Lochung: ganzflächig perforiert!
Einsatz: Lack, Farbe, Grundierung, Spachtelmasse, Kunststoff, Metalle, Holz, MDF
Mineralwerkstoffe: Mattieren von CORIAN und Vorschleifen für glänzende und hochglänzende CORIAN-Oberflächen
Tipp: Glanzschleifen mit **Superpad-SG** → siehe technische Info **TI 3.008A**



6 x längere Standzeiten mit useit® Superpad P

Jede Schleifscheibe hat, je nach Körnung, zwischen 200 und 300 Löcher (Multilochung). Durch diese Löcher wird der Schleifstaub perfekt abtransportiert. Schleifknoten werden nahezu unmöglich. Mit **useit® Superpad P** können temperaturrempfindliche Untergründe, wie thermoplastische Kunststoffe geschliffen werden, weil der stete Luftstrom durch die vielen Löcher und den offenen Schaum die Schleifscheibe kühlt. Der 3 mm-Schaumstoffrücken nivelliert die Schleifscheibe auf dem Schleifteller, was zu einem wesentlich besseren Kontakt mit dem zu schleifenden Untergrund und zu einer 100 % Ausnützung der Schleifscheibe führt. Diese Vorteile verlängern die Standzeiten bis zu 6 x gegenüber herkömmlichen Schleifmitteln.

Nahezu staubfrei Schleifen mit useit® Superpad P Klett-Schleifscheiben

Useit® Superpad P Schleifscheiben haben ab Körnung P 80 rückseitig einen **3 mm dicken, offenporigen Schaumstoffrücken**. Durch diesen offenen Schaum kann der Schleifstaub abtransportiert werden, **wenn mit Absaugung gearbeitet wird**. So kann sich kein Schleifstaub festsetzen (Schleifstaubansammlungen führen zu Schleifknoten). Wir empfehlen eine Absaugung mit Staubsauger oder Absauganlagen. Geeignet ist der **Exzentrerschleifer REX®-3** mit der extra großen Absaugglocke, die auch die äußeren Löcher des Multiloch-Schleiftellers erfasst. Wir führen auch Staubsauger und industrielle Schleifstaub-Absaugsysteme.

Die Schleifstaubbelastung am Arbeitsplatz sinkt rapide um bis zu 90 % mit useit® Superpad P.

Durch die Multilochung können **useit® Superpad P Schleifscheiben auf jedem Schleifteller** verwendet werden, egal, ob 6-, 8-, 9-, 15- oder 21-fach gelocht. **Ideal sind Multiloch-Schleifteller**, die es ermöglichen, den Schleifstaub über die gesamte Fläche abzutransportieren.

Multiloch-Schleifteller Ø 150 mm → Seite 3.078

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer Ø 150 mm → Seite 8.001



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-517-A40	Ø 150	40	0,78 €
JO-517-A60	Ø 150	60	0,77 €
JO-517-A80	Ø 150	80	0,75 €
JO-517-A100	Ø 150	100	0,72 €
JO-517-A120	Ø 150	120	0,72 €
JO-517-A150	Ø 150	150	0,72 €
JO-517-A180	Ø 150	180	0,72 €
JO-517-A220	Ø 150	220	0,72 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-517-A240	Ø 150	240	0,72 €
JO-517-A280	Ø 150	280	0,72 €
JO-517-A320	Ø 150	320	0,72 €
JO-517-A400	Ø 150	400	0,72 €
JO-517-A500	Ø 150	500	0,72 €
JO-517-A600	Ø 150	600	0,72 €
JO-517-A800	Ø 150	800	0,72 €
JO-517-A1000	Ø 150	1000	0,72 €

useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 80 mm → Seite 3.056

useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 125 mm → Seite 3.037

useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 225 mm → Seite 3.067 für Langhalsschleifer

useit® Superpad P Sondermaße: Ø 200 mm, 280 mm, 375 mm, 410 mm, 430 mm

useit® Superpad P Schleifstreifen → Seite 3.102x für Rutscher 70 x 120, 70 x 198, 115 x 228 mm

useit® Superpad P Delta-Schleifmittel → auf Anfrage für Delta-Schleifer 100 x 147 mm

useit® Superfinishingpad SG3 Schleifscheiben Ø 77/125/150 mm → Seite 3.056, 3.009



www.superpad-p.de

useit® Superpad P im Vergleich zu herkömmlichen Schleifmitteln:

Superpad-P useit®
Körnung P40 - 1000

useit® Superpad P ist ein patentiertes Schleifmittelsystem
Ab Körnung P 80 mit 3 mm dickem Schaumstoffrücken!

Je nach Körnung befinden sich auf einer Ø 150 mm-Scheibe 150 bis 300 Löcher, durch die der Schleifstaub optimal abgesaugt wird.

- Für alle Schleiftellergrößen Ø 32, 50, 77, 125, 150, 180, 200 bis 405 mm stanzbar.
- Für alle Schwingschleifer und Delta- Schleifmaschinen geeignet
- Passt auf alle Schleifteller, egal, ob 6-fach, 8-fach, 9-fach oder Multilochung



Die staubfreie Lösung mit maximaler Schleifleistung:

1. Durch die vielen Löcher und den **offenen Schaum** wird der Schleifstaub optimal transportiert und abgesaugt.
2. Durch den Schaumstoffrücken wird das Schleifpapier auf dem zu schleifenden Untergrund **nivelliert**. Dies hat zur Folge, dass das Schleifpapier **ganzflächig** genutzt wird.
3. Durch den **offenen Schaumstoffrücken** wird die gesamte Schleifscheibe beim Absaugen gut gekühlt. Dadurch können temperaturempfindliche Untergründe, wie Thermoplaste (ABS etc.) geschliffen werden.
4. Durch den Schaumstoffrücken ist eine **optimale Haftung** zum Klett-Schleifteller gewährleistet. Die Kletten können nicht durch die sonst größeren Löcher oder durch z. B. Schleifgittersysteme durchragen und schmelzen. **Dadurch ergeben sich höhere Standzeiten bei den Schleiftellern gegenüber z. B. Abranet.**
5. Durch den geringen Lochabstand (ca. 4 – 7 mm) und die Absaugung des Schleifstaubes durch die Löcher werden die gefürchteten Schleifknoten, die zu hohen Nachbearbeitungszeiten führen, **vermieden**.
6. Die Problematik des Verschliffes bei der Kantenbearbeitung wird durch den 3 mm Schaumstoffrücken deutlich minimiert. **Sichere Kantenbearbeitung!**

Ergebnis:

- **Standzeitenvorteile vom 3-fachen bis zum 10-fachen**, besonders im Feinschliffbereich.
- **Woraus resultieren die hohen Standzeiten?** Kein Schleifteller ist vollkommen plan. Durch den Schaumstoffrücken von useit® Superpad P nivelliert sich das Schleifpapier auf dem Schleifteller und auf dem Untergrund.
- **Nahezu staubfreie Arbeitsplätze** → Reduzierung von Atemwegserkrankungen.
- **Geringere Rüstzeiten**. Bisher musste Loch-auf-Loch geklettet werden, **useit® Superpad P** sitzt sofort!
- **Kostenreduzierung bei den Schleifprozessen von 30 – 80 %**

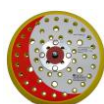
Vorteile von useit® Superpad P auf einen Blick:

- deutlich höhere Standzeiten bei Schleifmittel und Schleiftellern
- durch bessere Ausnutzung der Schleiffläche
- durch bessere Kletthaftung (Schonung der Schleifteller)
- durch planes Aufliegen (Schaumrücken)
- durch bessere Kühlung des Schleifmittels
- durch Vermeidung von Schleifknoten
- durch ganzflächige Staubabsaugung → Gesundheit der Mitarbeiter
- kein Zusetzen der Schleifscheiben
- besseres Schleifergebnis und besserer Lackstand
- Kantenbearbeitung kein Thema (sollten Sie jetzt mit Abranet Probleme haben)



Useit® Superpad-P: Als Scheiben Ø 150 mm → siehe Seite 3.007, Ø 125 mm → siehe Seite 3.037
Blattware → siehe Seite 3.102x, Delta-Schleifpapier → auf Anfrage!

Multiloch-Schleifteller für Superpad-P
→ siehe Seite 3.078, 3.075 und 3.076



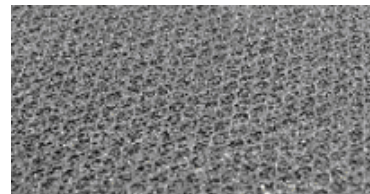
Alle Seiten finden Sie im **OK-STEINL Katalog** oder unter www.ok-steinl.de

techn. Info
TI 3.007A

useit® Superpad P Schleifmittel Anwendungsbeispiele

Die ABRALON-Alternative
mit Absaugung durch die Scheibe!

Detail-Ansicht →



Einsatz	Anwendung	Arbeitsweisen: Mit Exzenterschleifmaschine Ø 150 mm: REX-3H5A mit großer Absauglocke + z. B. Schleifteller RL-ST62	Passendes Schleifmittel
Lacke	Lackzwischenschliff	Exzenterschliff, trocken	Superpad-SG S320
	Glanzlacke	Exzenterschliff, nass + Politur RL-PP02	Superpad-SG S2000
	Hochglanzeffekt	Exzenterschliff, nass + Politur OK-HP260	Superpad-SG S3000
Öl/Wachs	Vertreiben von Öl + Wachs (je nach Glanzgrad)	Exzenter oder manuell mit Hand-Schleifteller FP-56310 → siehe S. 3.087	Superpad-SG S2000 – S3000
Mineralwerkstoffe wie Wilsonart	Matteffekt	Exzenterschliff, trocken	Superpad-P useit® P220 Superpad-SG S240, S320
	Seidenmatteffekt	Exzenterschliff, trocken	Superpad-P useit® P220 Superpad-SG S600 - S1200
CORIAN → siehe TI 3.008-B	Hochglanzeffekt	zunächst: Exzenterschliff, trocken	Superpad-P useit® P220 Superpad-SG S600 + S1000
	Hochglanzeffekt	dann: Exzenterschliff, nass	Superpad-SG S3000
Kunststoff	Feinstbehandlung z. B. von Kanten	manuell mit Handschleifteller FP-56310 → siehe S. 3.087	Superpad-SG S1000 – S3000
	Mit Superpad SG können alle Thermoplaste geschliffen werden, obwohl herkömmliche Schleifmittel wegen der Hitzentwicklung zum Verkleben führen. Wichtig: Mit Absaugung + Multiloch-Schleifteller schleifen!		
Holz	Glätten von edlen Hölzern	Exzenterschliff, trocken	Superpad-SG S240 – S320
	Antik-Effekt	durch leichtes Schleifen des pigmentierten Lacks bis zum Beizton	Superpad-SG S240 – S320
	Beseitigen von Overspray	manuell, trocken	Superpad-SG S2000 – S3000
Metall	Beseitigen von leichten Oberflächenfehlern	Exzenterschliff, trocken	Superpad-SG S240 – S1000
	Oberflächenstrukturierung	Exzenterschliff, trocken	Superpad-SG S240 – S1000
	Glanzschleifen zum Hochglanzeffekt z. B. auf Edelstahl oder Messing	Vorschleifen mit Superpad P useit® bis zur Oberflächenglätte, dann bis zum Hochglanz in 3 Schritten mit Superpad-SG	Superpad-P useit® P80 – P400 Superpad-SG S600 -1000 - 3000

Detailansicht Superpad-SG

→ siehe TI 3.008-B „Mineralwerkstoffe schleifen mit Superpad P“

Schleifmaschinen

→ siehe ab S. 8.001 + 8.011



Superpad P useit®

→ siehe S. 3.007, 3.037, 3.067 + 3.102x

Schleifteller für Superpad-SG

→ siehe S. 3.073 – 3.078

Bitte Multilochschleifteller, wie rechts abgebildet verwenden



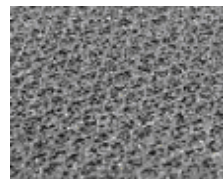
useit® Superfinishing Pad SG3 Ø 128 / 150 mm

Die **ABRALON Alternative!** Schleifnetz-Scheiben mit Kletthaftung

Absaugung durch die Schleifscheibe!

Schleifscheiben Ø: 125 mm / 150 mm
Schliffbild: 360 – 4000
Schaumstoff-Rücken: 5 mm dick, *offen-porig*
Haftung: Kletthaftung

Detail-Ansicht →



Art.-Nr.	Ø mm	Schliffbild	Preis / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-128SG30 360	Ø 150	360	2,00 €
JO-128SG30 500	Ø 150	500	2,00 €
JO-128SG30 600	Ø 150	600	2,00 €
JO-128SG3 1000	Ø 150	1000	2,00 €
JO-128SG3 2000	Ø 150	2000	2,00 €
JO-128SG3 3000	Ø 150	3000	2,00 €
JO-128SG3 4000	Ø 150	4000	2,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Schliffbild	Preis / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-127SG30 360	Ø 128	360	1,41 €
JO-127SG30 500	Ø 128	500	1,41 €
JO-127SG30 600	Ø 128	600	1,41 €
JO-127SG3 1000	Ø 128	1000	1,41 €
JO-127SG3 2000	Ø 128	2000	1,41 €
JO-127SG3 3000	Ø 128	3000	1,41 €
JO-127SG3 4000	Ø 128	4000	1,41 €

Einsatzbereiche: Lack-Zwischenschliff vor dem Polieren
Kunststoffe: Kratzer entfernen auf Acrylglas, Thermoplaste schleifen ohne Verkleben d. Schleifscheibe
Metalle: Edelstahl/Edelmetalle polieren / glanzschleifen → siehe TI 3.008-A
Holz: Öl vertreiben und offenporig schleifen, MDF-Kanten glätten
Mineralwerkstoffe: Für das Erstellen matter bis hochglänzender CORIAN-Oberflächen → siehe TI 3.008-B

useit® Superfinishing Pad SG3 ist mit einem **5 mm dicken Schaumstoffrücken** versehen. Bei ABRALON® ist der Schaumrücken **geschlossen porig**, bei useit® Superfinishing Pad SG3 dagegen **offenporig**. Dieser wesentliche Unterschied erlaubt bei useit® Superfinishing Pad SG3, dass **durch die Schleifscheibe** gesaugt werden kann.

Durch die Schleifnetz-Struktur und den offenporigen Schaum kann Schleifstaub abtransportiert werden, wenn Sie eine Exzentrerschleifmaschine *mit Absaugung und extra großer Absaugglocke*, wie den OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer → Seite 8.001, und einen Multiloch-Schleifteller, z. B. RL-ST62 oder RL-ST13 verwenden.

Schleifteller Ø 125 / 150 mm → siehe Seite 3.077 / 3.078



Die Schleifstaubbelastung am Arbeitsplatz sinkt um über 90 % mit useit® Superfinishing Pad SG3!

Schleifknoten sind bei Verwendung einer Absaugung unmöglich und die Standzeiten verlängern sich dadurch bis zum 20-fachen gegenüber Standard-Schleifmitteln, vor allem bei den feinen Körnungen ab S 1000. Selbst beim Schleifen ohne Absaugung sind immer noch Standzeitenvorteile vom 3 – 5 - fachen zu erreichen, da sich der Schleifstaub auch zwischen dem Schleifnetz ansammelt. → siehe Detail-Ansicht oben rechts.

Durch den Schaumstoffrücken nivelliert sich die Schleifscheibe auf dem Schleifteller, was zu einem wesentlich besseren Kontakt mit dem zu schleifenden Untergrund führt. So wird das Schleifmittel zu 100 % auf der gesamten Schleifscheibenfläche ausgenutzt. Auch dieser Effekt führt zu den erheblich längeren Standzeiten!

Mit useit® Superfinishing Pad SG3 Schleifscheiben können **temperaturempfindliche** Untergründe, wie **thermoplastische Kunststoffe** geschliffen werden, da der stete Luftstrom durch das Schleifnetz und den offenen Schaum **die Schleifscheibe kühlt**.

Holzmaserungen und Kanten an Bauteilen werden mit useit® Superfinishing Pad SG3 geschont. Nieten an Flugzeugen werden geringer abgetragen, als bei herkömmlichen Schleifmitteln. Mit **Superpad SG-3** können Flugzeug-Fensterscheiben wieder auf ideale Weise für die Durchsicht restauriert werden.

useit® Superfinishing Pad SG3 gibt es auch als **Schleifscheibe mit Ø 77 mm**
→ siehe Seite 3.056

useit® Superfinishing Pad SG3 im Format 115 x 140 mm
Körnungen/Schliffbild S 360 - 4000. VKE 100 Stück
→ siehe Seite 3.102x



Siehe auch die techn.
Info

TI 3.008-B

CORIAN schleifen

www.superpad-p.de

Starcke Netzschleifscheiben Net Giant Ø 150 mm

Klettschleifscheiben 500 NET mit Korund für beste Staubabsaugung

Träger:	Spezialgewebe, sehr flexibel
Korn:	Korund
Körnung:	P 80 – 800
Lochung:	Netzschleifmittel
Haftung:	Kletthaftung
Schleifscheiben:	Ø 150 mm

Vorteile:

- *Sehr gute Staubabsaugung*
- *Gute Atemluft*
- *Hohe Abtragsleistung*
- *Hohe Reißfestigkeit*
- *Lange Standzeiten*
- *Für alle Lochungen geeignet*



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 25 Stück			
SK-1770080	Ø 150	80	0,72 €
SK-1770100	Ø 150	100	0,60 €
SK-1770120	Ø 150	120	0,60 €
SK-1770150	Ø 150	150	0,60 €
SK-1770180	Ø 150	180	0,60 €
SK-1770240	Ø 150	240	0,60 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 25 Stück			
SK-1770320	Ø 150	320	0,60 €
SK-1770400	Ø 150	400	0,60 €
SK-1770500	Ø 150	500	0,60 €
SK-1770600	Ø 150	600	0,60 €
SK-1770800	Ø 150	800	0,60 €

Anwendung:

Mit **STARCKE Netzschleifscheiben NET GIANT** schleifen Sie nahezu staubfrei. Durch die Netzstruktur der Klettschleifscheiben lässt sich der Schleifstaub sehr gut über die gesamte Fläche absaugen. Die Oberflächen bleiben sauber und Sie sehen, wo Sie schleifen. Das hochwertige Korund-Schleifkorn garantiert einen intensiven Abtrag. Die Atemluft am Arbeitsplatz bleibt sauber.

GIANT Klettschleifscheiben sind an kein Lochsystem gebunden und passen daher auf jeden Klett-Schleifteller. Die Gitterschleifscheiben sind aufgrund des Spezialgewebes sehr flexibel und reißen kaum ein. Geeignet für den Trockenschliff, Handschliff und Handmaschinenschliff.

NET GIANT Netzschleifscheiben sind eine preisgünstige Alternative zu ABRANET Schleifscheiben.

Werkstoffe:

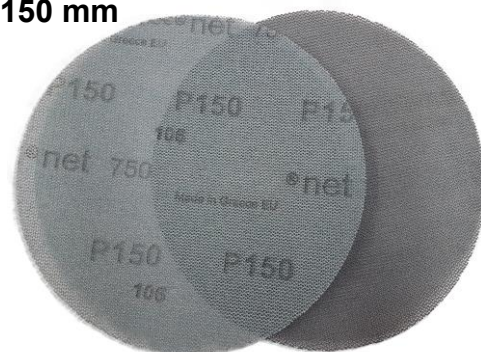
Geeignet für Grundierungen, Glasfaser, Spachtel, Lacke, Kunststoff und Holz, auch Hartholz. Hochwertige Netz-Schleifscheiben für Auto-Industrie, Lackierer, Bootsbau, Flugzeugbau, Maler, Trockenbau und Schreiner.



Net750 - das leistungsstarke Netzschleifmittel!

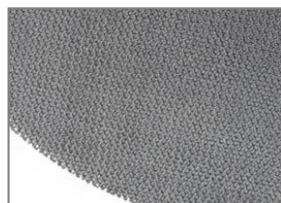
Schleifgitter Schleifscheiben mit Keramikkorn Ø 125 mm / 150 mm

Träger: Netz / Gitter
Korn: Keramik-Korn
Körnung: P 80 – P 600
Lochung: Netzstruktur
Haftung: Kletthaftung



Net750 Schleifscheiben

- ein innovatives Schleifmittel mit besonders guter Leistung!
Mit dem *leistungsstarken Keramikkorn* können Sie auch besonders harte Materialien bearbeiten!



Net750 mit Keramikkorn

Ideal für anspruchsvolle Anwendungen auf harten Oberflächen. Nahezu staubfreies Schleifen und eine saubere Oberfläche.

So gut wie staubfrei schleifen mit Net750 Schleifscheiben

Verwenden Sie den Rex®-Exzentrerschleifer REX-3H5A mit der *extra großer Absaugglocke* und dem *Multiloch-Schleifteller* und erreichen Sie optimale Staubabsaugung! Sie können *nahezu staubfrei schleifen!*



Vorteile:

- ✓ Beste Absaugung
- ✓ Sehr hohe Abtragsleistung
- ✓ Hohe Einreißfestigkeit
- ✓ Minimales Verstopfen
- ✓ Hohe Standzeit
- ✓ Keine Bindung an Lochsysteme
- ✓ Keine Verletzung des Werkstückes durch die Schleifscheibenkante

Anwendung:

- ✓ Abschleifen von Beschichtungen
- ✓ Abschleifen von Verunreinigungen
- ✓ Ausschleifen von Unebenheiten
- ✓ Feinschleifen von Füllern
- ✓ Abschleifen von Holz, Metall, Lacken, PUR, GFK, CFK, Kunststoffen, Nichteisenmetall, usw.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 12 VKE
VKE = 50 Stück				
SM-750420080	Ø 125	80	36,70 €	32,50 €
SM-750420100	Ø 125	100	31,45 €	28,30 €
SM-750420120	Ø 125	120	31,45 €	28,30 €
SM-750420150	Ø 125	150	31,45 €	28,30 €
SM-750420180	Ø 125	180	31,45 €	28,30 €
SM-750420240	Ø 125	240	31,45 €	28,30 €
SM-750420320	Ø 125	320	31,45 €	28,30 €
SM-750420400	Ø 125	400	31,45 €	28,30 €
SM-750420500	Ø 125	500	31,45 €	28,30 €
SM-750420600	Ø 125	600	31,45 €	28,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 12 VKE
VKE = 50 Stück				
SM-750410080	Ø 150	80	40,90 €	34,60 €
SM-750410100	Ø 150	100	36,70 €	32,50 €
SM-750410120	Ø 150	120	36,70 €	32,50 €
SM-750410150	Ø 150	150	36,70 €	32,50 €
SM-750410180	Ø 150	180	36,70 €	32,50 €
SM-750410240	Ø 150	240	36,70 €	32,50 €
SM-750410320	Ø 150	320	36,70 €	32,50 €
SM-750410400	Ø 150	400	36,70 €	32,50 €
SM-750410500	Ø 150	500	36,70 €	32,50 €
SM-750410600	Ø 150	600	36,70 €	32,50 €

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer – Druckluft Exzentrerschleifer Ø 125 mm / Ø 150 mm

mit *ALU-Druckguss-Gehäuse* finden Sie im Katalog → S. 8.001

mit *Kunststoff-Gehäuse* → S. 8.002

mit *ölfreiem Motor* → S. 8.003 und 8.004

Net750 Netz-Schleifrollen mit Keramikkorn, 25 m! 70 mm oder 115 mm breit → S. 3.010B

Net750 leistungsstarke 25-m-Netzschleifrollen!

Schleifrollen mit 25 m! Ein Schleifgitter der neuesten Generation mit Keramikkorn

Träger: Netz / Gitter
Korn: Keramik-Korn
Körnung: P 80 – P 600
Lochung: Netzstruktur
Haftung: Kletthaftung
Rolle, L: 25 m
Breite: 70 mm / 115 mm



Net750 Schleifrollen

- ein innovatives Schleifmittel mit
sehr hoher Wirtschaftlichkeit!

Net750
Netz-Schleifrollen
25 m x 70 mm
25 m x 115 mm

Net750 - das innovative Netz-Schleifmittel mit besonders guter Leistung!

- *Schleifrollen mit 25 m Länge!*
- *Mit dem leistungsstarken Keramikkorn können Sie auch*
- *besonders harte Materialien bearbeiten!*
- *Nahezu staubfreies Schleifen!*

Einsatz:

Geeignet zum Schleifen von AC-Lack, Dupont Corian, Entlacken, Gips / Spachtel, Glasfaser, Grundierung, UV-Grundierung, Hartholz, Plastik, Lacke, Lackschliff, MDF / HDF, Melamin, Mineralwerkstoff, Spachtelmasse, Spanplatten, Stahl, weicher Stahl, Karbon, Weichholz / Nadelholz, Kiefer, Eiche, Buche, Birke, Esche, Mahagoni, Teak, Wasserbasierter UV-Füller, Wasserbasierte Grundierung, Wasserbasierter Füller

Vorteile:

- *Beste Absaugung!*
- *Sehr hohe Abtragsleistung!*
- *Hohe Einreißfestigkeit!*
- *Minimales Verstopfen!*
- *Hohe Standzeit!*
- *Keine Bindung an Lochsysteme!*
- *Keine Verletzung des Werkstückes durch die Schleifscheibenkante!*

Anwendung:

- *Automobilindustrie*
- *Kfz-Reparatur*
- *Schreiner / Holzbearbeitung*
- *Kunststoffbearbeitung*
- *Abschleifen von Beschichtungen*
- *Entfernen von Verunreinigungen*
- *Ausschleifen von Unebenheiten*
- *Feinschliff von Füllern*

Art.-Nr.	Breite mm	Korn	Preis € / pro Rolle
VKE = 1 Rolle à 25 m			
SM-750407080	70	80	58,30 €
SM-750407100	70	100	52,30 €
SM-750407120	70	120	52,30 €
SM-750407150	70	150	52,30 €
SM-750407180	70	180	52,30 €
SM-750407240	70	240	52,30 €
SM-750407320	70	320	52,30 €
SM-750407400	70	400	52,30 €
SM-750407500	70	500	52,30 €

Art.-Nr.	Breite mm	Korn	Preis € / pro Rolle
VKE = 1 Rolle à 25m			
SM-750412080	115	80	80,65 €
SM-750412100	115	100	73,30 €
SM-750412120	115	120	73,30 €
SM-750412150	115	150	73,30 €
SM-750412180	115	180	73,30 €
SM-750412240	115	240	73,30 €
SM-750412320	115	320	73,30 €
SM-750412400	115	400	73,30 €
SM-750412500	115	500	73,30 €

Net750 Netzschleifscheiben mit Keramikkorn Ø 125 mm / 150 mm → s. 3.010A

Abranet® Grip Schleifscheiben Ø 34, 77, 125 mm

MIRKA Klett-Schleifscheiben mit innovativer Netz-Konstruktion, Gitternetz

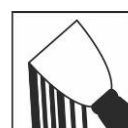
Träger: Polyamidgewebe
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Bindemittel: Kunstharz
Körnung: P 80 – P 800
Haftung: Klett



Mit **MIRKA ABRANET®** Schleifscheiben schleifen Sie nahezu staubfrei!

Die innovative **Netz-Konstruktion** ermöglicht eine phänomenale Staubabsaugung durch tausende von kleinen Löchern. Die Atemluft am Arbeitsplatz bleibt sauberer und gesünder. Schleifstaub kann fast vollständig abgesaugt werden, so dass die Arbeitsumgebung nicht verschmutzt und Staub-Knötchen auf der Oberfläche vermieden werden. **ABRANET® Schleifmittel** setzen nicht schnell zu, das spart Zeit und Schleifmittel! Längere Standzeiten machen das Schleifen mit **Abranet®** wirtschaftlich und rentabel.

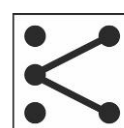
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5420905080	Ø 34	80	13,30 €	11,30 €
M-5420905012	Ø 34	120	13,30 €	11,30 €
M-5420905018	Ø 34	180	13,30 €	11,30 €
M-5420905025	Ø 34	240	13,30 €	11,30 €
M-5420905032	Ø 34	320	13,30 €	11,30 €
M-5420905041	Ø 34	400	13,30 €	11,30 €
M-5420905051	Ø 34	500	13,30 €	11,30 €
M-5420905061	Ø 34	600	13,30 €	11,30 €
M-5420905081	Ø 34	800	13,30 €	11,30 €



Spachtel



Lack



Kunststoff



Holz



Ø 34 mm
Schleifblüten
Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5420305080	Ø 77	80	39,40 €	37,30 €
M-5420305012	Ø 77	120	34,40 €	32,70 €
M-5420305018	Ø 77	180	34,40 €	32,70 €
M-5420305025	Ø 77	240	34,40 €	32,70 €
M-5420305032	Ø 77	320	34,40 €	32,70 €
M-5420305037	Ø 77	360	34,40 €	32,70 €
M-5420305041	Ø 77	400	34,40 €	32,70 €



Ø 77 mm
Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5423205080	Ø 125	80	47,30 €	41,40 €
M-5423205010	Ø 125	100	42,20 €	37,00 €
M-5423205012	Ø 125	120	42,20 €	37,00 €
M-5423205015	Ø 125	150	42,20 €	37,00 €
M-5423205018	Ø 125	180	42,20 €	37,00 €
M-5423205025	Ø 125	240	42,20 €	37,00 €
M-5423205032	Ø 125	320	42,20 €	37,00 €
M-5423205041	Ø 125	400	42,20 €	37,00 €



Ø 125 mm
Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip

ABRANET® Beschreibung → siehe techn. Informationen TI 3-011-A + TI 3-011-B

Abranet® Grip Schleifscheiben Ø 150, 200, 225 mm

MIRKA Klett-Schleifscheiben mit innovativer Netz-Konstruktion, Gitternetz

Kornart: Aluminiumoxid
Bindemittel: Kunstharz
Trägematerial: Polyamidgewebe
Körnung: 80 – 400
Haftung: Klett



Mit **Mirka Abranet®** Schleifscheiben schleifen Sie nahezu staubfrei!

Die innovative **Netz-Konstruktion** ermöglicht eine phänomenale Staubabsaugung durch tausende von kleinen Löchern. Die Atemluft am Arbeitsplatz bleibt sauberer und gesünder. Schleifstaub kann fast vollständig abgesaugt werden, so dass die Arbeitsumgebung nicht verschmutzt und Staub-Knötchen auf der Oberfläche vermieden werden. **Abranet® Schleifmittel** setzen nicht schnell zu, das spart Zeit und Schleifmittel! Längere Standzeiten machen das Schleifen mit **Abranet®** wirtschaftlich und rentabel.

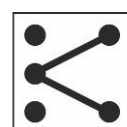
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5424105080	Ø 150	80	49,40 €	39,10 €
M-5424105010	Ø 150	100	43,20 €	38,10 €
M-5424105012	Ø 150	120	43,20 €	38,10 €
M-5424105015	Ø 150	150	43,20 €	38,10 €
M-5424105018	Ø 150	180	43,20 €	38,10 €
M-5424105025	Ø 150	240	43,20 €	38,10 €
M-5424105032	Ø 150	320	43,20 €	38,10 €
M-5424105037	Ø 150	360	43,20 €	38,10 €
M-5424105041	Ø 150	400	43,20 €	38,10 €



Spachtel



Lack



Kunststoff



Holz



Ø 150 mm
**Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip**

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5425205080	Ø 200	80	75,20 €	71,00 €
M-5425205012	Ø 200	120	70,00 €	66,40 €
M-5425205018	Ø 200	180	70,00 €	66,40 €
M-5425205025	Ø 200	240	70,00 €	66,40 €
M-5425205032	Ø 200	320	70,00 €	66,40 €
M-5425205041	Ø 200	400	70,00 €	66,40 €



Ø 200 mm
**Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip**

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 25 Stück				
M-5422302580	Ø 225	80	53,00 €	50,40 €
M-5422302510	Ø 225	100	48,40 €	45,80 €
M-5422302512	Ø 225	120	48,40 €	45,80 €
M-5422302515	Ø 225	150	48,40 €	45,80 €
M-5422302518	Ø 225	180	48,40 €	45,80 €
M-5422302525	Ø 225	240	48,40 €	45,80 €
M-5422302532	Ø 225	320	48,40 €	45,80 €



Ø 225 mm
**Netz-Schleifscheiben
Abranet® Grip**

Abranet® Beschreibung → techn. Informationen TI 3-011-A + TI 3-011-B

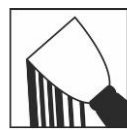
Abranet® Schleifscheiben Ø 34 mm, 77 mm, 125 mm → Katalog S. 3.011

Abranet® Schleifrollen 10 m, **Abranet® Schleifstreifen** 70 x 400 mm → Katalog S. 3.013

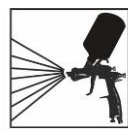
Abranet® Grip Schleifstreifen & Schleifrollen

MIRKA Klett-Feilenstreifen und Schleifrollen mit innovativer Netz-Konstruktion

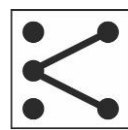
Kornart: Aluminiumoxid
Bindemittel: Kunstharz
Trägermaterial: Polyamidgewebe
Körnung: 80 – 400
Haftung: Klett



Spachtel



Lack



Kunststoff



Holz



MIRKA ABRANET® Schleifmittel ermöglichen nahezu **staubfreies Schleifen!** ABRANET® wurde speziell für das Schleifen von Lacken, Spachtelmassen, Kunststoffen, weichem Aluminium, Weichholz etc. entwickelt. Durch die zahlreichen Löcher (**Netz-Konstruktion!**) wird die **optimale Staubabsaugung** gewährleistet und **eine höhere Standzeit** erreicht. Die Atemluft am Arbeitsplatz bleibt sauberer und gesünder. Schleifstaub kann fast vollständig abgesaugt und Staubknötchen auf der Oberfläche vermieden werden.

Abranet® Feilenstreifen und Schleifrollen setzen nicht schnell zu, das spart Zeit und Schleifmittel!
Das Schleifen mit **Abranet®** ist gesünder, wirtschaftlich und rentabel.

Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5415105080	70 x 400	80	72,60 €	68,70 €
M-5415105012	70 x 400	120	63,80 €	60,50 €
M-5415105018	70 x 400	180	63,80 €	60,50 €
M-5415105025	70 x 400	240	63,80 €	60,50 €
M-5415105032	70 x 400	320	63,80 €	60,50 €
M-5415105041	70 x 400	400	63,80 €	60,50 €



70 x 400 mm
Gitternetz-Schleifstreifen
Abranet® Grip

Art.-Nr.	Breite mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 1 Rolle / 10 m				
M-545BI001803R	75	80	44,30 €	42,10 €
M-545BI001123R	75	120	40,10 €	36,00 €
M-545BI001183R	75	180	40,10 €	36,00 €
M-545BI001253R	75	240	40,10 €	36,00 €
M-545BI001323R	75	320	40,10 €	36,00 €
M-545BI001413R	75	400	40,10 €	36,00 €



10 m x 75 mm
Gitternetz Schleifrollen
Abranet® Grip

Art.-Nr.	Breite mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 1 Rolle / 10 m				
M-545BY001803R	115	80	67,00 €	62,00 €
M-545BY001123R	115	120	58,70 €	53,50 €
M-545BY001183R	115	180	58,70 €	53,50 €
M-545BY001253R	115	240	58,70 €	53,50 €
M-545BY001323R	115	320	58,70 €	53,50 €
M-545BY001413R	115	400	58,70 €	53,50 €



10 m x 115 mm
Gitternetz Schleifrollen
Abranet® Grip

Abranet® Beschreibung → techn. Informationen TI 3-011-A + TI 3-011-B

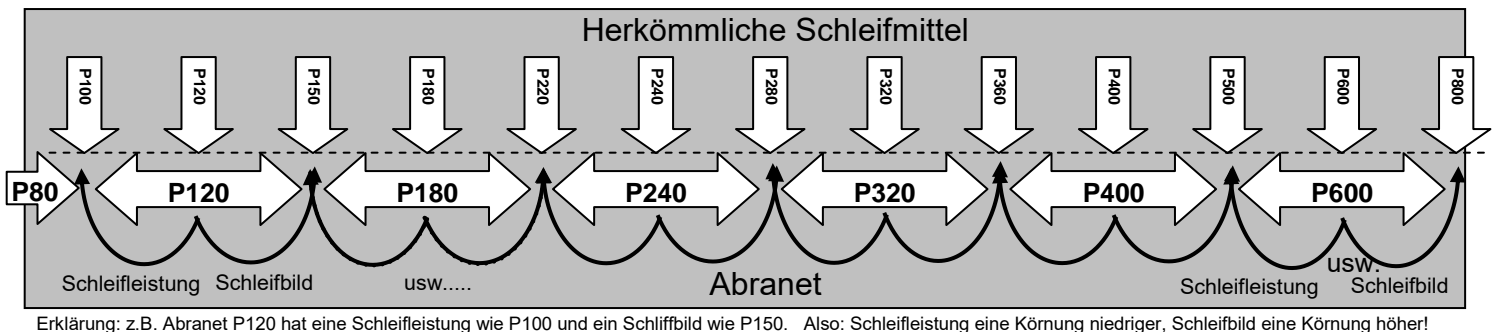
Abranet® Schleifscheiben Ø 34 mm, 77 mm, 125 mm → Katalog S. 3.011

Abranet® Schleifscheiben Ø 150 mm, 200 mm, 225 mm → Katalog S. 3.012

Wichtige Informationen zu **Abranet** Seite 3.011-3.013

Frage	Antwort
Was brauche ich, um mit Abranet zu schleifen?	1. Exzenterschleifer mit Absaugung von Seite 8.001 → REX-1, REX-2, REX-3 2. Klett-Schleifteller mit Multilochung → siehe ab Seite 3.073 + große Absaugglocke beim REX-3 3. Schleifstaub-Absaugung (nicht zwingend erforderlich, <u>aber sinnvoll</u>) Staubsauger, Absaugungen → siehe ab Seite 8.201 bis 8.231
Wie ist Abranet aufgebaut?	Das Geheimnis von Abranet ist der netzähnliche Aufbau aus verstärktem Nylongitter mit ca. 24.000 Löchern pro Scheibe bei 150 mm Ø. Der Abstand vom Schleifkorn auf dem Netz zum nächsten Absaugloch beträgt nur einen halben Millimeter. Dadurch erhält man eine wesentlich höhere Staubabsaugung, als bei herkömmlichen Schleifscheiben.
Welche Abmessungen gibt es Abranet ?	Für Exzenterschleifer: Ø 34 mm, 77 mm Ø, 125 mm Ø (Seite 3.011) 150 mm, 200 mm, 225 mm (Seite 3.012). Als Streifen und auf Rollen → siehe Seite 3.013
In welchen Körnungen gibt es Abranet ?	80, 120, 150, 180, 240, 320, 360, 400, 500, 600, 800
Für welche Anwendungsbereiche ist Abranet geeignet?	Lacke, Füller, Spachtel - Kunststoffteile, Gel-Coats, Mineralstoffe, Fiberglas-Holz (Massivholz, Furnier, MDF) weiche Aluminiumlegierungen, Gipskartonplatten, Acrylglas, Plexiglas, besonders gut für Thermoplaste geeignet.
Wo kann ich die z.B. Körnung 320, 360 und 400 verwenden?	Beim Lackzwischen Schliff und Füllerschliff, wo herkömmliches Schleifpapier zusetzt. → siehe auch Net750 Netzschleifmittel (S. 3.010A) + Yellow Film (S. 3.027, 3.058, 3.061)
Wir verwenden zum Lackschliff/Füllerschliff Korn 180/220 oder Korn 240/280. Warum sollten wir Abranet z.B. Korn 320 verwenden?	Oft wurde von einer feineren Körnung auf Korn 220/240 zurückgegriffen, weil eine feinere Körnung zu schnell zusetzte. Nachteil der gröberen Körnung: Grobes, schlechteres Schliffbild. Mit Abranet passiert das nicht. → siehe auch Assilex (Seite 3.028, 3.043)
Welche Schleifleistung kann ich mit Abranet 320 erzielen?	Abranet 320 hat die Schleifleistung einer herkömmlichen Schleifscheibe mit einer Körnung von ca. 120 bis 180, aber das Schliffbild von ca. P320. Das bedeutet, mit Abranet kann ich wesentlich effektiver (um ca. 50 % schneller) schleifen.
Was bedeutet das für den Schleifenden?	Der Schleifende möchte relativ schnell und einfach arbeiten um dem Lackierer eine möglichst feine Oberfläche zum Überlackieren zu geben. Mit Abranet lässt sich dieses Problem sehr einfach lösen.
Was muss ich beim Arbeiten mit Exzenterschleifmaschinen beachten?	Sinnvoll wäre eine Exzenter-Schleifmaschine mit Absaugung , einer großen Absaugglocke und einem Schleifteller mit Multilochung. → siehe Seite 8.001 = z. B. REX-3 H5A
Warum benötige ich für Abranet einen Schleifteller mit Multilochung?	Weil ohne Multilochung nicht über die ganze Fläche bis zum Rand abgesaugt werden kann! Mit Multiloch-Schleiftellern der Seite 3.078 ist das möglich.
Kann ich meine herkömmlichen Schleifpapierscheiben auf den Multiloch-Schleiftellern weiter verwenden?	Ja, bei Verwendung von Multiloch-Schleiftellern können auch alle anderen Lochungen, wie FESTO-9-fach, oder FEIN-8-fach oder die 6- oder 7-fach-Standardlochung auf den Multiloch-Schleiftellern geklettet werden. Durch das nicht mehr notwendige Loch-auf-Loch – Kletten werden die Wechselzeiten der Schleifscheiben deutlich reduziert.
Woher bekomme ich so einen Teller mit Multilochung, z. B. auch mit M8-Gewinde für FESTO oder RUPES-Maschinen?	Für FESTO- und RUPES-Exzenterschleifmaschinen → siehe Seite 3.077 und 3.078 Für alle anderen Exzenterschleifmaschinen mit 5/16"-Gewinde empfehlen wir für 125 mm Ø den RL-ST13 und für 150 mm Ø die RL-ST62 oder 75 oder 91 → Seite 3.078
Kann ich Abranet auch zum Handschliff verwenden?	Ja, sicher. Für Scheiben mit 125 und 150 mm Ø → siehe Seite 3.087 oder 3.089. Für Streifen (auch von der Rolle, mit Absaugung → siehe Seite 3.091)

Abranet deckt den Kornbereich von P80 bis P1000 ab:



9 Körnungen **Abranet** ersetzen 13 Körnungen herkömmlicher Schleifmittel!

P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P280	P320	P360	P400	P500	P600	P800
P80	P120	P180	P240	P320	P400	P600							

Abranet finden Sie auf den Seiten 3.011, 3.040, 3.057, 3.066, 3.107, 3.218

Weitere techn. Info zu **Abranet** „Schleifstaubminderung“ → siehe TI 3.011-B = nach Seite 3.013 im Katalog

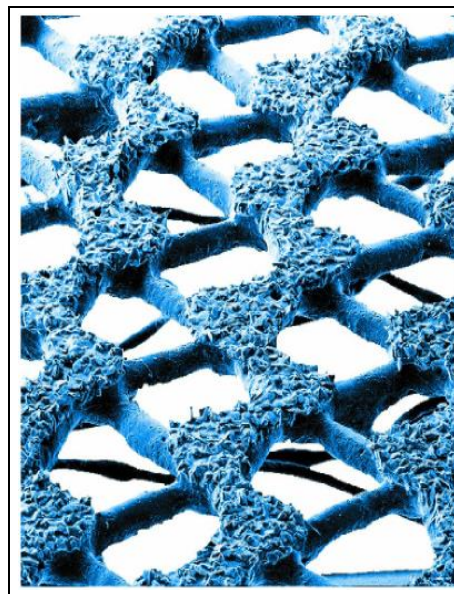
Staubreduzierung mit Abranet um ca. 90%

Abranet Grip - Gitternetz

Abranet besteht aus einer innovativen Netz-Konstruktion.

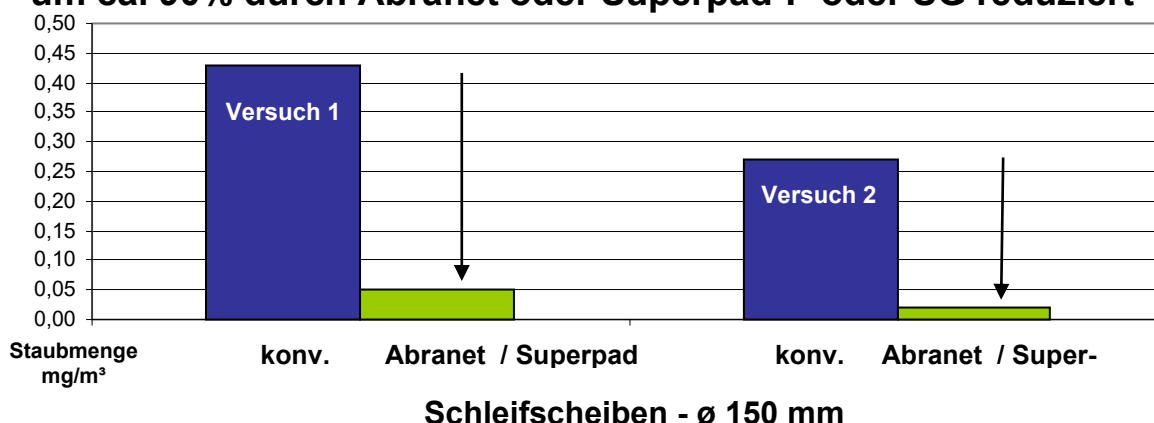
Bei Einsatz von Abranet erzielt man eine Schleifstaubminderung in der Umgebungsluft um ca. 90%!

Schleifen von Automobil-Teilen mit Schleifscheibentyp	Ø mm	Löcher in der Schleif- scheibe	Staubmenge in der Luft mg/m ³	
			Versuch 1	Versuch 2
konventionelle Exzenter-Schleifscheibe	150	6	0,43	0,27
Abranet	150	24.000	0,05	0,02



Abranet unter dem Mikroskop betrachtet

Schleifstaubmengen in der Umgebungsluft um ca. 90% durch Abranet oder Superpad-P oder SG reduziert



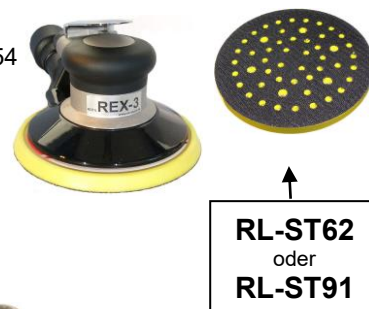
MIRKA Abranet kann maschinell oder von Hand verarbeitet werden.

Um die besonderen Eigenschaften von Abranet optimal zu nutzen ist es sinnvoll, den Schleifstaub durch die netzartige Struktur abzusaugen. Dadurch werden Schleifknoten vermieden. Mit Abranet können Thermoplaste, wie z. B. ABS sicher und ohne „Zuschmieren“ geschliffen werden, da durch den stetigen Luftstrom beim Absaugen die Schleif-/Reibungshitze abtransportiert wird.

Ähnliches gilt für **Superpad P**, **Superpad-SG3** → Seite 3.007 + 3.009

Abranet + Exzenter Schleifmaschinen + Multilochschleifteller:

- 34 mm Ø → Seite 3.011 + **REX-1** → Seite 8.001 + Schleifblüten-Exzenter REX4 SB3 S. 8.054
- 77 mm Ø → Seite 3.011 + **REX-1** → Seite 8.001 + Schleifteller RL-ST01 → Seite 3.073
- 125 mm Ø → Seite 3.011 + **REX-2** → Seite 8.001 + Schleifteller RL-ST13 → Seite 3.077
- 150 mm Ø → Seite 3.012 + **REX-3** → Seite 8.001 + Schleifteller RL-ST62 → Seite 3.078
- 200 mm Ø → Seite 3.013 + Exzenter Seite 8.029/8.035 + Schleifteller → Seiten 8.029/3.071



Abranet + Schwingschleifer:

RAX-1 H3A mit Absaugung → Seite 3.101a, 8.011
oder **Abranet-Schleifrollen** → siehe Seite 3.013



Abranet + Handschleifer + Absaugung → siehe Seiten 3.013 + 3.091



**RL-ST62
oder
RL-ST91**

ABRALON® Grip Schleifscheiben & Handpads

MIRKA Abralon Klett-Schleifblüten, Schleifscheiben und Handschleif-Pads

Kornart:	Siliziumkarbid
Bindemittel:	Spezialharz
Trägermaterial:	Schleifnetz-Gewebe auf Schaumstoff
Körnung:	180, 360, 500, 600, 1000, 2000, 3000, 4000
Haftung:	Klett Haftung / Grip



Abralon® Grip Schleifmittel bestehen aus dem Schleifnetz, der Schaummitte und dem Rücken *mit Kletthaftung*. Durch die innovative **Netzstruktur** können sich Wasser und Luft frei um die Schleifkörner herumbewegen, deshalb können Sie mit **Abralon®** nahezu **staubfrei Schleifen!** Typische Einsatzgebiete sind Hochglanzlacke, Mineralwerkstoffe und Gel-Coats. Für Automobilindustrie, Kfz-Reparatur, Holzbearbeitung, Metallbearbeitung, Oberflächen-Finish
Für den Nass-Schliff und für den Trockenschliff geeignet!

Materialien: Aluminium, Hartholz, weicher Stahl, Kohlen, NE-Metalle, Lackschliff, Lacke, Plastik, Mineralstoff, Edelstahl, Stahl, Dupont Corian, Samsung Staron, L.G. Himacs, Karonia Mistral, Hochglanz-Polyurethan, Hochglanz-Polyester, Hochglanz-UV, Glas, Kupferlegierungen / Messing / Bronze, Glasfaser

Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 20 Stück				
M-8A11402018	115 x 140	180	50,40 €	47,40 €
M-8A11402037	115 x 140	360	50,40 €	47,40 €
M-8A11402051	115 x 140	500	50,40 €	47,40 €
M-8A11402061	115 x 140	600	50,40 €	47,40 €
M-8A11402092	115 x 140	1000	50,40 €	47,40 €
M-8A11402095	115 x 140	2000	50,40 €	47,40 €
M-8A11402097	115 x 140	4000	50,40 €	47,40 €



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 10 Stück				
M-8A20901037	Ø 34	360	4,20 €	4,00 €
M-8A20901051	Ø 34	500	4,20 €	4,00 €
M-8A20901092	Ø 34	1000	4,20 €	4,00 €
M-8A20901095	Ø 34	2000	4,20 €	4,00 €
M-8A20901097	Ø 34	4000	4,20 €	4,00 €

**Ø 34 mm
Schleifblüten, Klett
Abralon® Grip**

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 20 Stück				
M-8A20302051	Ø 77	500	35,00 €	31,90 €
M-8A20302092	Ø 77	1000	35,00 €	31,90 €
M-8A20302095	Ø 77	2000	35,00 €	31,90 €
M-8A20302096	Ø 77	3000	35,00 €	31,90 €
M-8A20302097	Ø 77	4000	35,00 €	31,90 €

**Ø 77 mm
Schleifscheiben, Klett
Abralon® Grip**

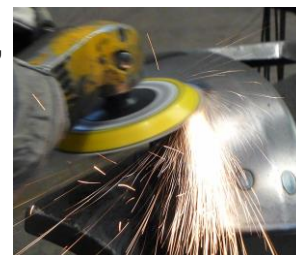
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 20 Stück				
M-8A24102018	Ø 150	180	54,60 €	48,40 €
M-8A24102037	Ø 150	360	54,60 €	48,40 €
M-8A24102051	Ø 150	500	54,60 €	48,40 €
M-8A24102061	Ø 150	600	54,60 €	48,40 €
M-8A24102092	Ø 150	1000	54,60 €	48,40 €
M-8A24102095	Ø 150	2000	54,60 €	48,40 €
M-8A24102098	Ø 150	3000	54,60 €	48,40 €
M-8A24102097	Ø 150	4000	54,60 €	48,40 €

**Ø 150 mm Schleifscheiben
Abralon® Grip**

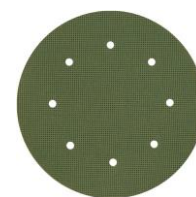
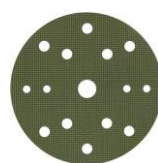
MAXCUT Klett-Schleifscheiben Ø 152 mm / 203 mm

KOVAX Klett-Schleifscheiben für den aggressiven Grobschliff mit höchstem Abtrag, Mohs-Härte 9,8! Ideal für sehr harten Untergrund, wie z. B. Metall, Edelstahl, Stein, Hartholz, Spachtel und das Schleifen von Blech vor dem Lackieren.

Träger: Papier
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Haftung: Klett



KOVAX MAXCUT Schleifscheiben sind mit speziell gehärteten Aluminiumoxidkörnern ausgestattet, die auf der Härteskala von Mohs einen Wert von 9.8 erreichen. Verglichen mit synthetischen Diamant, die mit einem Wert von 10 als härtestes Mineral gelten, gehören die **MAXCUT** Körner somit zu den härtesten Mineralien. Demzufolge ist **MAXCUT** besonders gut für die extremsten Schleifarbeiten geeignet. Dank der offenen Struktur wird ein Zusetzen der Schleifscheibe verhindert. 4 bis 10-fache Standzeit!



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MAX410060	Ø 152	60	keine	34,30 €
KX-MAX410080	Ø 152	80	keine	33,30 €
KX-MAX410120	Ø 152	120	keine	32,50 €
KX-MAX410180	Ø 152	180	keine	32,50 €
VKE = 50 Stück				
KX-MAX210060	Ø 152	60	7-Loch	35,80 €
KX-MAX210080	Ø 152	80	7-Loch	34,20 €
KX-MAX210120	Ø 152	120	7-Loch	32,00 €
KX-MAX210180	Ø 152	180	7-Loch	32,00 €

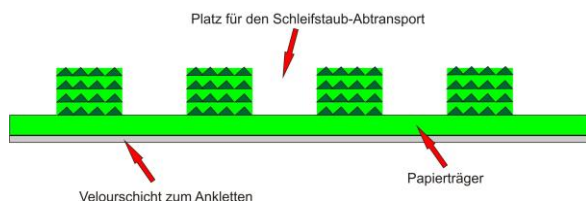
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-MAXH10060	Ø 152	60	15-Loch	34,80 €
KX-MAXH10080	Ø 152	80	15-Loch	33,30 €
KX-MAXH10120	Ø 152	120	15-Loch	31,00 €
KX-MAXH10180	Ø 152	180	15-Loch	31,00 €
VKE = 50 Stück				
KX-MAXS60060	Ø 203	60	8-Loch	57,60 €
KX-MAXS60080	Ø 203	80	8-Loch	54,30 €
KX-MAXS60120	Ø 203	120	8-Loch	50,80 €

Mit **MAXCUT** können auch schmierende Untergründe, wie **ALU** ohne Zusetzen der Schleifscheiben geschliffen werden. **Tipp:** Bei Thermoplasten ist es sinnvoll, die Absaugung zu verwenden, da durch den Luftstrom eine Kühlung der Oberfläche erfolgt. → **siehe Funktionsschema**

Die gleichmäßige Schleifleistung bleibt sehr lange erhalten, da sich die hohen Schleifpunkte nach und nach abnutzen und immer neues, scharfes Schleifmittel zur Verfügung steht. Das bedeutet, dass bis zuletzt ein hoher, gleichmäßiger Abtrag erfolgt. (Bei herkömmlichen Schleifscheiben wird die Schleifleistung kontinuierlich geringer)

Durch die hohe Strukturfestigkeit der Schleifpunkte können auch harte Untergründe, wie Stein, Metalle und Hartholz effektiv geschliffen werden. Eine gute und wirtschaftliche Alternative zu MIRKA ABRANET.

Funktionsschema von MAXCUT:



MAXCUT Ø 125 mm → Seite 3.037

MAXCUT – Feilenstreifen 70 x 410 mm
→ Seite 3.108



Tipp: Schleifen mit MAXCUT, dass die Funken fliegen.

MAXCUT 152 mm auf Winkelschleifern für die Blechbearbeitung vor dem Beschichten einsetzen.

Für stark gewölbte Teile verwendet man den **PUR Stützteller RL-STP03**,
für geringer gewölbte Teile den **PUR Stützteller RL-STP04**.

Alle Stützteller haben auf der Rückseite eine Klettung, passend für 152 mm MAXCUT-Schleifscheiben.

→ OK-STEINL Katalog Seite 3.079

RL-STP04



RL-STP03



KOVAX MAXCUT Schleifmittel im Detail

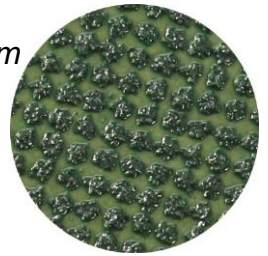
MAXCUT ist ein revolutionär neues Schleifmittel mit ca. 4 bis 10-fachen Standzeiten gegenüber handelsüblichen Schleifmitteln.

MAXCUT besitzt einen extrem hohen Härtegrad von 9,8 der sogar mit gfk* fertig wird.

* gfk = glasfaserverstärkte Kunststoffe

MAXCUT gibt es in den Körnungen 60 + 80 + 120 + 180.

Zoom



Durch die besondere Anhäufung des Schleifmittels in kleinen „Dots“ ergeben sich folgende Vorteile:

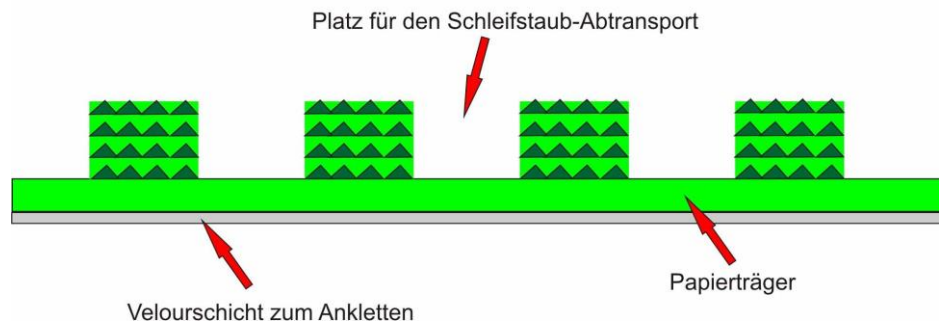
- Sobald das Schleifmittel einer Schicht verbraucht ist kommt die nächste Schicht hervor.
→ siehe Skizze unten. Das erklärt die hohen Standzeiten.
- Zwischen den „Dots“ ist so viel Platz für den Schleifstaub-Abtransport, dass eine Schleifknoten-Bildung kaum möglich ist. Dadurch gibt es kein Zusetzen des Schleifmittels bei schmierendem Untergrund. Ideal auch zum Entfernen von Altlackschichten.
- Durch den aggressiven Schliff mittels der Dots reduzieren sich die Schleifzeiten um ca. 40 %.
- Durch die mindestens 4-fach längeren Standzeiten reduzieren sich die Schleifscheiben-Wechselzeiten um mindestens 75%. Ein besonders wichtiger Punkt bei Großverbrauchern, da die Schleifscheiben-Wechselzeiten zu Schleifzeiten werden!
- Zusammengefasst ergeben sich durch die längeren Standzeiten, die Reduzierung der Schleifzeiten um ca. 40 % und die Reduzierung der Schleifscheiben-Wechselzeiten um mehr als 75 % ein sehr hohes Einsparungspotential.
- **MAXCUT** kann auch für das Schleifen von Blechen mit Winkelschleifern oder Exzentrerschleifern eingesetzt werden.



Probieren Sie es aus!

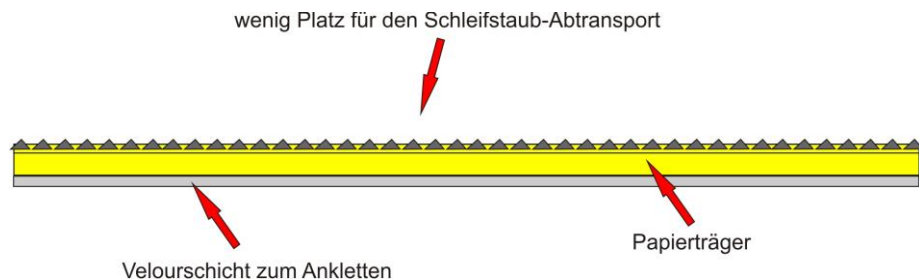
MAXCUT

Seitenansicht:



Zwischen den einzelnen Schleifkörnern der Standard-Schleifmittel können sich Staubpartikel ansammeln. Besonders bei weichen Lacken, wie auch bei Pulverlacken bilden sich dann Staubklumpen = Schleifknoten in der Fachsprache, die dazu führen, dass eigentlich noch scharfes Schleifpapier entsorgt werden muss. Bei **MAXCUT** passiert das nicht!

Standard-Schleifmittel im Detail:



MAXCUT Schleifscheiben
125 + 152 + 203 mm
Katalog → S. 3.014, 3.037



MAXCUT Feilenstreifen
Katalog → S. 3.108



Schleifscheiben 544 mit Klettthaftung Ø 150 mm

Klett-Schleifscheiben mit Stearat-Beschichtung

Verwendung: Schleifscheiben für sehr harte Altlacke, Lacke, Farben, Grundierungen, (Grob-), Zwischen- u. Endschliff, ALU, Blechbearbeitung, Karosseriebau, Entgraten und Anrauen von Kunststoffteilen, wie Stoßfängern, Zierleisten.

Vorteile: Durch die offene Streuung und die Stearatbeschichtung wird ein schnelles Zusetzen der Klett-Schleifscheibe verhindert. Gut geeignet zur Bearbeitung von „schmierenden“ Materialien. Keine Benetzungstörungen. **Lange Standzeiten**

Das Besondere: Der Staub bindet sich an der Schleifscheibe, d.h., es staubt kaum bis gar nicht beim Schleifen.



7-fach gelocht
Lochkreis-Ø 80 mm



8 + 1 Loch
für FESTO-Schleifmaschinen
Lochkreis-Ø 120 mm

Klett- Schleifscheiben Ø 150 mm

Lochkreis-Ø 80 mm			Lochkreis-Ø 120 mm		Preise € / Stück	
Korn	Art.-Nr.	Lochkreis Ø mm	Art.-Nr.	Lochkreis Ø mm	1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			VKE = 100 Stück			
80	SK-544210080	Ø 80	SK-544310080	Ø 120	0,46 €	0,40 €
100	SK-544210100	Ø 80	SK-544310100	Ø 120	0,46 €	0,40 €
120	SK-544210120	Ø 80	SK-544310120	Ø 120	0,46 €	0,40 €
150	SK-544210150	Ø 80	SK-544310150	Ø 120	0,46 €	0,40 €
180	SK-544210180	Ø 80	SK-544310180	Ø 120	0,46 €	0,40 €
220	SK-544210220	Ø 80	SK-544310220	Ø 120	0,46 €	0,40 €
240	SK-544210240	Ø 80	SK-544310240	Ø 120	0,46 €	0,40 €
280	SK-544210280	Ø 80	SK-544310280	Ø 120	0,46 €	0,40 €
320	SK-544210320	Ø 80	SK-544310320	Ø 120	0,46 €	0,40 €
360	SK-544210360	Ø 80	SK-544310360	Ø 120	0,46 €	0,40 €
400	SK-544210400	Ø 80	SK-544310400	Ø 120	0,46 €	0,40 €
500	SK-544210500	Ø 80	SK-544310500	Ø 120	0,46 €	0,40 €
600	SK-544210600	Ø 80	SK-544310600	Ø 120	0,46 €	0,40 €
800	SK-544210800	Ø 80	SK-544310800	Ø 120	0,46 €	0,40 €

Gleiche Qualität ohne Stearatbeschichtung **Typ 542 Ø 125 mm** → siehe Katalog S. 3.031

Schleifscheiben 544 Ø 125 mm → Auf Anfrage!

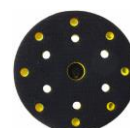
Schleifteller-Empfehlung: → siehe Katalog S. 3.078

Tipp 1: An einen Multiloch-Schleifteller, z. B. den RL-ST62, können Sie beide Schleifscheiben-Lochungen kletten. Die Schleifscheibe braucht nicht „Loch-auf-Loch“ sitzen, durch die 3 mm lange Schlingenklettung wird der Schleifstaub abgesaugt. Dies spart Zeit beim Schleifscheiben-Wechsel. Aus den Schleifscheiben-Wechselzeiten werden zukünftig Schleifzeiten!

Tipp 2: Um diesen Multiloch-Schleifteller für die 9-fach gelochten FESTO-Schleifscheiben verwenden zu können ist es zwingend notwendig einen Exzentrerschleifer mit großer Absaugglocke, wie z. B. **REX-3 H5A** zu verwenden. → Katalog S. 8.001 Ansonsten werden die äußeren Löcher nicht abgesaugt.

Tipp 3: Wenn Sie für das Schleifen mit den 9-fach gelochten FESTO-Schleifscheiben einen Exzentrerschleifer mit kleiner Absaugglocke haben, den empfehlen wir Ihnen, den Multiloch-Schleifteller RL-ST85 (siehe rechts mit Klettseite und der Draufsicht) Durch die 6 Löcher (siehe Draufsicht ganz rechts) kann auch über eine kleine Absaugglocke der Schleifstaub von den äußeren Löchern abtransportiert werden. Dies wird dadurch erreicht, dass die inneren 6 Löcher durch Bohrungen mit den äußeren 8 Löchern verbunden sind. Der RL-ST85 hat ein 5/16“-Gewinde.

RL-ST62
mit 5/16“-
Gewinde



RL-ST85

Schleifscheiben 991 Silicium-Carbid Ø 115 / 150 mm

Wasserfeste Klett-Schleifscheiben für Exzentrerschleifer Ø 115 mm und 150 mm

Korn: Siliciumcarbid
Bindung: Vollkunstharz, wasserfest
Streuung: dicht
Träger: Papier
Lochung: ohne, ungelocht
Haftung: Kletthaftung
Durchmesser: Ø 115 mm, 150 mm



Silicium-Carbid (auch Silizium-Karbid) ist ein Schleifkorn mit höchster Härte und Sprödigkeit.

Kornform: besonders scharf ausgeprägte Kanten und Ecken.

Einsatzgebiete: Farbe, Lacke, Spachtel

Die **wasserfesten Klett-Schleifscheiben 991** eignen sich für den Grobschliff bis hin zum Feinschliff.

Geeignet für den Nass- und Trockenschliff.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Stück / VKE	Preis € / VKE
VKE = 100 Stück					
SK-991471000	Ø 115	1000	Klett-Schleifscheiben 991 AK	100	41,80 €
SK-991471200	Ø 115	1200	Klett-Schleifscheiben 991 AK	100	41,80 €



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Stück / VKE	Preis € / VKE
VKE = 100 Stück					
SK-991411000	Ø 150	1000	Klett-Schleifscheiben 991 AK	100	53,20 €
SK-991411200	Ø 150	1200	Klett-Schleifscheiben 991 AK	100	53,20 €
SK-991411500	Ø 150	1500	Klett-Schleifscheiben 991 AK	100	60,30 €



Weitere Körnungen auf Anfrage.

Schleifscheiben 942 Silicium-Carbid Ø 115 - 150 mm

Klett-Schleifscheiben für Exzentrerschleifer Ø 115 mm, 120 mm und 150 mm

Korn: Siliciumcarbid schwarz
Bindung: Vollkunstharz
Streuung: leicht offen
Träger: Papier
Lochung: ohne, ungelocht
Haftung: Kletthaftung
Durchmesser: Ø 115 mm, 120 mm, 150 mm



Siliciumcarbid ist ein Schleifkorn mit höchster Härte und Sprödigkeit.

Kornform: besonders scharf ausgeprägte Kanten und Ecken.

Einsatzgebiete: Farbe, Lacke, Spachtel, Holz, Stein- und Glasbearbeitung, Lackschleifen, Schleifen von Holzwerkstoffen, gelegentlich auch zum Schleifen von sprödharten, Materialien

Klett-Schleifscheiben 942 eignen sich für den Grobschliff bis hin zum Feinschliff.

Geeignet für den Trockenschliff.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Stück / VKE	Preis € / VKE
VKE = 50 / 100 Stück					
SK-942470040	Ø 115	40	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	29,20 €
SK-942470060	Ø 115	60	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	52,40 €
SK-942470080	Ø 115	80	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	48,80 €
SK-942470120	Ø 115	120	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470180	Ø 115	180	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470220	Ø 115	220	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470320	Ø 115	320	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470400	Ø 115	400	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470600	Ø 115	600	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €
SK-942470800	Ø 115	800	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	46,20 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Stück / VKE	Preis € / VKE
VKE = 50 / 100 Stück					
SK-942430040	Ø 120	40	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	29,20 €
SK-942430060	Ø 120	60	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	52,40 €
SK-942430080	Ø 120	80	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	48,80 €
SK-942430120	Ø 120	120	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €
SK-942430220	Ø 120	220	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €
SK-942430320	Ø 120	320	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €
SK-942430400	Ø 120	400	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €
SK-942430600	Ø 120	600	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €
SK-942430800	Ø 120	800	Klett-Schleifscheiben 942 EK	100	45,50 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Stück / VKE	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück					
SK-942460040	Ø 150	40	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	45,70 €
SK-942460060	Ø 150	60	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	39,50 €
SK-942460080	Ø 150	80	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	36,50 €
SK-942460100	Ø 150	100	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	34,70 €
SK-942460120	Ø 150	120	Klett-Schleifscheiben 942 EK	50	34,70 €

Weitere Körnungen erhalten Sie auf Anfrage.

Wasserfestes Nass-Schleifpapier 270 Ø 77, 125, 150 mm

Wasserfestes Schleifpapier – für Nassschliff und Trockenschliff!

Korn: Siliciumcarbid (SiC)
Bindemittel: wasserfestes Spezialharz
Trägermaterial: B, C wasserfestes Latex-Papier
Körnung: P 60 – P 5000
Beschichtung: Geschlossen



Das wasserdichte **Nass-Schleifpapier 270** kann sowohl für den **Trockenschliff**, wie auch den **Nassschliff** eingesetzt werden. Die hohe Qualität des **wasserfesten Schleifmittels** eignet sich besonders für die Kfz-Reparatur und -Industrie, wenn im Nass-Schliff lackierte Oberflächen zwischen den Schichten geschliffen werden. Die Silizium-Karbid-Körner (SiC) liefern ausgezeichnete Resultate im Finish; das flexible, 30 % Latex-haltige Schleifpapier ermöglicht das Schleifen von schwierigen Oberflächen. Die **Nass-Schleifscheiben** und **Nass-Schleifpapier Bögen** empfehlen wir besonders zum Entfernen des Orangenschalen-Effektes, Lackläufern und Staubeinschlüssen (Spot-Reparatur). Das **Schliffbild** auf lackierten Oberflächen ist dank der Mikro-Körnung **sehr gleichförmig**.



Ø 77 mm
Nass-Schleifscheiben 270
mit Kletthaftung



Ø 125 mm
Nass-Schleifscheiben 270
mit Kletthaftung

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück 1 VKE
VKE = 600 Stück			
SM-270431500	Ø 77	1500	0,29 €
SM-270432000	Ø 77	2000	0,29 €
SM-270432500	Ø 77	2500	0,29 €
SM-270433000	Ø 77	3000	0,32 €
SM-270434000	Ø 77	4000	0,34 €
SM-270435000	Ø 77	5000	0,37 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / St. 1 VKE
VKE = 600 Stück			
SM-270421500	Ø 125	1500	0,43 €
SM-270422000	Ø 125	2000	0,43 €
SM-270422500	Ø 125	2500	0,43 €
SM-270423000	Ø 125	3000	0,47 €
SM-270424000	Ø 125	4000	0,53 €
SM-270425000	Ø 125	5000	0,61 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück 1 VKE
VKE = 600 Stück			
SM-270411500	Ø 150	1500	0,56 €
SM-270412000	Ø 150	2000	0,56 €
SM-270412500	Ø 150	2500	0,56 €
SM-270413000	Ø 150	3000	0,60 €
SM-270414000	Ø 150	4000	0,68 €
SM-270415000	Ø 150	5000	0,78 €



Ø 150 mm
Nass-Schleifscheiben 270
mit Kletthaftung

Nass-Schleifpapier,
230 x 280 mm
Bögen ohne Haftung



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis / Stück 1 VKE
VKE = 50 Stück			
SM-27049E060	230 x 280	60	0,60 €
SM-27049E080	230 x 280	80	0,60 €
SM-27049E100	230 x 280	100	0,50 €
SM-27049E120	230 x 280	120	0,50 €
SM-27049E150	230 x 280	150	0,50 €
SM-27049E180	230 x 280	180	0,50 €
SM-27049E220	230 x 280	220	0,50 €
SM-27049E240	230 x 280	240	0,50 €
SM-27049E280	230 x 280	280	0,50 €
SM-27049E320	230 x 280	320	0,50 €



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis / St. 1 VKE
VKE = 50 Stück			
SM-27049E360	230 x 280	360	0,50 €
SM-27049E400	230 x 280	400	0,50 €
SM-27049E500	230 x 280	500	0,50 €
SM-27049E600	230 x 280	600	0,50 €
SM-27049E800	230 x 280	800	0,50 €
SM-27049E101	230 x 280	1200	0,60 €
SM-27049E105	230 x 280	1500	0,60 €
SM-27049E201	230 x 280	2000	0,60 €
SM-27049E205	230 x 280	2500	0,60 €

Schleifscheiben 732 mit Klettthaftung Ø 150 mm

Klettschleifscheiben zum Schleifen von Metall + Hartholz

Qualität 732: Korn Edelkorund; die leicht offene Streuung verhindert ein schnelles Zusetzen, kräftiges E-Papier! **Sehr hoher Abtrag**, für höchste Beanspruchungen.
Lange Standzeiten.

Verwendung: Besonders gut geeignet für den Metallschliff und Holzschliff, Harthölzer, Parkett, Holzfußböden. Edelstahl und VA-Bleche.

Qualität 732	Lochung	Körnung	Art.-Nr.	Preis € / Stück 1 VKE	Preis € / Stück 10 VKE
VKE = 100 Stück					
	ungelocht	24	SK-732410024	1,00 €	0,94 €
		36	SK-732410036	0,89 €	0,84 €
		40	SK-732410040	0,84 €	0,79 €
		50	SK-732410050	0,78 €	0,73 €
		60	SK-732410060	0,74 €	0,69 €
		80	SK-732410080	0,69 €	0,65 €
		100	SK-732410100	0,61 €	0,58 €
		120	SK-732410120	0,61 €	0,58 €
		150	SK-732410150	0,61 €	0,58 €
VKE = 100 Stück					
	9-Loch Ø 120 mm Lochkreis 8 + Mittelloch FESTO- Lochung	24	SK-732310024	1,00 €	0,94 €
		36	SK-732310036	0,89 €	0,84 €
		40	SK-732310040	0,84 €	0,79 €
		60	SK-732310060	0,74 €	0,70 €
		80	SK-732310080	0,69 €	0,65 €
		100	SK-732310100	0,66 €	0,62 €
		120	SK-732310120	0,66 €	0,62 €
		150	SK-732310150	0,66 €	0,62 €
		180	SK-732310180	0,66 €	0,62 €

Qualität 732 auch lieferbar Ø 125 mm 8-fach-Lochung (Ø 65 mm Lochkreis), Ø 115 mm, 180 mm, 200 mm, 300 mm.
 Auf Anfrage: Für VA-Bleche bieten wir Ihnen auch die **Sonderqualität 540** in 150 mm, 125 mm + 115 mm an.

Die absolute Top-Qualität
 beim Metallschliff
MAXCUT Schleifscheiben
 4-fache Standzeiten

→Seite 3.014, 3.037, 3.108



Exzentrerschleifer
 Ø 150 mm
 →Seite 8.001



REX-3 H5A
 mit ALU-Druckgussgehäuse
 sehr robust und ideal
 für den Roboterschliff.

Schleifteller Ø 150 mm
RL-ST50
 →Seite 3.078



Ideal für den Metallschliff,
 da hart und lange haltbar.

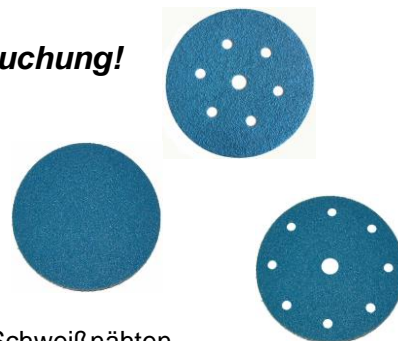
Gewebe-Schleifscheiben 341 XK Ø 55, 125, 150 mm

Klett-Schleifscheiben Korn Zirkonkorund für Metall und Holz

**Schleifscheiben 341 XK für höchste und extremste Beanspruchung!
Fransen am Rand kaum aus! Lange Standzeiten!**

Korn: Zirkonkorund / Korund
Körnung: P 40 – P 120
Bindung: Vollkunstharz
Streuung: dicht
Träger: Schweres Baumwollgewebe
Haftung: Klett

Verwendung: Besonders geeignet zum Schleifen von Metall, Flächen und Schweißnähten, Entgratungsarbeiten, Holz / Hartholz



Gewebe-Klettschleifscheiben 341 KX sind **universell** einsetzbar, für den Grob- und Zwischenschliff. Die Klettschleifscheiben sind für den robusten Metallschliff und das Schleifen von Hartholz geeignet, auch für ALU-Guss, Metallguss und zum Abschleifen von Altlacken. Durch den Träger aus schwerem Baumwollgewebe fransen die Schleifscheiben am Rand kaum aus.

Hohe Standzeiten gegenüber herkömmlichen Schleifscheiben!

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Loch	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück				
		24		
SK-341440040	Ø 55	40	ohne	0,30 €
SK-341440060	Ø 55	60	ohne	0,28 €
SK-341440080	Ø 55	80	ohne	0,25 €
SK-341440100	Ø 55	100	ohne	0,25 €
SK-341440120	Ø 55	120	ohne	0,25 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Loch	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück				
SK-341420024	Ø 125	24	ohne	1,28 €
SK-341420040	Ø 125	40	ohne	0,82 €
SK-341420060	Ø 125	60	ohne	0,70 €
SK-341420080	Ø 125	80	ohne	0,70 €
		100		
SK-341420120	Ø 125	120	ohne	0,70 €

Passende Exzenter / Schleifmaschinen:

REX@-5 Ø 50 mm → Katalog Seite 8.005
REX@-2 Ø 125 REX@-3 Ø 150 mm → Katalog Seite 8.001
REX@-2 K Ø 125 REX@-3K Ø 150 mm → Katalog Seite 8.002



Ø mm	Korn	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Preis € / Stück
		Ohne Lochung	6-fach gelocht mit Mittelloch Lochkreis Ø 80 mm	Festo-Lochung: 8 + 1 Loch Lochkreis 120 mm	
VKE = 100 Stück					
Ø 150	24	SK-341410024	---	---	1,71 €
Ø 150	36	SK-341410036	---	---	1,28 €
Ø 150	40	SK-341410040	RL-341110040	SK-341310040	1,06 €
Ø 150	60	SK-341410060	RL-341110060	SK-341310060	0,94 €
Ø 150	80	SK-341410080	RL-341110080	SK-341310080	0,82 €
Ø 150	100	SK-341410100	---	SK-341310100	0,82 €
Ø 150	120	SK-341410120	---	SK-341310120	0,82 €

Gewebe-Schleifscheiben OGA Ø 125 mm / 150 mm

OGA-Gewebes Schleifscheiben mit Kletthaftung für extrem hohe Beanspruchung

Die Gewebes Schleifscheibe OGA ist besonders gut für Metall und Holz, vor allem Hartholz, geeignet. OGA-Gewebes Schleifscheiben fransen am Rand nicht aus! Die Standzeinvorteile liegen mindestens 5 x höher als bei Papierscheiben!

Korn: Aluminiumoxid / Korund
Körnung: P 40 – 150
Größe: Ø 125 mm / 150 mm
Bindung: Vollkuretharz
Träger: Schweres, flexibles X-Baumwollgewebe



Verwendung: Besonders geeignet zum **Schleifen von Metallflächen**, wie Stahl-Guss und ALU-Guss, verzinkte Oberfläche (Abschleifen von Zinknasen) und allen Flächen, die scharfe Kanten und Ecken aufweisen. **Auch sehr gut zum Schleifen von Holz, vor allem Hartholz!**

Beim Einsatz von **OGA-Schleifscheiben** werden durch das spezielle Gewebe und die feste Einbindung des Schleifmittels nicht nur die Standzeiten gegenüber konventionellen Schleifscheiben deutlich verlängert (Faktor 5 - 15), auch die Schleifteller werden am Rand geschont und deutlich weniger verschlissen, da die **OGA-Gewebe-Schleifscheiben am Rand kaum bis gar nicht einreißt!**

Mit OGA Gewebe-Schleifscheiben werden Schleifscheiben-Wechselzeiten zu Schleifzeiten! Gesamtkostenreduzierung bis zu 85 % möglich.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 1000 Stück			
OS-OGA420040	Ø 125	40	0,52 €
OS-OGA420060	Ø 125	60	0,50 €
OS-OGA420080	Ø 125	80	0,48 €
VKE = 1000 Stück			
OS-OGA420100	Ø 125	100	0,45 €
OS-OGA420120	Ø 125	120	0,45 €
OS-OGA420150	Ø 125	150	0,45 €
Mindest-Bestellmenge 1.000 Stück			

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 100 Stück			
OS-OGA410040	Ø 150	40	0,64 €
OS-OGA410060	Ø 150	60	0,58 €
OS-OGA410080	Ø 150	80	0,57 €
VKE = 1000 Stück			
OS-OGA410100	Ø 150	100	0,56 €
OS-OGA410120	Ø 150	120	0,56 €
OS-OGA410150	Ø 150	150	0,56 €
Mindest-Bestellmenge 1.000 Stück			

Alle Schleifscheiben sind Anfertigungsware, Lieferzeit ca. 3 Wochen.

Unsere Empfehlung:

OK-STEINL REX®-Druckluft-Exzentrerschleifer – Robust & langlebig – für harten Industrie-Einsatz!
Exzenter mit 2,5 mm, 5 mm und 10 mm Schwingkreis (Hub), mit Absaugung oder ohne Absaugung

REX®-2 Ø 125 mm
→ Katalog Seite 8.001



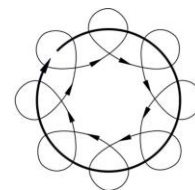
REX®-3 Ø 150 mm
→ Katalog Seite 8.001



REX®-2K Ø 125 mm
→ Katalog Seite 8.002



REX®-3K Ø 150 mm
→ Katalog Seite 8.002

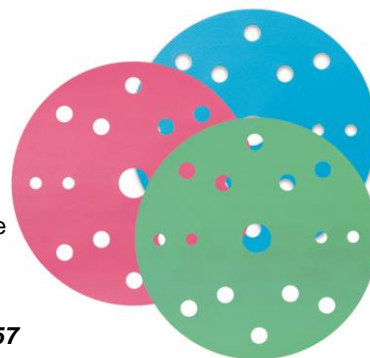


KOVAX Filmschleifscheiben MAGIC DISC Ø 152 cm

Klett-Schleifscheiben mit hochwertigem Diamantkorn

Träger: Film / Folie
Korn: Diamant-Korn
Körnung: P 320, 400, 500
Extrem lange Standzeiten & Hohe Aggressivität!

Die **Magic Disc Klettschleifscheiben 320 & 400** wurde speziell dafür entwickelt, um E-Coat zu bearbeiten. Verwenden Sie **Magic Disc 500**, um matte und kratzfeste Klarlacke zu schleifen. Dank Ihres Filmträgers und des neu entwickelten Industrie-Diamantkorns, sowie einer Anti-Zusatzbeschichtung werden außergewöhnlich lange Standzeiten auf harten Untergründen erreicht. Die Scheiben zeichnen sich aus durch hohe Aggressivität und einheitliches Schliffbild. Die Anwendung mit dem harten **Zwischenteller KX-971-0057** vereinfacht das Schleifen auf konkaven und konvexen Flächen. → siehe S. 3.028



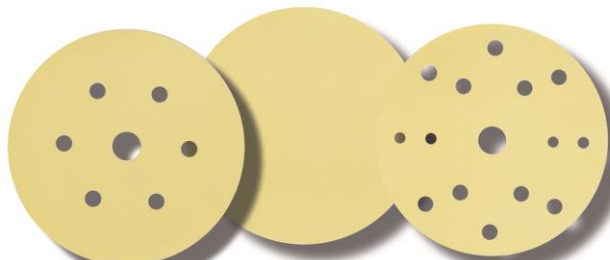
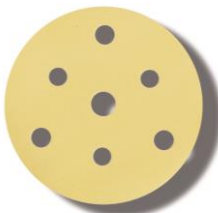
Art.-Nr.	Korn	Ø mm	Loch	Preis € / VKE
VKE = 10 Stück				
KX-MAGIC0320	320	Ø 152	15	43,50 €
KX-MAGIC0400	400	Ø 152	15	43,50 €
KX-MAGIC0500	500	Ø 152	15	43,50 €

KOVAX Folien-Schleifscheiben Yellow Film

Klett-Schleifscheiben Ø 75/77 mm / 125 mm / 152 mm - 4 x längere Standzeit

Träger: Film / Folie
Körnung: P 800 – P 2000

Der reißfeste Filmträger in Kombination mit der Anti-Burning-Beschichtung ermöglicht einen kühlen Schliff. Brandstellen werden vermieden und das Risiko, tiefe Kratzer zu erzeugen, wird minimiert. Yellow Film Klett-Schleifscheiben sind ideal beim Schleifen und Mattieren von Klarlacken und garantieren einen perfekten und unsichtbaren Übergang von alter zu neuer Lackschicht. Geeignet für das Entfernen von Orangenhaut, von Läufers und Fehlstellen, Ausnebelzonen, Mattieren und den Holz-Hochglanz-Bereich.



Art.-Nr.	Korn	Ø mm	Loch	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-YEF430800*	800	Ø 75	-	28,00 €
KX-YEF431500*	1500	Ø 75	-	29,90 €
KX-YEF432000*	2000	Ø 75	-	32,30 €
*Inklusive Interface Pad 971-7502				
KX-731-0800	800	Ø 77	Multi	29,00 €
KX-731-1000	1000	Ø 77	Multi	30,40 €
KX-731-1200	1200	Ø 77	Multi	31,00 €
KX-731-1500	1500	Ø 77	Multi	31,70 €
KX-731-2000	2000	Ø 77	Multi	35,10 €
KX-YEFV20800	800	Ø 125	7	28,40 €
KX-YEFV21000	1000	Ø 125	7	29,60 €
KX-YEFV21200	1200	Ø 125	7	31,40 €
KX-YEFV21500	1500	Ø 125	7	33,90 €

Art.-Nr.	Korn	Ø mm	Loch	Preis / VKE
VKE = 50 Stück				
KX-YEF410800	800	Ø 152	-	37,00 €
KX-YEF411000	1000	Ø 152	-	37,30 €
KX-YEF411200	1200	Ø 152	-	38,80 €
KX-YEF411500	1500	Ø 152	-	41,10 €
KX-YEF210800	800	Ø 152	7	37,80 €
KX-YEF211000	1000	Ø 152	7	38,30 €
KX-YEF211200	1200	Ø 152	7	39,40 €
KX-YEF211500	1500	Ø 152	7	41,70 €
KX-YEFH10800	800	Ø 152	15	37,90 €
KX-YEFH11000	1000	Ø 152	15	38,50 €
KX-YEFH11200	1200	Ø 152	15	39,50 €
KX-YEFH11500	1500	Ø 152	15	41,60 €
KX-YEFH12000	2000	Ø 152	15	44,00 €

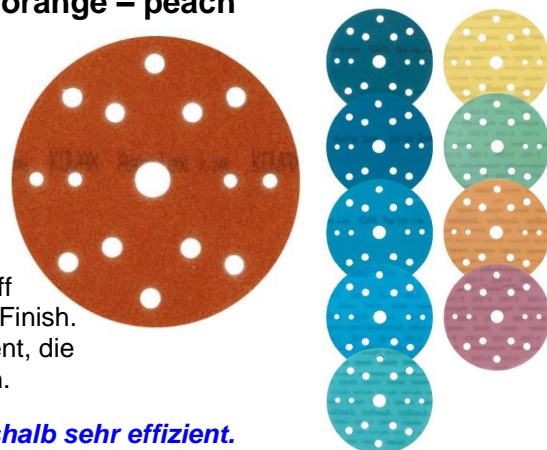
Selbstklebende YELLOW Film Schleifblüten Ø 35 mm Korn 1500 + 2000 → Seite 3.061!

KOVAX Super Assilex Schleifscheiben Ø 152 mm

Klett-Schleifscheiben SUPER ASSILEX sky – lemon – orange – peach

Träger: Latex
Körnung: K 240 – K 1500
Lochung: 7-fach / 15-fach
Haftung: Klett

Super Assilex Schleifscheiben von KOVAX sind sehr flexibel und überzeugen durch ein einheitliches, extrem feines und gleichmäßiges Schliffbild. Die Klett-Schleifscheiben eignen sich für den Trockenschliff von Spachtel, Füller, Lacken, Mattieren (auch Acrylglas), und für das Finish. Das Arbeiten mit **Super Assilex** Latex-Schleifscheiben ist sehr effizient, die Schleifzeiten werden kürzer und aufwendige Nacharbeiten vermieden.



So sauber, wie nass Schleifen! Sie sehen, was Sie schleifen, deshalb sehr effizient.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 25 Stück				
KX-ASSH10240	Ø 152	240	15-Loch	42,00 €
KX-ASSH10320	Ø 152	320	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH10360	Ø 152	360	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH10400	Ø 152	400	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH10500	Ø 152	500	15-Loch	40,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 25 Stück				
KX-ASSH10600	Ø 152	600	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH10800	Ø 152	800	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH11000	Ø 152	1000	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH11200	Ø 152	1200	15-Loch	40,00 €
KX-ASSH11500	Ø 152	1500	15-Loch	45,50 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 25 Stück				
KX-ASS210600	Ø 152	600	7-Loch	40,10 €
KX-ASS210800	Ø 152	800	7-Loch	40,10 €
KX-ASS211200	Ø 152	1200	7-Loch	40,10 €



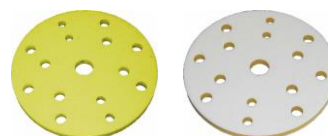
KOVAX SUPER ASSILEX gibt es auch als Schleifstreifen 130 x 170 mm, teilbar auf 130 x 85 mm → Seite 3.109

SUPER ASSILEX - eine Schleifmittel-Neuentwicklung mit besonderen Eigenschaften:

- Super Assilex** gibt es in 10 Korngrößen, die ein großes Spektrum von P 180 – P 2.000 abdecken.
- Der Abtrag ist durch die Zickzack-Struktur des Schleifmittels um ca. 50 % höher, als bei herkömmlichen Produkten.
- Das Bilden von Schleifknoten ist durch diese Zickzack-Struktur kaum möglich.
- Super Assilex**-Schleifscheiben sind extrem flexibel und haben einen ca. 2 mm dicken Vliesrücken.
- Die Gleichmäßigkeit des Schliffbildes ist sehr hoch und ideal für Überlackierungen und Polierarbeiten geeignet.
- Super Assilex** gibt es auch als Streifen im Format 170 x 130 mm.
- Ergänzt wird **Super Assilex** in Richtung noch feinerer Körnungen bis P 3.000 durch **TOLEX & BUFLEX dry**
- Für optimale Nutzung verwenden Sie bitte zwischen Schleifteller und Schleifscheibe unsere **Spezial-Softauflagen**.

Spezial-Softauflage 15-Loch Ø 152 mm

Zwischenteller für SUPER ASSILEX Klett-Schleifscheiben



Verwenden Sie die harten Zwischenteller KX-971-0057 zum planschleifen der Oberflächen und für mehr Aggressivität. Der weiche Zwischenteller KX-971-0091 eignet sich zum Schleifen von runden Teilen und zum Verfeinern des Schliffbildes. Auch für MAGIC DISC Schleifscheiben geeignet.

Art.-Nr.	Härte	Ø mm	Lochung	Haftung	Zwischenteller für / dick	Preis € / VKE
VKE = 2 Stück						
KX-971-0057	hart	Ø 152	15-fach	Klett	Super ASSILEX – 5 mm	32,00 €
KX-971-0091	weich	Ø 152	15-fach	Klett	Super ASSILEX – 10 mm	30,00 €

Zwischenteller für TOLEX und BUFLEX finden Sie im OK-STEINL Katalog → Seite 3.029

KOVAX TOLEX pink, BUFLEX dry & wet Ø 152 mm

Latex Schleifscheiben mit Klett- oder Klebehaftung

Für den Lackschliff vor dem Polieren: reduziert die Polierzeit um 50 %

TOLEX: Die einzigartige Kombination der Mikro- Schleifkörner und dem flexiblen Latexträger sorgt für Schleifspuren, die kleiner als 1 Mikron sind. Diese feinen Schleifspuren verkürzen die Polierzeit. Durch die trockene Anwendung wird das Risiko, durch den Klarlack zu schleifen, maximal reduziert.

BUFLEX dry: Der ultraflexible, innovative Latexträger mit einzigartiger Körnungsstruktur hinterlässt extrem feine Schleifspuren. Das für Buflex speziell entwickelte weiblich-weiblich Klett verhindert Schleifspuren, die durch zu hartes Klett entstehen. Zudem erhält Buflex die Lackstruktur.

Für Automobil- u. Yacht-Hersteller, Schreiner & Tischler

Ideal, um Fehlstellen in der Lackoberflächen zu beseitigen, Oberflächen vor der Endlackierung zu schleifen, oder Flugrost zu entfernen.

Flugrost mit Buflex dry entfernen und anschließendes Polieren → *siehe die TI 3.500*

TIPP:

Immer den passenden Zwischenteller verwenden zwischen Schleifteller und Schleifscheibe:
für **mehr Aggressivität** beim Schleifen und für plane Oberflächen: **Hart**
für ein feines Schliffbild und Rundungen: **Weich**



KX_971-0027



KX-971-0017
KX-971-0014



KX-971-0065

Art.-Nr.	Korn	Ø mm	Lochung	Haftung	Bezeichnung	Preis €
VKE = 25 Stück						
KX-TOLH11500	1500	Ø 152	15-Loch	Klett	TOLEX Super Tack*	48,00 €
*Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0027 verwenden!						
KX-971-0027		Ø 150	15-Loch	Klett	Zwischenteller, 2 Stück	41,90 €
KX-TOL411500	1500	Ø 152	ohne	Klebe	TOLEX Stick-On**	45,80 €
**Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0014 + -17 verwenden!						
KX-971-0017	hart	Ø 150	ohne	Klebe	Zwischenteller, 2 Stück	34,00 €
KX-BUFH12000	2000	Ø 152	15-Loch	Klett	BUFLEX DRY grün***	53,00 €
KX-BUFH12500	2500	Ø 152	15-Loch	Klett	BUFLEX DRY blau***	53,00 €
KX-BUFH13000	3000	Ø 152	15-Loch	Klett	BUFLEX DRY schwarz***	53,00 €
***Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0065 verwenden!						
KX-971-0065	weich	Ø 150	15-Loch	Klett	Zwischenteller, 2 Stück	37,50 €
KX-BUF412000	2000	Ø 152	ohne	Klebe	BUFLEX WET grün**	46,90 €
KX-BUF413000	3000	Ø 152	ohne	Klebe	BUFLEX WET schwarz**	46,90 €
**Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0014 + -17 verwenden!						
KX-971-0014	weich	Ø 150	ohne	Klebe	Zwischenteller, 2 Stück Für TOLEX / BUFLEX wet	16,90 €

Ergänzt werden **TOLEX pink** und **BUFLEX dry** durch das ähnlich aufgebaute Schleifmittel **SUPER ASSILEX** für den gröberen Vorschleif von Körnung 240 – 1500. Schleifscheiben Ø 152 mm → **Seite 3.028**

Passende Druckluft-Exzenterschleifer für Ø 152 mm-Schleifscheiben

REX-3 H2A → Seite 8.001
mit großer Absauglocke



REX-3S H53-1 → Seite 8.004
ÖLFREI



Übersicht Schleifscheiben Ø 125 mm / 127 mm mit Klettthaftung für Exzentrerschleifmaschinen

<p>→ Seite 3.031</p> <p>Schleifscheiben 514</p> <p>Universell</p>  <p>P 40 – P 400</p>	<p>→ Seite 3.031</p> <p>Schleifscheiben 542</p>  <p>universell P 40 – P 320</p>	<p>→ Seite 3.002</p> <p>Schleifscheiben Kovax Tripro</p>  <p>universell P 60-P 600</p>
<p>→ Seite 3.018</p> <p>Schleifscheiben 942 Siliziumcarbid Ø 115 / 120 / 150 mm</p> 	<p>→ Seite 3.019</p> <p>Nass-Schleifscheiben 270 Ø 77 mm, 125 mm, 150 mm Universell & Feinschliff wasserfest + Nass-Schleifbögen 230 x 280 mm</p> 	<p>→ Seite 3.037</p> <p>useit® Superpad P Schleifscheiben</p>  <p>P 40 – P1000 Staubarm schleifen!</p>
<p>→ Seite 3.037</p> <p>MAXCUT Ø 125 mm Klett-Schleifscheiben</p>  <p>P 60 – 120 Extreme Härte - hoher Abtrag!</p>	<p>→ Seite 3.009</p> <p>useit® Superfinishingpad SG3 Schleifscheiben</p>  <p>Universell S 800 – 4000 Staubarm schleifen, <i>die Abralon-Alternative!</i></p>	<p>→ Seite 3.011, 3.012, 3.013</p> <p>ABRANET Netz- Schleifscheiben + Netz-Schleifrollen</p>  <p>Universell P 80 – 800 Staubarm schleifen, auch Thermoplaste</p>
<p>→ Seite 3.132</p> <p>Vlies-Scheiben</p>  <p>Universell P 100 - 1000</p>	<p>→ Seite 3.043 + 3.044</p> <p>SUPER ASSILEX / TOLEX / BUFLEX</p>  <p>P 500 – P 3000 So sauber, wie nass schleifen</p>	<p>→ Seite 3.010 A + B</p> <p>Net750 Schleifscheiben + -Rollen Leistungsstarkes Netz-Schleifmittel mit Keramik Korn</p> 
<p>→ Seite 3.027</p> <p>Yellow Film</p>  <p>4-fache Standzeiten P 800 – P 2000</p>	<p>→ Seiten 3.035, 8.001, 8.002, 8.004</p> <p>Exzentrerschleifer Ø 125 mm</p>  <p>REX-2 REX-2K REX-2S <i>ölfrei</i></p>	<p>→ Seite 3.049</p> <p>useit® Staubscheiben</p>  <p>Zum maschinellen Entstauben!</p>

Weitere Schleifmittelübersichten:

Seite 3.00 = Schleifscheiben 150 mm Ø

Seite 3.050 = Schleifscheiben 77 mm Ø

Seite 3.060 = Schleifscheiben 12 + 25 + 35 + 203 + 225 mm Ø

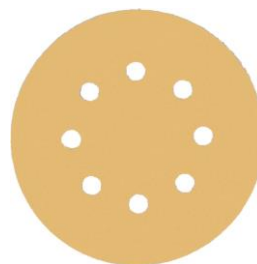


Schleifteller 125 mm Ø → Seiten 3.077

Klett-Schleifscheiben 514, 8-Loch Ø 125 mm

- Korn:** Korund = Aluminiumoxid. Stearat-Beschichtung (ab Körnung P 150)
 lässt ein langes Arbeiten zu und verhindert das sonst übliche frühzeitige Zusetzen des Schleifpapiers.
Ideal für Alu und alle Pulverlacke! Für Lacke, Farben, Füller, Grundierungen, Metall, Holz.
- Träger:** Flexibles Papier mit hoher Reißfestigkeit
- Einsatz:** Trockenschliff von KTL-Grundierungen, Füllern und Decklacken, Automobil Serien- und Reparatur-Lackierungen
- Vorteile:** Die weit offene Streuung in Verbindung mit der Stearat-Beschichtung verhindert das schnelle Zusetzen des Schleifpapiers mit Schleifstaub! Die flexible Papierunterlage ermöglicht das Arbeiten an Werkstücken mit Profil. Die hochwertigen Kunstharzbindung garantiert lange Standzeiten! Zum Schleifen wasserlöslicher Lacke optimal geeignet.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis € / Stück	
				bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück					
SK-514520040	Ø 125	40	8-fach	0,26 €	0,24 €
SK-514520060	Ø 125	60	8-fach	0,25 €	0,23 €
SK-514520080	Ø 125	80	8-fach	0,24 €	0,22 €
SK-514520100	Ø 125	100	8-fach	0,23 €	0,21 €
SK-514520120	Ø 125	120	8-fach	0,23 €	0,21 €
SK-514520150	Ø 125	150	8-fach	0,23 €	0,21 €
SK-514520180	Ø 125	180	8-fach	0,23 €	0,21 €
SK-514520240	Ø 125	240	8-fach	0,23 €	0,21 €
SK-514520400	Ø 125	400	8-fach	0,23 €	0,21 €



Klettschleifscheiben 542 Ø 125 mm

Schleifscheiben 125 mm ohne Lochung, 8-fach oder 9-fach gelocht

- Korn:** Aluminiumoxid / Korund, Vollharzbindung + Spezialbindung
- Träger:** Körnung P 40 – 120: C-Papier, ab Körnung 150: B-Papier
- Einsatz:** Trockenschliff von Grundierungen, Spachtel, Füllern, Decklacken (Fein- und Grobschliff), KTL-Lacken und leicht schmierenden Untergründen. Maschineller und Handschliff von Holz, Grundierungen, Spachtelmassen, Lacken, Kunststoff, Metallen
- Vorteile:** Durch die offene Streuung können auch schwierige und weiche Oberflächen, wie Wasserlacke optimal und nahezu schleifknotenfrei geschliffen werden



ungelocht	8-Loch	8 + 1 Loch	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück					
SK-542420040	SK-542520040	SK-542G20040	Ø 125	40	0,53 €
SK-542420060	SK-542520060	SK-542G20060	Ø 125	60	0,47 €
SK-542420080	SK-542520080	SK-542G20080	Ø 125	80	0,45 €
SK-542420100	SK-542520100	SK-542G20100	Ø 125	100	0,45 €
SK-542420120	SK-542520120	SK-542G20120	Ø 125	120	0,45 €
SK-542420150	SK-542520150	SK-542G20150	Ø 125	150	0,45 €
SK-542420180	SK-542520180	SK-542G20180	Ø 125	180	0,45 €
SK-542420220	SK-542520220	SK-542G20220	Ø 125	220	0,45 €
SK-542420240	SK-542520240	SK-542G20240	Ø 125	240	0,45 €
SK-542420320	SK-542520320	SK-542G20320	Ø 125	320	0,45 €

Schleifscheiben 542 sind bis Körnung P 800 mit und ohne Lochung lieferbar. Bitte fragen Sie an!

Druckluft Exzentrerschleifer Ø 125 mm / 127 mm

Pneumatische OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer

Bei OK-STEINL erhalten Sie Exzentrerschleifer mit Ø 20 mm, 32 mm, 50 mm, 77 mm, 125 mm, 150 mm und 200 mm. Der Schleifhub reicht von 0,75 mm bis 10 mm. Wir bieten ca. 150 verschiedene Modelle an. Für Automobil-Zulieferfirmen haben wir spezielle, ölfreie Maschinen: OK-STEINL REX® S → S. 8.003 und 8.004



OK-STEINL REX®-2

robuste Industrie-Qualität mit
ALU-Druckguss-Gehäuse
 auch für Roboter-Einsatz geeignet.
 → Seite 8.001



OK-STEINL REX®-2K

Industrie-Qualität mit
 Hub: von 2,5 mm bis 10 mm

→ Seite 8.002

Hub [mm]	2,5		5		2,5		5		10	
Absaugung	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit	ohne	mit
Art.-Nr.	REX-2 H2	REX-2 H2A	REX-2 H5	REX-2 H5A	REX-2K H2	REX-2K H2A	REX-2K H5	REX-2K H5A	REX-2P	REX-2K H10A
Preis €	275,00 €	287,00 €	275,00 €	287,00 €	220,00 €	220,00 €	220,00 €	220,00 €	220,00 €	220,00 €



OK-STEINL REX®-2S ölfrei

3-in1: einstellbar

1. für Staubsauger-Absaugung
 2. Selbstabsaugung und
 3. ohne Absaugung.
- Robuste Industrie-Qualität
 mit 5 mm Hub

→ Seite 8.003 und 8.004

Hub [mm]	5	5
Absaugung	ohne	3-in1
Art.-Nr.	REX-2S H5	REX-2S H5A3-1
Preis €	260,00 €	260,00 €

Multiloch-Schleifteller Ø 125 mm

mit 5/16"-Gewinde

für **alle Lochungen** geeignet, auch für Abranet,
 Superpad-P, **Net750 Netzschleifscheiben** -
 der günstigen Abranet-Alternative! → Katalog S. 3.010 A

RL-ST13 → Katalog S. 3.077

Schleifteller 8-Loch Ø 125 mm

FEIN-Lochung, Lochkreis 65 mm
 mit 5/16"-Gewinde

RL-ST30 → Katalog S. 3.077



Net750 Ø 125 mm
Netzschleifscheiben
 mit **Keramikkorn**

Tipp: So finden Sie die aufgeführten Seiten **in Google:** Seite 3.077 Schleifteller eingeben!

Schleifmittel-Empfehlungen → OK-Steinl Katalog: Übersicht S. 3.030

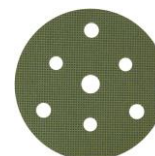
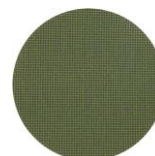
universell für den Lackschliff, ALU, Holz,
 Kunststoff, Füller, Spachtel

Schleifscheiben Qualität 542 → S. 3.031

für **sehr harte Untergründe**,
 wie Stein, Kunststein

Maxcut Schleifscheiben

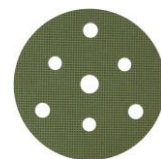
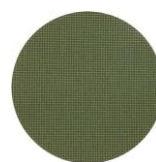
→ Katalog S. 3.037



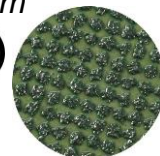
MAXCUT Schleifscheiben Ø 125 mm

Aggressives Schleifmittel! Für Spachtel, Edelstahl, Stein, Hartholz

KOVAX MAXCUT Klettschleifscheiben - 4- bis 10-fache Standzeiten!



Zoom



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück - ohne Lochung -			
KX-MAX420060	Ø 125	60	35,40 €
KX-MAX420080	Ø 125	80	33,60 €
KX-MAX420120	Ø 125	120	31,40 €
KX-MAX420180	Ø 125	180	31,40 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück - 7-Loch -			
KX-MAXV20080	Ø 125	80	36,00 €
KX-MAXV20120	Ø 125	120	34,80 €

Schleifen mit **MAXCUT**, dass die Funken fliegen! **MAXCUT** Ø 125 mm auf Winkelschleifern für die Blechbearbeitung vor dem Beschichten einsetzen.

Anwendung: Metall schleifen, Entlacken, Spachtel schleifen

Die Herausforderung, wenn eine Fläche komplett entlackt werden muss, ist der direkte Kontakt zum Metall, durch den Schleifscheiben sehr schnell verschleifen. Mit Maxcut kann jedoch auch auf den härtesten Untergründen eine lange Standzeit erzielt werden. So ist auch das Bearbeiten von Schweißnähten mit den Körnungen P60/P80 möglich. Um die Standzeit der Scheibe optimal zu nutzen, empfehlen wir, eine ungelochte Scheibe zu wählen.



RL-STP02

Nach den groben Arbeiten wird der Vorbereitungsprozess mit KOVAX Tri-Pro oder Maxfilm erledigt.

MAXCUT Ø 152 mm und Ø 203 mm → Katalog S. 3.014

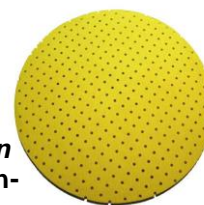
useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 128 mm

Die ABRANET-Alternative! **Staubfreies Schleifen: bis zu 90 % weniger Staub!**

Körnung: P 40 – P 1000,
Ab P 80 mit 3-mm-Schaumstoffrücken!

Lochung: Multilochung (ganzflächig perforiert!), Kletthaftung

Durch die **Multilochung** passen **useit® Superpad P Schleifscheiben** auf **jeden** Schleifteller, egal, ob 8-fach / FESTO oder FEIN-Lochung. Ideal ist der **Multiloch-Schleifteller RL-ST13**, der den Schleifstaub über die gesamte Fläche absaugt.



Multiloch-Schleifteller
RL-ST13

Einsetzbar für: Lacke, Farben, Grundierungen, Spachtelmassen,
Kunststoff, Metalle, Holz, MDF

Mineralwerkstoffe: Zum Mattieren von CORIAN und Vorschleifen glänzender und Hochglänzender CORIAN-Oberflächen
Tipp: Glanzschleifen mit Superpad-SG → TI 3.008A



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-516-A40	Ø 128	40	0,61 €
JO-516-A60	Ø 128	60	0,58 €
JO-516-A80	Ø 128	80	0,56 €
JO-516-A100	Ø 128	100	0,55 €
JO-516-A120	Ø 128	120	0,55 €
JO-516-A150	Ø 128	150	0,55 €
JO-516-A180	Ø 128	180	0,55 €
JO-516-A220	Ø 128	220	0,55 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-516-A240	Ø 128	240	0,55 €
JO-516-A280	Ø 128	280	0,55 €
JO-516-A320	Ø 128	320	0,55 €
JO-516-A400	Ø 128	400	0,55 €
JO-516-A500	Ø 128	500	0,55 €
JO-516-A600	Ø 128	600	0,55 €
JO-516-A800	Ø 128	800	0,55 €
JO-516-A1000	Ø 128	1000	0,55 €

Multiloch-Schleifteller für Klettschleifscheiben Ø 125 mm
OK-STEIN REX® Exzenterschleifer mit Staubabsaugung

→ Seite 3.077

→ Seite 8.001



KOVAX SUPER ASSILEX Schleifscheiben Ø 125 mm

SUPER ASSILEX sky, lemon, orange - Klett-Schleifscheiben

So sauber, wie nass schleifen!
Sie sehen, was Sie schleifen!

Der innovative Latex-Träger der **SUPER ASSILEX** Klettschleifscheiben mit einzigartiger Körnungsstruktur hinterlässt extrem feine und einheitliche Rautiefen.

Maximale Kontrolle beim Schleifen von Grundierungen und Klarlacken ermöglicht eine Zeitersparnis von bis zu 50 %.

Die **Super Assilex** Körnungen K600 - K800 sind Spezialisten im Bereich des Füllerschleiffs bis hin zum Füllerendschliff vor dem Basislackauftrag. Beim Bearbeiten von alten Klarlacken, z.B. für die Farbtonangleichung wird **Super Assilex** K800 – K1200 eingesetzt, um so eine optimale Basis für den darauffolgenden Lackauftrag zu schaffen.



Art.-Nr.	Ø mm	Bezeichnung	Korn	Lochung	Preis / VKE
VKE = 25 Stück					
KX-ASSV20600	Ø 125	SUPER ASSILEX <i>sky</i> *	600	7-Loch	34,00 €
KX-ASSV20800	Ø 125	SUPER ASSILEX <i>lemon</i> *	800	7-Loch	34,00 €
KX-ASSV21200	Ø 125	SUPER ASSILEX <i>orange</i> *	1200	7-Loch	34,00 €
*Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0044 verwenden!					
KX-971-0044	Ø 125	Zwischenteller weich 7-Loch, 2 Stück		7-Loch	26,90 €
KX-972-0003	Ø 125	Stütz-Teller medium 7-Loch, 1 Stück		7-Loch	35,20 €

TIPP: *Ausschließlich in Kombination mit dem Mikro-Klett Zwischentellern verwenden!*

Mikro-Klett Zwischenteller weich KX-971-0044.

Die Softauflage wird zwischen die Schleifscheibe und den Schleifteller geklettet. Sie verhindert, dass beim Schleifen die Klettung des Schleiftellers durch die Schleifscheibe gedrückt wird.

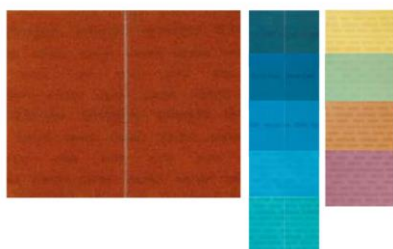
Durch den Zwischenteller geben Sie der Schleifscheibe sicheren Halt auf dem Schleifteller und optimieren das Schleifergebnis.

Mit dem **Stützteller KX-972-0003**, Gewinde 5/16" können Sie Ihre Schleifmaschine von Ø 150 mm auf Ø 125 mm umrüsten.



Super Assilex Klett-Schleifscheiben Ø 152 mm 7-Loch und 15-Loch
Super Assilex Klett-Schleifscheiben Ø 75 mm ungelocht
Super Assilex Klett-Schleifstreifen 130 x 170 mm, teilbar auf 130 x 85 mm
Schwingschleifer KO-202 für Super Assilex Streifen KX-910-0202
Schleifplatte 75 x 120 mm, 3 mm Hub, 8.500 Schwingungen

→ Katalog Seite 3.028
→ Katalog Seite 3.059
→ Katalog Seite 3.109
→ Katalog Seite 3.109



***TOLEX pink, BUFLEX dry green & black* Ø 125 mm**

KOVAX Klett-Schleifscheiben Super Tack 7-Loch und Zwischenteller

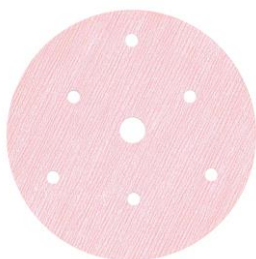
Flugrost entfernen, Flugrost abschleifen - So sauber, wie nass schleifen.

Sie sehen, was Sie schleifen. Deshalb sehr effizient.

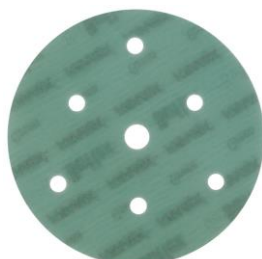
Es existiert kein vergleichbares Schleifmittel auf dem Markt. Durch diese einzigartigen Schleifmittel kann trocken sehr gleichmäßig von Körnung 1500 über 2000 bis zur Körnung 3000 geschliffen werden. Sie erreichen einen deutlich gleichmäßigeren Schliff, den Sie sehen können! Trägermaterial Latex.

Die anschließenden Polierzeiten werden deutlich reduziert!

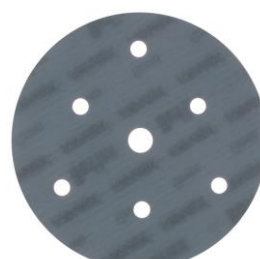
Egal, ob Sie Fehlstellen in Lackoberflächen zu beseitigen haben, ob Sie Oberflächen vor der Endlackierung anschleifen wollen, oder ob Sie Polierzeiten deutlich reduzieren wollen, mit **TOLEX pink** und **BUFLEX dry** haben Sie ein Schleifsystem, das vollkommen neue Maßstäbe setzt. Verwenden Sie die passenden **Zwischenteller** für ein optimales Schleifergebnis! **KX-971-0044** für TOLEX und **KX-971-0067** für BUFLEX dry.



TOLEX pink
+ / - P 1500



BUFLEX dry green
+ / - P 2000



BUFLEX dry black
+ / - P 3000

Art.-Nr.	Ø mm	Bezeichnung	Schliffbild	Lochung	Preis / VKE
VKE = 25 Stück					
KX-TOLV21500	Ø 125	TOLEX <i>pink</i> *	+/- 1500	7-fach	33,90 €
<i>*In Kombination mit Zwischenteller KX-971-0044 verwenden!</i>					
KX-971-0044	Ø 125	Zwischenteller weich mit Micro-Klett, 2 Stück		7-fach	7-fach
KX-BUFV22000	Ø 125	BUFLEX <i>dry grün</i> **	+/- 2000	7-fach	26,90 €
KX-BUFV23000	Ø 125	BUFLEX <i>dry schwarz</i> **	+/- 3000	7-fach	41,00 €
<i>**Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0067 verwenden!</i>					
KX-971-0067	Ø 125	Zwischenteller mit weiblich-weiblich Klett, 2 Stück		7-fach	28,20 €

Passende Schleifteller **RL-ST13** mit Multi-Lochung → Katalog S. 3.077

Passende **Exzentrerschleifer** Ø 125 mm → Katalog S. 8.001

KOVAX TOLEX Pink und BUFLEX Dry Schleifscheiben Ø 75 mm
→ Katalog S. 3.059

KOVAX TOLEX Pink und BUFLEX Dry Schleifscheiben Ø 150 mm
→ Katalog S. 3.029

KOVAX TOLEX Pink und BUFLEX Dry Klett-Schleifstreifen 130 x 170 mm
→ Katalog S. 3.109 A

Ergänzt werden **TOLEX Pink** + **BUFLEX dry** durch das ähnlich aufgebaute Schleifmittel **SUPER ASSILEX** Ø 125 mm für den gröberen Vorschleiff von Körnung P 600 – 1200
→ Katalog S. 3.043



Staubscheiben zum maschinellen Entstauben

Useit® Staubscheibe zum Entfernen des Staubs von der Oberfläche

Mit der Staubscheibe kommt der Staub endlich dorthin, wo er hingehört:

In den Staubbeutel oder in den Staubbehälter – und nicht in ein Staubbindetuch oder in die Umgebungsluft.
Für Trockenbauer, Schlosser, Schreiner, Maler und Lackierer!

Vorteile durch den Einsatz der useit® Staubscheiben:

1. Der Staub kommt über den Exzentschleifer in den Staubbehälter.
2. Es werden Staub- und Staubbindetücher eingespart.
3. Die Umgebungsluft ist deutlich weniger staubbelastet.
4. Was bisher „von Hand“ erledigt wurde, kann erstmals maschinell erfolgen.
5. Einsetzbar für alle Schleifteller mit Kletthaftung
6. Es sollte eine Multiloch-Schleifteller verwendet werden
→ siehe unten.



Die useit® Staubscheibe wird zum sicheren Entfernen des Reststaubes auf der geschliffenen Oberfläche eingesetzt: z. B. bei Metall, Holz, Farbe und Gummi.

Die Staubscheibe besteht aus einer 3 mm-dicken, offenporigen Schaumstoffschicht + zusätzlichen, ausgestanzten Löchern. Mit Kletthaftung.

Art.-Nr.	Ø mm	Bezeichnung	Preis € / Stück
VKE = 100 Stück			
JO-ST5-125	Ø 128	useit® Staubscheibe	1,07 €
JO-ST5-150	Ø 150	useit® Staubscheibe	1,42 €
JO-ST5-200	Ø 200	useit® Staubscheibe	1,91 €

Weitere Maße, z. B. Ø 136, 156, 210, 410 mm, 430 mm, 460 mm erhältlich. Sondermaße auf Anfrage.

Passende Schleifteller:

Wählen Sie einen **Schleifteller mit Multilochung**, z. B. RL-ST62 damit über die **gesamte Schleiftellerfläche** abgesaugt wird.

Multiloch-Schleifteller Ø 125 mm → Seite 3.077

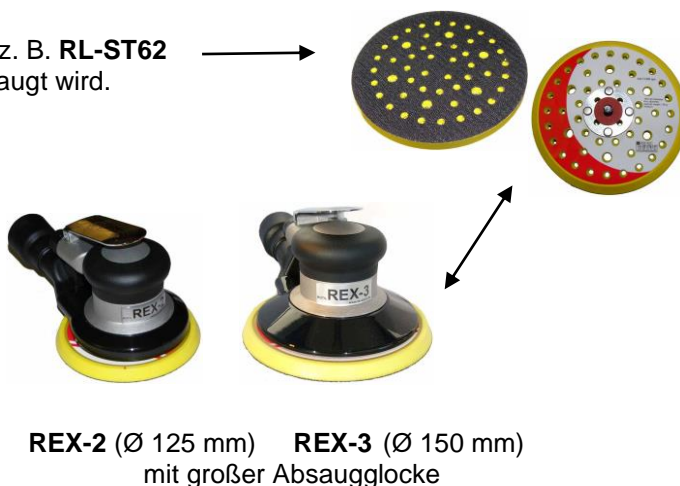
Multiloch-Schleifteller Ø 150 mm → Seite 3.078

Passende Exzentschleifer

OK-STEINL REX® Exzentschleifer

→ Katalog Seite 8.001

Bitte achten Sie darauf, auf den Exzentschleifer Ø 125/150 mm eine große Absaugglocke **und** einen Multilochschleifteller zu montieren, damit die Vorteile (siehe oben) der Staubscheibe vollständig genutzt werden können.



REX-2 (Ø 125 mm) REX-3 (Ø 150 mm)
mit großer Absaugglocke

Klett-Schleifscheibe useit® Superpad P Ø 150 mm + Ø 125 mm

Auf der Rückseite von Superpad P und Superpad SG + SG2 + D befindet sich ab Körnung P 80 ein **3 mm dicker Schaumstoff-Rücken**, der eine optimale Absaugung gewährleistet. → Nahezu staubfreies Schleifen!

useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 125 mm → Seite 3.037

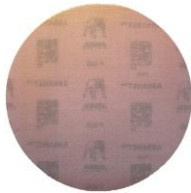






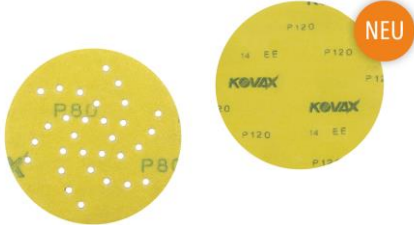
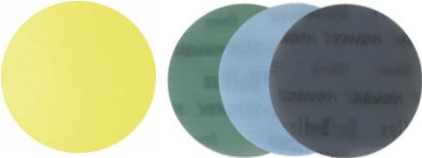
useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 150 mm → Seite 3.007

useit® Superfinishing Pad SG3 Ø 150 mm + Ø 125 mm → Seite 3.009 + 3.056



Schleifscheiben Ø 75 / 76 / 77 / 80 mm Übersicht

Körnung P 24 – P 4000, mit Kletthaftung, für Exzentrerschleifer

<p>→ Seite 3.011</p> <p>Abranet Grip Schleifgitter Ø 77 mm Körnungen von P80 – P800 Korn: Aluminiumoxid</p> <p>→ Seite 3.013A</p> <p>Abralon Grip Schleifnetz Ø 77 mm Körnungen von P500 – P4000 Korn: Siliziumkarbid</p> 	<p>→ Seite 3.019</p> <p>Schleifscheiben 270 Nass-Schleifpapier / Nassschleifscheiben Ø 77 mm</p>  <p>Körnungen von P1500 – P5000 Korn: Siliziumkarbid Eignung: universell, Lack, Kunststein, Stein, gfk</p>	<p>→ Seite 3.027</p> <p>KOVAX Yellow Film Klett-Schleifscheiben Ø 75 mm ungelocht Ø 77 mm Multiloch</p>  <p>Körnungen von P800 – P2000</p>
<p>→ Seite 3.051</p> <p>Schleifscheiben 510 Ø 77 mm</p>  <p>Körnungen von P60 – P1000 Korn: Aluminiumoxid, offengestreut Eignung: universell, ALU</p>	<p>→ Seite 3.052</p> <p>Universalschleifscheibe OK-TOP-Schleifscheiben mit Klett Ø 76 mm ungelocht</p> 	<p>→ Seite 3.056</p> <p>useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 80 mm</p>  <p>Ganzflächig perforiert! Körnungen von P40 – P1000 Korn: Aluminiumoxid Eignung: universell, Kunststein, Stein, gfk, Holz, Kunststoff, <u>Thermoplaste</u></p>
<p>→ Seite 3.056</p> <p>useit® Superfinishingpad SG3 Schleifscheiben Ø 77 mm</p>  <p>Schleifnetz-Struktur Schliffbild 360 – 4000 Korn: Siliziumkarbid Eignung: universell, Kunststein, Stein, gfk, Holz, Kunststoffe, <u>Thermoplaste</u></p>	<p>→ Seite 3.058</p> <p>KOVAX Maxfilm Klett-Schleifscheiben Ø 75 mm ungelocht Ø 77 mm Multiloch</p>  <p>Körnungen P80 - P600 Eignung: Für den Vorbereitungsprozess</p>	<p>→ Seite 3.059</p> <p>KOVAX SUPER ASSILEX Körnung P600 – P1200 KOVAX TOLEX & BUFLEX Körnung P1500 - P3000 Klett-Schleifscheiben Ø 75 mm</p>  <p>Für den Trockenschliff vor dem Lackie- ren und Polieren. So sauber wie nass Schleifen!</p>

Klett-Schleifscheiben 510 Ø 77 mm

Nass-Schleifscheiben und Schleifscheiben für den Trockenschliff, mit Klettthaftung

Qualität: 510
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Körnung: P 60 – P 800
Streuung: offen
Bindung: Kunstharz
Träger: D-Papier für Körnungen P 60, P 80
C-Papier für Körnungen P 100 bis P800
Haftung: Klettthaftung
VKE: 2400 Stück



Verwendung:

Universal-Schleifscheibe für den Trockenschliff

Spachtelmassen, Füller, Lack, Metall, Holz. Besonders gut geeignet für den ALU-Schliff.
Die Schleifscheibe setzt kaum zu durch die offene Streuung.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Bezeichnung	Preis / Stück
VKE = 2400 Stück					
SM-510460060	Ø 77	60	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,28 €
SM-510460080	Ø 77	80	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,26 €
SM-510460100	Ø 77	100	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460120	Ø 77	120	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460150	Ø 77	150	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460180	Ø 77	180	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460220	Ø 77	220	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460240	Ø 77	240	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460320	Ø 77	320	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460360	Ø 77	360	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460400	Ø 77	400	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460500	Ø 77	500	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460600	Ø 77	600	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €
SM-510460800	Ø 77	800	ohne	Klett-Schleifscheiben	0,23 €

In Ihrem OK-STEINL Katalog finden Sie passende Schleifteller und Exzenterschleifer:

Schleifteller Ø 77 mm →S. 3.073 	Softauflagen 72 Ø 77 mm →S. 3.082, 3.083 	Exzenterschleifer Ø 77 mm →S. 8.001, 8.002, 8.003 
--	--	---

OK-STEINL TOP-Schleifscheiben Ø 76 mm

Top-Klettschleifscheibe – Universalschleifscheibe ungelocht

Träger: Latexhaltiges, stabiles D-Papier ca. 150 g/m²: Körnung P 60 - P 120
Latexhaltiges, flexibles C-Papier ca. 125 g/m²: Körnung P 150 - P 600
Ab Körnung P 150 Stearat beschichtet!

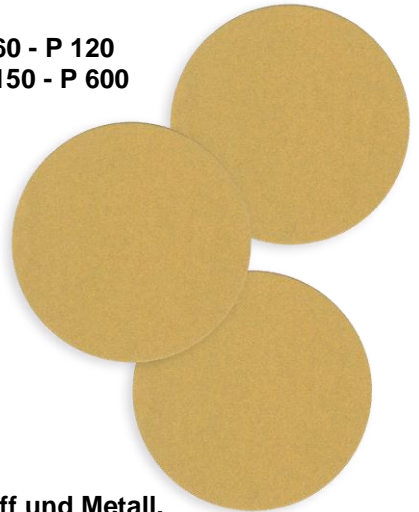
Korn: Aluminiumoxid / Korund

Bindung: Vollkunstharz

Körnung: P 60 - P 600

Lochung: ungelocht / ohne Lochung

Haftung: Kletthaftung



- TOP-Seller! -

Universell einsetzbare Klett-Schleifscheibe für den Trockenschliff:
Geeignet zum Schleifen von Farbe, Lack, Spachtel, Füller, Holz, Kunststoff und Metall.
Ideale Schleifscheibe für ALU- und Pulverlacke!

Universal-Klettschleifscheibe, geeignet zum Schleifen grundierter und gespachtelter Teile, für den Trockenschliff von Grundierungen, Spachtel, Füller und Decklacken (Fein und Grobschliff), KTL-Lacken, Kunststoff und Aluminium.

Korn: Aluminiumoxid / Korund. Die weit offene Streuung in Verbindung mit der Stearat-Beschichtung (ab P 150) lässt ein langes Arbeiten zu und verhindert ein frühzeitiges Zusetzen des Schleifpapiers.

Trägermaterial: latexhaltiges, stabiles D-Papier (Körnung P 60 – P 120), bzw.
latexhaltiges, flexibles C-Papier (ab Körnung P 150 – P 600)

Passende Schleifmaschinen und Kletteller:

Klett-Schleifteller Ø 75 – 76 mm, z. B. RL-ST69 → Katalog Seite 3.073

Geeignete Exzenter Schleifer ohne Absaugung: **TOP-PREIS!**

OK-STEINL Druckluft-Exzenter Schleifer REX®1 Ø 77 mm

REX® 1 H2 → Katalog Seite 8.001

REX® 1K H2 → Katalog Seite 8.002

REX®1KX H5 Ölfrei! → Katalog Seite 8.003



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Klett-Schleifscheibe	Preis/ VKE
VKE = 50 Stück - ohne Lochung -				
OK-TOP-76060	Ø 76	60	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76080	Ø 76	80	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76100	Ø 76	100	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76120	Ø 76	120	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76150	Ø 76	150	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76180	Ø 76	180	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76220	Ø 76	220	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76240	Ø 76	240	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76320	Ø 76	320	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76400	Ø 76	400	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76500	Ø 76	500	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €
OK-TOP-76600	Ø 76	600	OK-STEINL Top-Schleifscheibe	14,80 €



OK-STEINL TOP-SCHLEIFSCHEIBEN Ø 150 mm → Katalog Seite 3.000

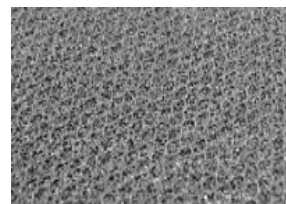
useit® Superfinishing Pad SG3 Ø 77 mm

Netz-Schleifscheiben mit Klettthaftung für optimale Absaugung

Die Abralon-Alternative! Staubabsaugung durch die Scheibe!

Metalle glanzschleifen → siehe TI 3.008-A

Detailansicht →



Einsatzbereiche: Lack-Zwischenschliff vor dem Polieren
Kunststoffe: Kratzer entfernen auf Acrylglas, Thermoplaste schleifen ohne Verkleben d.
Schleifscheibe
Metalle: Edelstahl/Edelmetalle polieren / glanzschleifen → siehe TI 3.008-A
Holz: Öl vertreiben und offenporig schleifen, MDF-Kanten glätten
Mineralwerkstoffe: Für das Erstellen matter bis hochglänzender CORIAN-Oberflächen → siehe TI 3.008-B

Useit® Superfinishing Pad SG3 Schleifscheiben sind mit einem **5 mm dicken Schaumstoffrücken** versehen. Bei ABRALON® ist der Schaumrücken **geschlossenporig**, bei **Superpad SG3** dagegen **offenporig**. Dieser wesentliche Unterschied erlaubt bei **Superpad SG3**, dass der Staub **durch die Schleifscheibe** abgesaugt werden kann!

Art.-Nr.	Ø mm	Schliffbild	Preis / St.
VKE = 100 Stück			
JO-130SG3 360	Ø 77	360	0,59 €
JO-130SG3 500	Ø 77	500	0,59 €
JO-130SG3 600	Ø 77	600	0,59 €
JO-130SG3 1000	Ø 77	1000	0,59 €
JO-130SG3 2000	Ø 77	2000	0,59 €
JO-130SG3 3000	Ø 77	3000	0,59 €
JO-130SG3 4000	Ø 77	4000	0,59 €



Superpad SG3

auch als Schleifpad
Format 115 x 140
→ Katalog S. 3.102x



Schleifscheiben useit® Superpad P Ø 80 mm

Staubarm schleifen. Klett-Schleifscheibe, mit Schaumstoffrücken ab P80

Ganzflächig perforierte Schleifscheibe mit Multilochung!

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / St.
VKE = 100 Stück			
JO-519-P040	Ø 80	40	0,44 €
JO-519-P060	Ø 80	60	0,41 €
JO-519-P080	Ø 80	80	0,39 €
JO-519-P100	Ø 80	100	0,37 €
JO-519-P120	Ø 80	120	0,37 €
JO-519-P150	Ø 80	150	0,37 €
JO-519-P180	Ø 80	180	0,37 €
JO-519-P220	Ø 80	220	0,37 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / St.
VKE = 100 Stück			
JO-519-P240	Ø 80	240	0,37 €
JO-519-P280	Ø 80	280	0,37 €
JO-519-P320	Ø 80	320	0,37 €
JO-519-P400	Ø 80	400	0,37 €
JO-519-P500	Ø 80	500	0,37 €
JO-519-P600	Ø 80	600	0,37 €
JO-519-P800	Ø 80	800	0,37 €

Die Schleifstaubbelastung am Arbeitsplatz sinkt um über 90 % beim Einsatz von useit® Superfinishing Pad SG3 und useit® Superpad P Schleifscheiben!

Durch das Schleifnetz und den offenporigen Schaum bei **useit® Superpad SG3** und durch die vielen Löcher bei **useit® Superpad P** kann der **Schleifstaub optimal abtransportiert werden.**

Voraussetzung: Sie verwenden einen Exzentrerschleifer mit Absaugung, wie den REX-1 und einen gelochten Schleifteller, wie den RL-ST36 mit 3-fach Lochung.

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer mit Absaugung → siehe Katalog S. 8.001

Passende Klett-Schleifteller mit 3-fach-Lochung → siehe Katalog S. 3.073

Mineralwerkstoffe schleifen:

Für das Erstellen matter bis hochglänzender CORIAN-Oberflächen → siehe TI 3.008-B



RL-ST36

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer Ø 75 / 77 mm

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer sind mit 20 mm, 32 mm, 50 mm, 77 mm, 125 mm, 150 mm und 200 mm lieferbar. Wählen Sie den Schleifhub: von 0,75 mm bis 12 mm! Für Automobil-Zulieferfirmen haben wir spezielle, ölfreie Maschinen → REX-1KX



REX-1 → Seite 8.001
Robuste Industrie-Qualität
Mit ALU-Druckgehäuse
Für Roboter-Einsatz geeignet



REX-1 K → Seite 8.002
Robuste Industrie-Qualität
Kunststoff-Gehäuse
Hub 5 mm



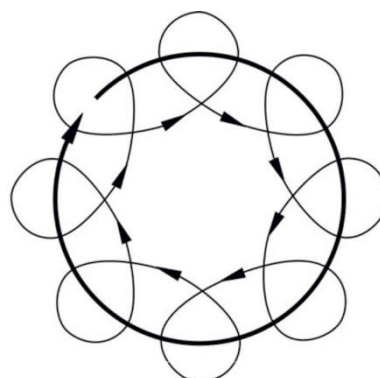
Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
Exzentrerschleifer REX-1				
REX-1 H2	Ø 77	2,5	ohne	288,00 €
REX-1 H2A	Ø 77	2,5	mit	301,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
Exzentrerschleifer REX-1 K				
REX-1K H5	Ø 77	5	ohne	205,00 €
REX-1K H5A	Ø 77	5	mit	205,00 €

REX-1S ölfrei → Seite 8.003
Robuste Industrie-Qualität
Ölfreie Exzentrerschleifer
- Mit Absaugung und
- Ohne Absaugung



Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Preis €
Exzentrerschleifer REX-3 S ölfrei				
REX-1KX H5	Ø 77	5	ohne	210,00 €
REX-1KX H5A	Ø 77	5	mit	215,00 €



Passende Schleifteller finden Sie im Katalog:
→ S. 3.073 Ø 77 mm

Schleifscheiben: Übersichten
→ S. 3.050



Superpad P useit Ø 77 mm
Körnung P 40 – P 600
Mit Schaumstoff-Rücken
→ S. 3.056



KOVAX Super ASSILEX Ø 75 mm
Körnung P 600– P 1200
KOVAX Tolex Buflex
Körnung P 1500 – P 3000
→ S. 3.059



KOVAX Maxfilm Schleifscheiben Ø 75 mm

Klettschleifscheiben für Exzenter Schleifer OK-STEINL REX®-1

Körnung: P 80 – P 600
Träger: Film / Folie
Haftung: Klett
Lochung: ungelocht



KOVAX Maxfilm Klettschleifscheiben stehen für lange Standzeiten während des gesamten Schleifprozesses. Der Filmträger ermöglicht einen direkten Kontakt mit der Oberfläche und verhindert zudem das Einsacken der Schleifkörner in den Träger. In Kombination mit der doppelten Anti-Zusetzbeschichtung sorgt dies für eine deutlich spürbar längere Standzeit.

Mit **Maxfilm-Schleifscheiben** wird der gesamte Vorbereitungsprozess geschliffen. Nach dem Schleifprozess mit Maxfilm empfehlen wir zum Füllerendschliff **Super Assilex K600/ K800**. Mit minimalem Zeiteinsatz werden so letzte Schleifspuren entfernt, um eine perfekte Grundlage für den Lackierprozess zu schaffen. Mit **Super Assilex K800/K1200** werden alte Klarlacke mattiert (Farbtonangleich).

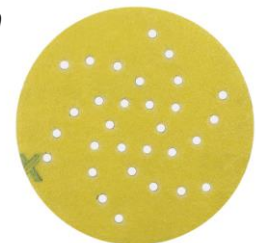
Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-MX5208080	Ø 75	80	21,00 €
KX-MX5208100	Ø 75	100	21,00 €
KX-MX5208120	Ø 75	120	19,50 €
KX-MX5208150	Ø 75	150	19,50 €
KX-MX5208180	Ø 75	180	19,50 €
KX-MX5208220	Ø 75	220	19,50 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-MX5208240	Ø 75	240	19,50 €
KX-MX5208280	Ø 75	280	19,50 €
KX-MX5208320	Ø 75	320	19,50 €
KX-MX5208400	Ø 75	400	19,50 €
KX-MX5208500	Ø 75	500	19,50 €
KX-MX5208600	Ø 75	600	19,50 €

KOVAX Maxfilm Schleifscheiben Ø 77 mm

Multiloch Klettschleifscheiben für Hand- u. Maschinenschliff

Körnung: P 80 – P 600
Träger: Film / Folie
Haftung: Klett
Lochung: Multiloch



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-MX5238080	Ø 75	80	17,50 €
KX-MX5238120	Ø 75	120	15,95 €
KX-MX5238150	Ø 75	150	15,95 €
KX-MX5238180	Ø 75	180	15,95 €
KX-MX5238220	Ø 75	220	15,95 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-MX5238240	Ø 75	240	15,95 €
KX-MX5238280	Ø 75	280	15,95 €
KX-MX5238320	Ø 75	320	15,95 €
KX-MX5208400	Ø 75	400	15,95 €
KX-MX5208500	Ø 75	500	15,95 €
KX-MX5208600	Ø 75	600	15,95 €

KOVAX MAXFILM SCHLEIFSCHEIBEN Ø 125 mm und Ø 152 mm → Seite 3.005

KOVAX YELLOW FILM SCHLEIFSCHEIBEN Ø 77 mm, Ø 125 mm und Ø 152 mm → Seite 3.027

KOVAX SUPER ASSILEX und BUFLEX DRY *Schleifstreifen* → Seite 3.301 + 3.302

KOVAX BUFLEX DRY *Schleifblüten*

→ Seite 3.062

Klett-Schleifteller Ø 77 mm

→ Katalog Seite 3.073

REX-1 H2 Exzenter-Schleifer Ø 77 mm, 2,5 mm Hub

→ Katalog Seite 8.001

OK-STEINL REX®

Mini-Exzenter Schleifer

REX-4 SB3 → Katalog Seite 8.054

20 mm + 30 mm Schleifteller



OK-STEINL REX®

Exzenter Schleifer

REX-5 → Katalog Seite 8.005

50 mm Schleifteller



KOVAX Super ASSILEX Schleifscheiben Ø 75 mm

Weiche, sehr flexible Klett-Schleifscheiben mit Latex-Träger

SUPER ASSILEX Schleifscheiben mit flexiblem Latexträger und einzigartiger Körnungsstruktur hinterlassen ein extrem feines und einheitliches Schliffbild. Maximale Kontrolle beim Schleifen von Grundierungen und Klarlacken ermöglicht eine Zeitersparnis bis zu 50 %. Zum Mattieren von Lacken und Acrylglas geeignet. **Jede Packung SUPER ASSILEX enthält einen Zwischenteller KX-971-7503.**

Schleifscheiben Ø 152 mm → siehe Seite 3.028

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Preis €
VKE = 50 Stück				
KX-ASS430600	Ø 75	600	Assilex <i>sky</i> *	40,50 €
KX-ASS430800	Ø 75	800	Assilex <i>lemon</i> *	40,50 €
KX-ASS431200	Ø 75	1200	Assilex <i>orange</i> *	40,50 €
KX-ASS431500	Ø 75	1500	Assilex <i>peach</i> *	40,50 €
*Inkl. Zwischenteller KX-971-7503				
KX-971-7503	Ø 75	Klett Zwischenteller Micro-Klett, 4 Stück		29,60 €



KOVAX TOLEX pink & BUFLEX dry

Klett-Schleifscheiben Ø 75 mm ohne Lochung

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Bezeichnung	Preis €
VKE = 50 Stück				
KX-TOL431500	Ø 75	1500	Tolex <i>pink</i> *	43,50 €
*Inkl. Zwischenteller KX-971-7503				
KX-BUF432000	Ø 75	2000	Buflex <i>grün</i> **	48,50 €
KX-BUF432500	Ø 75	2500	Buflex <i>blau</i> **	48,50 €
KX-BUF433000	Ø 75	3000	Buflex <i>schwarz</i> **	48,50 €
**Ausschließlich mit Zwischenteller KX-971-0068 verwenden!				
KX-971-7503	Ø 75	Klett Zwischenteller Micro-Klett, 4 Stück		29,60 €
KX-971-0068	Ø 75	Klett Zwischenteller weiblich-weiblich Klett, 4 Stück		29,80 €

• TOLEX pink Ø 75 mm
inkl. 1 Zwischenteller KX-971-7503

• Für BUFLEX unbedingt
KX-971-0068 Zwischenteller
dazu bestellen!

KX-971-0068



Die Zwischenteller geben der Schleifscheibe mehr Halt auf dem Schleifteller und verhindern, dass sich die Klettung des Schleiftellers beim Schleifen durchdrückt.

**Für den Lackschliff vor dem Polieren: So sauber, wie nass schleifen!
Sie sehen, was und wo Sie schleifen! Perfekt um Flugrost zu entfernen**

Die einzigartige Kombination der Mikro-Schleifkörner und dem Latex-Träger sorgt für Schleifspuren, die kleiner als 1 Mikron sind. Dieses sehr feine Schliffbild verkürzt die Polierzeit. Durch die trockene Anwendung wird das Risiko, in den Klarlack zu schleifen, extrem reduziert. Sie schleifen von Körnung **1500** über **2000** bis zu Körnung **3000**! Sie erreichen einen deutlich gleichmäßigeren Schliff!

Ideales Schleifmittel für Kfz-, Möbelhersteller und Tischlereien.

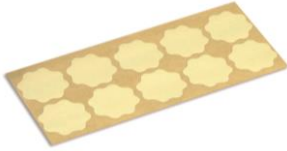
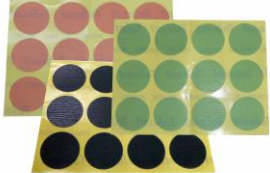




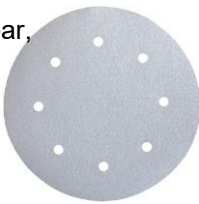

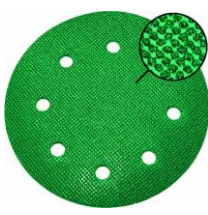



Wenn Sie Fehlstellen in Lackoberflächen beseitigen, Oberflächen vor der Endlackierung anschleifen, oder Polierzeiten deutlich reduzieren wollen, mit **Tolex & Buflex dry** Schleifscheiben haben Sie das richtige Schleifmittel! Flugrost mit **Buflex dry** entfernen und anschließend Polieren → siehe technische Info TI 3.500

Ideal auch für das Schleifen von heißen, lackierten Oberflächen, die zwischengeschliffen werden müssen. Passende Schleifmaschinen für solche Fälle sind Exzenterschleifer mit Absaugung, wie z. B. der Druckluftexzenter Ø 75 mm Art.-Nr. **REX-1H2A** → Katalog Seite 8.001

Durch den stetigen Luftstrom beim Schleifen wird die Oberfläche zusätzlich gekühlt und das „Zuschmieren“ stark gemindert.

Schleifscheiben-Sondergrößen Ø 24 mm - 225 mm

Übersicht der Seiten 3.061 - 3.069: Schleifscheiben und Schleifblüten mit Kletthaftung und Klebehaftung für Schleifblüten-Exzenter und Exzenter Schleifmaschinen

<p>→ Seite 3.061</p> <p>Schleifblüten Ø 35 mm <i>selbstklebend</i> Kovax Yellow Film</p>  <p>Korn 1500 - 2000</p>	<p>→ Seite 3.061</p> <p>Schleifblüten Ø 34 mm <i>selbstklebend</i> KOVAX TOLE CUT</p>  <p>Korn 1500, 2000, 2500, 3000</p>	<p>→ Seite 3061A</p> <p>Mini Schleifblüten Ø 24 mm und 35 mm <i>mit Klebe- und Kletthaftung</i></p>  <p>Korn 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000</p>
<p>→ Seite 3.011</p> <p>ABRANET Grip Netz-Schleifblüten Ø 34 mm, Ø 77 mm <i>mit Kletthaftung</i></p> <p>Korn 80 - 800</p>  	<p>→ Seite 3.063</p> <p>MiniSchleifscheiben Ø 18, 20, 30, 33, 45 und 48 mm → Seite 3.063a Ø 60, 63, 75 und 78 mm <i>mit Kletthaftung</i> → Seite 3.063b Ø 12, 20, 33, 50, 63, 78 mm <i>mit Klebehaftung</i> → Seite 3.063c + d Gummiträger / Schleifteller für Mini-Schleifscheiben mit Klett- und Klebehaftung</p>	<p>→ Seite 3.064</p> <p>Schleifscheiben Ø 55 mm Für OK-STEINL REX®-5 Exzenter- schleifer → s. 8.005 Qualität 514 Korn 60 - 600</p>  <p>sehr reißfeste Universal-Gewebe Schleifscheiben Korn 40 - 120</p>
<p>→ Seite 3.065</p> <p>Schleifscheiben 510 Ø 203 mm <i>mit Kletthaftung</i> 8-fach gelocht Lochkreis 120 mm universell einsetzbar, sehr gut für ALU geeignet, da offen gestreut</p>  <p>Korn 40 - 800</p>	<p>→ Seite 3.012</p> <p>ABRANET Grip Netz-Schleifscheiben Ø 200 mm, 225 mm <i>mit Kletthaftung</i> staubfrei schleifen</p>  <p>universell einsetzbar, für Grob- Zwischen- und Feinschliff für Metalle und Harthölzer</p> <p>Korn 80 - 400</p>	<p>→ Seite 3.067</p> <p>Schleifscheiben MAXCUT Ø 203 mm <i>mit Kletthaftung</i> für den Grobschliff von PES-Kunststoffen Hartholz, etc.</p>  <p>Korn 80 - 120</p>
<p>→ Seite 3.067</p> <p>Schleifscheiben useit® Superpad P Ø 225 mm <i>mit Kletthaftung für Langhalsschlei- fer zum Schleifen von Gipskarton- platten</i> Multilochung ca. 600 Löcher universell einsetzbar, Korn 16 - 220</p> 	<p>→ Seite 3.068</p> <p>Schleifscheiben 514 Ø 185 mm <i>mit Kletthaftung</i> für FESTOOL Druckluft-Exzenter schleifer LEX 2 185/7 Korn 40 - 800</p> 	<p>→ Seite 3.069</p> <p>Schleifscheiben 732 Ø 115 mm + 180 mm <i>mit Kletthaftung</i> Verwendung auf Stütztellern. für Winkelschleifer / Flex Stützteller Seite 3.079</p>  <p>Korn 24 - 180</p>

Schleifblüten Kovax Yellow Film Ø 35 mm

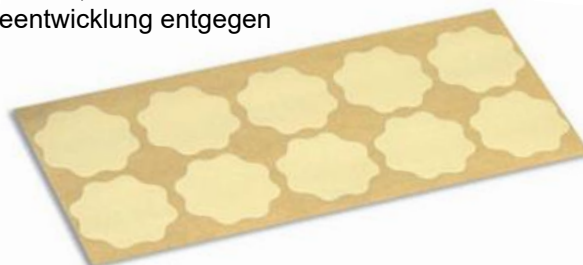
Selbstklebende Folien-Schleifblüten / Klebe-Schleifblüten auf Filmträger

Yellow Film ist ein Schleifmittel, das bestens geeignet ist, um Staubeinschlüsse und Läufer aus Lacken zu entfernen und Übergänge (Ausnebelzonen) zwischen alten und neuen Lacken zu perfektionieren.

Als Träger kommt stabile Folie zum Einsatz, wodurch hohe Flexibilität erreicht wird und eine höhere Standzeit bei hoher Aggressivität im Vergleich zu Papierträgern, was daran liegt, dass das Schleifkorn nicht in den Träger einsacken kann. Eine zusätzliche Spezialbeschichtung bewirkt, dass sich das Schleifkorn nicht zusetzen kann und darüber hinaus einer zu hohen Wärmeentwicklung entgegen gewirkt wird.

Technische Daten: **YELLOW FILM** Schleifblüten

Träger: Folie / Film
Haftung: Schleifblüten mit Klebehaftung
Körnung: P 1500 – P 2000
Hohe Standzeiten
VKE: Packung 100 Stück



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 100 Stück			
KX-YEF451500	Ø 35	1.500	18,50 €
KX-YEF452000	Ø 35	2.000	18,50 €

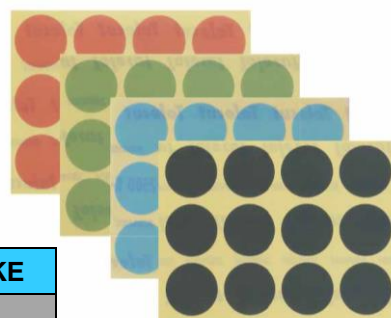
Schleifblüten Kovax Tolecut Ø 34 mm

Mini-Schleifscheiben mit Klebehaftung / selbstklebende Schleifblüten

TOLECUT eignet sich zum Entfernen von Fehlstellen im Lack. Zum manuellen Schleifen empfehlen wir das Doppelfinger-Pad **KX-971-0023**, *beidseitig verwendbar*, für Klett- und Klebe-Haftung. Bei maschinellen Anwendungen unseren Schleifblüten-Exzenter **REX-4 SB3** in Kombination mit dem Zwischenpad **RL-SAK30M**.

Technische Daten: **TOLECUT** Schleifblüten

Träger: Folie / Film
Haftung: Schleifblüten mit Klebehaftung
Körnung: P 1500 – P 3000
Hohe Standzeiten



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / VKE
VKE = 60 Stück			
KX-TOC451500	Ø 34	1500	19,80 €
KX-TOC452000	Ø 34	2000	19,80 €
KX-TOC452500	Ø 34	2000	19,80 €
KX-TOC453000	Ø 34	3000	19,80 €
KX-971-0023	Doppelfinger Pad, 1 Stück		7,80 €



KX-971-0023

Zwischenpad von Kovax Ø 32 mm

Umrüstzwischenteller für Klebe-Schleifblüten, z. B. YELLOW Film, für TOLECUT-Schleifblüten und Klett-Schleifblüten 9103501-47

Das **Zwischenpad** für den Schleifblüten-Exzenter **REX-4 SB3** hat auf der blauen Vorderseite eine Wabenstruktur zum sicheren Ankleben von selbstklebenden Schleifblüten, auf der Rückseite Velours zum Ankleben auf den Klett-Schleifteller.

Art.-Nr.	Ø mm	Zwischenpad	Preis € / Stück
RL-SAK30M	Ø 32	Klebe / Klett	5,90 €



Mini-Schleifblüten Ø 24 mm / 35 mm

Selbstklebende Schleifblüten mini, kleine Klebeschleifblüten

Trägermaterial:	Latexhaltiges, flexibles A-Papier (ø 115 g/m ²) mit hoher Reißfestigkeit
Bindung:	Vollkunstharz, wasserfest
Korn:	Silicium-Carbid
Körnung:	Ø 24 mm: K 3000 / K 5000 Ø 35 mm: K 1500 - 5000
Formstück:	Wellenrandscheiben / Miniblüten
Einsatzgebiete:	Bearbeitung von präzisen Oberflächen (Präzisionsschliff)
Material:	Metall, Edelstahl, Aluminium, Farben, Lacke, Glas, Kunststoff

Vorteile:	<ul style="list-style-type: none"> - Hightech-Schleifscheiben für präzise Schleifarbeiten - Optimale Ausrichtung der Schleifkörner - Konstante Schleifleistung und gleichmäßige Rautiefen - Homogenes Schliffbild - Schleifblüten können einfach auf die Fingerkuppen geklebt werden
------------------	---

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 1000 Stück				
Mini Schleifblüten				
SK-620/3000/24	Ø 24	3000	121,00 €	98,00 €
SK-620/5000/24	Ø 24	5000	174,00 €	145,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 5 VKE
VKE = 1000 Stück				
SK-620/1500	Ø 35	1500	121,00 €	98,00 €
SK-620/2000	Ø 35	2000	121,00 €	98,00 €
SK-620/2500	Ø 35	2500	121,00 €	98,00 €
SK-620/3000	Ø 35	3000	121,00 €	98,00 €
SK-620/5000	Ø 35	5000	174,00 €	145,00 €



Elektronikindustrie



Werkzeugbau

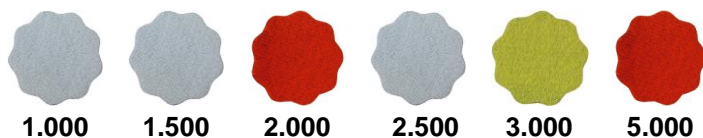
Klett Schleifblüten Ø 35 mm

Schleifblüten mit Kletthaftung

Flexibel, wasserfest, mit Kletthaftung. Qualität siehe oben.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE	Preis / VKE ab 5 VKE
VKE = 1000 Stück				
SK-625/1500	Ø 35	1500	121,00 €	98,00 €
SK-625/2000	Ø 35	2000	121,00 €	98,00 €
SK-625/2500	Ø 35	2500	121,00 €	98,00 €
SK-625/3000	Ø 35	3000	121,00 €	98,00 €
SK-625/5000	Ø 35	5000	174,00 €	145,00 €

Farbliche Unterscheidung der Schleifblüten-Rückseiten, um Verwechslungen zu vermeiden:



Schleifblütenexzenter
→ OK-STEINL Katalog
Seite 8.052 + 8.054!

Mini-Schleifscheiben mit Klettthaftung

Mini-Klettschleifscheiben Ø 18 mm, 20 mm, 30 mm, 33 mm, 45 mm + 48 mm

Trägermaterial: Gewebe
 Korn: Aluminiumoxid

Mini Klettschleifscheiben haben einen robusten Gewebeträger, deshalb können sie auch für extreme Schleifanwendungen eingesetzt werden.

Klett-Schleifteller = Gummiträger → s. 3.063 c

Für alle Mini-Schleifscheiben erhalten Sie passende Schleifteller.

Die Schleifscheiben sind mit dem Teller bündig, so dass eine sehr gute, problemlose Bearbeitung beim Schleifen schwer zugänglicher Stellen möglich ist.

Für die Minischleifscheiben empfehlen wir unsere Mini-Schleifblütenexzenter, z. B. **REX-5** → s.8.051 oder **REX-4SB3** → s.8.054 oder **Rodac-Stabschleifer** → Seite 8.058



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41218060	Ø 18	60	20,10 €	18,90 €
BO-41218080	Ø 18	80	20,10 €	18,90 €
BO-41218120	Ø 18	120	20,10 €	18,90 €
BO-41218150	Ø 18	150	20,10 €	18,90 €
BO-41218180	Ø 18	180	20,10 €	18,90 €
BO-41218240	Ø 18	240	20,10 €	18,90 €
BO-41218320	Ø 18	320	20,10 €	18,90 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41220060	Ø 20	60	20,10 €	18,90 €
BO-41220120	Ø 20	120	20,10 €	18,90 €
BO-41220150	Ø 20	150	20,10 €	18,90 €
BO-41220180	Ø 20	180	20,10 €	18,90 €
BO-41220240	Ø 20	240	20,10 €	18,90 €
BO-41220320	Ø 20	320	20,10 €	18,90 €
BO-41220400	Ø 20	400	20,10 €	18,90 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41230060	Ø 30	60	23,60 €	22,20 €
BO-41230080	Ø 30	80	23,60 €	22,20 €
BO-41230120	Ø 30	120	23,60 €	22,20 €
BO-41230150	Ø 30	150	23,60 €	22,20 €
BO-41230180	Ø 30	180	23,60 €	22,20 €
BO-41230240	Ø 30	240	23,60 €	22,20 €
BO-41230320	Ø 30	320	23,60 €	22,20 €
BO-41230400	Ø 30	400	23,60 €	22,20 €
BO-41230600	Ø 30	600	23,60 €	22,20 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41233060	Ø 33	60	23,90 €	22,50 €
BO-41233080	Ø 33	80	23,90 €	22,50 €
BO-41233120	Ø 33	120	23,90 €	22,50 €
BO-41233150	Ø 33	150	23,90 €	22,50 €
BO-41233180	Ø 33	180	23,90 €	22,50 €
BO-41233240	Ø 33	240	23,90 €	22,50 €
BO-41233320	Ø 33	320	23,90 €	22,50 €
BO-41233400	Ø 33	400	23,90 €	22,50 €
BO-41233600	Ø 33	600	23,90 €	22,50 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41245060	Ø 45	60	41,20 €	38,70 €
BO-41245080	Ø 45	80	39,80 €	37,50 €
BO-41245120	Ø 45	120	39,60 €	37,30 €
BO-41245150	Ø 45	150	39,60 €	37,30 €
BO-41245180	Ø 45	180	39,60 €	37,30 €
BO-41245240	Ø 45	240	39,60 €	37,30 €
BO-41245320	Ø 45	320	39,60 €	37,30 €
BO-41245400	Ø 45	400	39,60 €	37,30 €
BO-41245600	Ø 45	600	39,60 €	37,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis 1 VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41248060	Ø 48	60	44,50 €	41,70 €
BO-41248080	Ø 48	80	43,20 €	40,60 €
BO-41248120	Ø 48	120	43,20 €	40,60 €
BO-41248150	Ø 48	150	43,20 €	40,60 €
BO-41248180	Ø 48	180	43,20 €	40,60 €
BO-41248240	Ø 48	240	43,20 €	40,60 €
BO-41248320	Ø 48	320	43,20 €	40,60 €
BO-41248400	Ø 48	400	43,20 €	40,60 €
BO-41248600	Ø 48	600	41,90 €	39,50 €

Mini-Schleifscheiben mit Klettthaftung

Mini-Klettschleifscheiben Ø 60 mm / 63 mm / 75 mm / 78 mm

Trägermaterial: Gewebe

Korn: Aluminiumoxid

Körnung: P 60 – P 600

Mini Klettschleifscheiben haben einen robusten Gewebeträger, deshalb können sie auch für extreme Schleifanwendungen eingesetzt werden.

Schleifteller mit Klett- u. Klebehaftung → S. 3.063 C + D

Passend zu allen Mini-Schleifscheiben erhalten Sie Schleifteller (Gummiträger). Die Schleifscheiben sind mit dem Teller bündig, so dass eine sehr gute, problemlose Bearbeitung beim Schleifen schwer zugänglicher Stellen möglich ist.

Für die Minischleifscheiben empfehlen wir unsere Mini-Schleifblütenexzenter, z. B. den REX-5 → S.8.051, oder den REX-4SB3 → S.8.054 oder Rodac-Stabschleifer → Katalog Seite 8.058.



RC-RC138 Stabschleifer, abgewinkelt



REX-5



REX-4 SB3
mit 20mm - Schleifteller

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41260060	Ø 60	60	64,70 €	60,90 €
BO-41260080	Ø 60	80	62,60 €	58,90 €
BO-41260120	Ø 60	120	62,30 €	58,60 €
BO-41260150	Ø 60	150	62,30 €	58,60 €
BO-41260180	Ø 60	180	62,30 €	58,60 €
BO-41260240	Ø 60	240	62,30 €	58,60 €
BO-41260320	Ø 60	320	62,30 €	58,60 €
BO-41260400	Ø 60	400	62,30 €	58,60 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41263060	Ø 63	60	64,70 €	60,90 €
BO-41263080	Ø 63	80	62,60 €	58,90 €
BO-41263120	Ø 63	120	62,30 €	58,60 €
BO-41263150	Ø 63	150	62,30 €	58,60 €
BO-41263180	Ø 63	180	62,30 €	58,60 €
BO-41263240	Ø 63	240	62,30 €	58,60 €
BO-41263320	Ø 63	320	62,30 €	58,60 €
BO-41263400	Ø 63	400	62,30 €	58,60 €
BO-41263600	Ø 63	600	60,90 €	57,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41275060	Ø 75	60	101,40 €	95,50 €
BO-41275080	Ø 75	80	97,90 €	92,20 €
BO-41275120	Ø 75	120	97,30 €	91,60 €
BO-41275150	Ø 75	150	97,30 €	91,60 €
BO-41275180	Ø 75	180	97,30 €	91,60 €
BO-41275240	Ø 75	240	97,30 €	91,60 €
BO-41275320	Ø 75	320	97,30 €	91,60 €
BO-41275400	Ø 75	400	97,30 €	91,60 €
BO-41275600	Ø 75	600	95,00 €	89,40 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41278060	Ø 78	60	101,40 €	95,50 €
BO-41278080	Ø 78	80	97,90 €	92,20 €
BO-41278120	Ø 78	120	97,30 €	91,60 €
BO-41278150	Ø 78	150	97,30 €	91,60 €
BO-41278180	Ø 78	180	97,30 €	91,60 €
BO-41278240	Ø 78	240	97,30 €	91,60 €
BO-41278320	Ø 78	320	97,30 €	91,60 €
BO-41278400	Ø 78	400	97,30 €	91,60 €
BO-41278600	Ø 78	600	95,00 €	89,40 €

Mini-Schleifscheiben mit Klebehaftung

Selbstklebende Mini-Schleifscheiben Ø 12 mm / 20 mm / 33 mm / 50 mm / 63 mm / 78 mm

Trägermaterial: Gewebe

Korn: Aluminiumoxid

Mini-Klebeschleifscheiben haben einen robusten Gewebeträger, deshalb können sie auch für extreme Schleifanwendungen eingesetzt werden.
Für alle Mini-Schleifscheiben gibt es passende, bündige Schleifteller (Gummiträger), so dass eine sehr gute, problemlose Bearbeitung schwer zugänglicher Stellen möglich ist.
Gummiträger für selbstklebende Schleifscheiben → s. 3.063 C



Für die Minischleifscheiben empfehlen wir unsere Mini-Schleifblütenexzenter:

REX5 → s.8.051, REX-4SB3 → s.8.054 oder Rodac-Stabschleifer → Katalog Seite 8.058.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41231060	Ø 12	60	8,80 €	8,30 €
BO-41231080	Ø 12	80	8,80 €	8,30 €
BO-41231120	Ø 12	120	8,80 €	8,30 €
BO-41231150	Ø 12	150	8,80 €	8,30 €
BO-41231180	Ø 12	180	8,80 €	8,30 €
BO-41231240	Ø 12	240	8,80 €	8,30 €
BO-41231320	Ø 12	320	8,80 €	8,30 €
BO-41231400	Ø 12	400	8,80 €	8,30 €
BO-41231600	Ø 12	600	8,80 €	8,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41232060	Ø 20	60	14,10 €	13,30 €
BO-41232080	Ø 20	80	14,10 €	13,30 €
BO-41232120	Ø 20	120	14,10 €	13,30 €
BO-41232150	Ø 20	150	14,10 €	13,30 €
BO-41232180	Ø 20	180	14,10 €	13,30 €
BO-41232240	Ø 20	240	14,10 €	13,30 €
BO-41232320	Ø 20	320	14,10 €	13,30 €
BO-41232400	Ø 20	400	14,10 €	13,30 €
BO-41232600	Ø 20	600	14,10 €	13,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-K41233060	Ø 33	60	21,40 €	20,20 €
BO-K41233080	Ø 33	80	21,40 €	20,20 €
BO-K41233120	Ø 33	120	21,40 €	20,20 €
BO-K41233150	Ø 33	150	21,40 €	20,20 €
BO-K41233180	Ø 33	180	21,40 €	20,20 €
BO-K41233240	Ø 33	240	21,40 €	20,20 €
BO-K41233320	Ø 33	320	21,40 €	20,20 €
BO-K41233400	Ø 33	400	21,40 €	20,20 €
BO-K41233600	Ø 33	600	19,40 €	18,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41234060	Ø 50	60	36,20 €	34,00 €
BO-41234080	Ø 50	80	36,20 €	34,00 €
BO-41234120	Ø 50	120	36,20 €	34,00 €
BO-41234150	Ø 50	150	36,20 €	34,00 €
BO-41234180	Ø 50	180	36,20 €	34,00 €
BO-41234240	Ø 50	240	36,20 €	34,00 €
BO-41234320	Ø 50	320	36,20 €	34,00 €
BO-41234400	Ø 50	400	36,20 €	34,00 €
BO-41234600	Ø 50	600	34,20 €	32,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41236060	Ø 63	60	54,40 €	51,20 €
BO-41236080	Ø 63	80	54,40 €	51,20 €
BO-41236120	Ø 63	120	54,40 €	51,20 €
BO-41236150	Ø 63	150	54,40 €	51,20 €
BO-41236240	Ø 63	240	54,40 €	51,20 €
BO-41236320	Ø 63	320	54,40 €	51,20 €
BO-41236400	Ø 63	400	54,40 €	51,20 €
BO-41236600	Ø 63	600	48,50 €	45,60 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis VKE	Preis ab 6 VKE
VKE = 100 Stück				
BO-41237060	Ø 78	60	73,60 €	69,60 €
BO-41237120	Ø 78	120	73,60 €	69,60 €
BO-41237150	Ø 78	150	73,60 €	69,60 €
BO-41237180	Ø 78	180	73,60 €	69,60 €
BO-41237240	Ø 78	240	73,60 €	69,60 €
BO-41237320	Ø 78	320	73,60 €	69,60 €
BO-41237400	Ø 78	400	73,60 €	69,60 €

Gummiträger / Schleifteller für Mini-Schleifscheiben

Gummiträger Ø 10 mm / 18 mm / 30 mm / 45 mm / 60 mm / 75 mm

Gummiträger / Klett-Schleifteller

Schleifteller mit Klettvelours

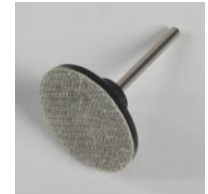
Gummiträger für Mini-Klettschleifscheiben

Klettschleifteller von Ø 18 mm bis 75 mm

für **Mini-Schleifscheiben mit Kletthaftung**

→ Katalog S. 3.063 + 3.063 A

Schneller und kostensparender Schleifblattwechsel durch das Klettsystem. Schleifblätter mit Klettvelours werden überall dort erfolgreich eingesetzt, wo häufiger Kornwechsel nötig ist.



Sie finden in diesem Programm auch Mini-Schleifscheiben mit den Durchmessern der Gummiträger. Die Schleifblätter stehen also nicht über und können damit sehr gut für die Bearbeitung von Ecken eingesetzt werden.

Art.-Nr.	Ø mm	Schaft Ø mm	Bezeichnung	Drehzahl max. U/min	Preis / Stück 1 VKE	Preis / Stück 10 VKE
VKE = 1 Stück						
BO-12-GTK18	Ø 18	3	Gummiträger Klett	20.000	18,50 €	16,70 €
BO-12-GTK303	Ø 30	3	Gummiträger Klett	12.000	21,30 €	19,30 €
BO-12-GTK306	Ø 30	6	Gummiträger Klett	12.000	22,00 €	20,70 €
BO-12-GTK45	Ø 45	6	Gummiträger Klett	10.000	14,20 €	13,40 €
BO-12-GTK60	Ø 60	6	Gummiträger Klett	8.000	17,40 €	16,40 €
BO-12-GTK75	Ø 75	6	Gummiträger Klett	6.000	20,70 €	19,40 €

Gummiträger / Klebe-Schleifteller

Schleifteller, einfache Ausführung, mittlere Härte

Gummiträger für selbstklebende Mini-Schleifscheiben

Klebe-Schleifteller von Ø 10 mm bis Ø 45 mm

für **Mini-Schleifscheiben mit Klebehaftung** → Katalog S. 3.063 B



Art.-Nr.	Ø mm	Schaft Ø mm	Bezeichnung	Drehzahl max. U/min	Preis / Stück 1 VKE	Preis / Stück 10 VKE
VKE = 1 Stück						
BO-12-300-S	Ø 10	3	Klebe Gummiträger	35.000	2,90 €	2,70 €
BO-12-301-S	Ø 18	3	Klebe Gummiträger	20.000	3,20 €	3,00 €
BO-12-302-S	Ø 30	3	Klebe Gummiträger	12.000	4,50 €	4,30 €
BO-12-303-S	Ø 45	6	Klebe Gummiträger	10.000	7,60 €	7,20 €

Premium-Gummiträger / Klebe-Schleifteller Größe Ø 18 mm – 75 mm → Katalog S. 3.063 D



Schleifteller für selbstklebende Mini-Schleifscheiben

Premium-Gummiträger Ø 18 mm / 30 mm / 45 mm / 60 mm / 75 mm

Ein guter Schleifteller (Gummiträger) für Schleifscheiben oder Polierfilze soll manchmal flexibel, manchmal ein bisschen härter und manchmal richtig hart sein. Damit ist ein gemeiner Schleifteller schnell einmal überfordert.

Also haben wir ein neues System entwickelt, mit dem Sie Ihren Schleifteller individuell nach Ihren Wünschen und Anforderungen zusammenstellen können. Natürlich können Sie auch selbstklebenden Schleifscheiben → S. 3.063B direkt auf den Gummiträger kleben.



Sie brauchen dazu:

- Einen hochwertigen **elastischen Schleifteller**, mit gleichmäßigem Lauf und größerer Flexibilität
- Eine stabile **Schaumscheibe** für viel **Flexibilität**
- Eine harte **Fiberscheibe**, um die Konstruktion **extrem hart** zu machen.
- Mit dem **Profilgummikleber** oder Sekundenkleber verbinden Sie die einzelnen Teile miteinander.

Art.-Nr.	Ø mm	Schaft Ø mm	Bezeichnung	Drehzahl max. U/min	Preis / Stück	Preis / Stück ab 10 VKE
VKE = 1 Stück						
BO-12-1803	Ø 18	3	Premium Gummiträger <i>elastisch</i>	20.000	7,90 €	7,40 €
BO-12-3003	Ø 30	3	Premium Gummiträger <i>elastisch</i>	12.000	8,80 €	8,30 €
BO-12-4506	Ø 45	6	Premium Gummiträger <i>elastisch</i>	10.000	10,10 €	9,60 €
BO-12-6006	Ø 60	6	Premium Gummiträger <i>elastisch</i>	8.000	13,20 €	12,40 €
BO-12-7506	Ø 75	6	Premium Gummiträger <i>elastisch</i>	6.000	15,80 €	14,80 €
VKE = 1 Stück						
BO-6-TERO	Profilgummikleber, 58 g Tube				15,50 €	

Sie können die einzelnen Komponenten in der Reihenfolge **beliebig wechseln, weglassen, doppelt** verwenden...fertig ist Ihr **Schleifteller für selbstklebende Schleifscheiben!**

Schaumscheiben, 10 Stück

Weich, Dicke 5 mm

Stabile Schaumstoffscheibe, für mehr Flexibilität

Packung = 10 Stück

Fiberscheiben, 10 Stück

Vulkanfiberscheiben, hart, für Stabilität

Sehr guter Träger für Diamantpasten.

Packung = 10 Stück

Art.-Nr.	Ø mm	Preis VKE	Preis / VKE ab 5 VKE
VKE = 10 Stück			
BO-12-VSS10	Ø 10	5,90 €	5,60 €
BO-12-VSS18	Ø 18	7,50 €	7,10 €
BO-12-VSS30	Ø 30	11,90 €	11,20 €
BO-12-VSS45	Ø 45	13,90 €	13,00 €
BO-12-VSS60	Ø 60	17,00 €	16,00 €
BO-12-VSS75	Ø 75	21,30 €	20,00 €

Art.-Nr.	Ø mm	Preis VKE	Preis / VKE ab 5 VKE
VKE = 10 Stück			
BO-12-VFS10	Ø 10	5,50 €	5,20 €
BO-12-VFS18	Ø 18	6,00 €	5,70 €
BO-12-VFS30	Ø 30	8,50 €	8,00 €
BO-12-VFS45	Ø 45	12,10 €	11,50 €
BO-12-VFS60	Ø 60	16,10 €	15,10 €
BO-12-VFS75	Ø 75	18,80 €	17,70 €



Klett-Schleifscheiben Universal Ø 55 mm

Schleifscheiben mit weiter Streuung, setzt sich kaum zu

Träger: Latexhaltiges, flexibles Papier mit hoher Reißfestigkeit
Korn: Korund
Bindung: Vollkunstharz
Weit offene Streuung, mit Stearat Beschichtung ab P 150 verhindert das frühzeitige Zusetzen des Schleifpapiers bei schmierenden Untergründen. **Lange Standzeiten!**
Ideal für Aluminium und Pulverlacke.
Einsatz: Trockenschliff von KTL-Grundierungen, Füllern, wasserlöslichen Lacken
Automobil-Serien- und Reparatur-Lackierung



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück bei 1 VKE	Preis € / Stück ab 4 VKE
VKE = 250 Stück				
SK-514440060	Ø 55	60	0,21 €	0,19 €
SK-514440080	Ø 55	80	0,20 €	0,18 €
SK-514440100	Ø 55	100	0,20 €	0,18 €
SK-514440120	Ø 55	120	0,20 €	0,18 €
SK-514440150	Ø 55	150	0,20 €	0,18 €
SK-514440180	Ø 55	180	0,20 €	0,18 €
SK-514440220	Ø 55	220	0,20 €	0,18 €
SK-514440240	Ø 55	240	0,20 €	0,18 €
SK-514440320	Ø 55	320	0,20 €	0,18 €
SK-514440400	Ø 55	400	0,20 €	0,18 €
SK-514440600	Ø 55	600	0,20 €	0,18 €

Gewebeschleifscheibe Universal Ø 55 mm

Korn: Zirkonkorund / Korund
Bindung: Vollkunstharz
Träger: Schweres Baumwollgewebe
Einsatz: Schleifen von Metallflächen, Schweißnähten, Holz / Hartholz



Durch die feste Einbindung des Schleifmittels in das spezielle Gewebe werden die Standzeiten deutlich verlängert und die Ränder der Schleifteller geschont.

Für extreme Beanspruchung! Mögliche Kosten-Reduzierung von mehr als 80 %!

→ Siehe Katalog Seite 3.024

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Lochung	Preis €
VKE = 100 Stück				
SK-341440040	Ø 55	40	ohne	
SK-341440060	Ø 55	60	ohne	
SK-341440080	Ø 55	80	ohne	
SK-341440100	Ø 55	100	ohne	
SK-341440120	Ø 55	120	ohne	

Passende Exzentrerschleifer Ø 55 mm im OK-STEINL Katalog:

REX-5
50 mm Ø
→ S. 8.005



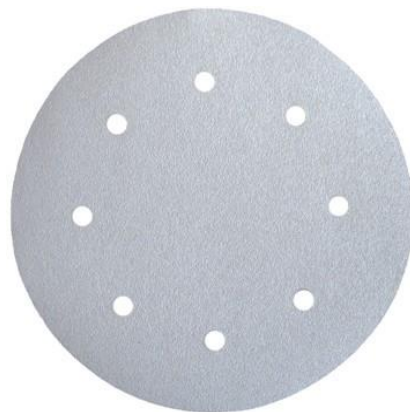
**Schleifteller
für REX-5**
50 mm Ø
RL-ST96



Schleifscheiben 510 Ø 203 mm

Klett-Schleifscheiben zum Schleifen weicher Oberflächen

Träger: Papier
Körnung: P 40 – P 800
Lochung: 8-fach
Lochkreis: Ø 120 mm
Streuung: offen
VKE: 100 Stück / Mindestabnahme 600 Stück



Das bedeutet, das Schleifpapier setzt sich wenig zu. Daher sind die Klettschleifscheiben besonders geeignet für das Schleifen von weichen Oberflächen, wie z. B. frischen Lackierungen, Pulverlacken und auch von Aluminium.

Wir empfehlen das Arbeiten mit Schleifmaschinen, die eine Absaugung haben; so wird der Schleifstaub von der Schleifscheibe wegtransportiert und es entstehen keine Schleifknoten.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück ab 6 VKE	Preis € / Stück ab 15 VKE
VKE = 100 Stück – Mindestabnahme 6 VKE!				
RL-SPW203-040	Ø 203	40	0,86 €	0,83 €
RL-SPW203-060	Ø 203	60	0,85 €	0,82 €
RL-SPW203-080	Ø 203	80	0,71 €	0,70 €
RL-SPW203-100	Ø 203	100	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-120	Ø 203	120	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-150	Ø 203	150	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-180	Ø 203	180	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-220	Ø 203	220	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-240	Ø 203	240	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-320	Ø 203	320	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-400	Ø 203	400	0,75 €	0,70 €
RL-SPW203-500	Ø 203	500	0,76 €	0,71 €
RL-SPW203-600	Ø 203	600	0,76 €	0,71 €
RL-SPW203-800	Ø 203	800	0,76 €	0,71 €

MAXCUT Klett-Schleifscheiben Ø 203 mm

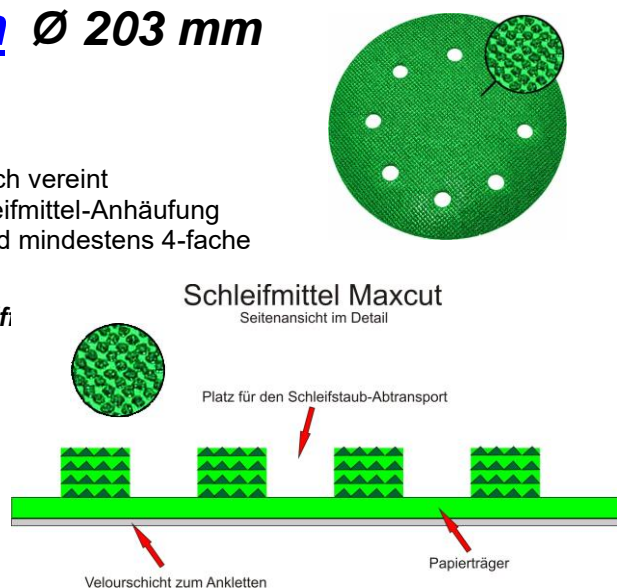
Körnung: P 80 – P 120

Lochung: 8-Loch

MAXCUT ist ein neues Schleif-System, das mehrere Vorteile in sich vereint und überwiegend zum Grobschliff eingesetzt wird. Durch die Schleifmittel-Anhäufung zu einzelnen Punkten ergeben sich positive Eigenschaften. Es sind mindestens 4-fache Standzeiten erreichbar. Klett-Schleifscheibe, 8-fach gelocht.

Es gibt kein wirtschaftlicheres Schleifmittel für den Grobschliff.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-MAXS60060	Ø 203	60	57,60 €
KX-MAXS60080	Ø 203	80	54,30 €
KX-MAXS60120	Ø 203	120	50,80 €



useit® Superpad P Schleifscheiben Ø 225 mm für Langhalsschleifer, mit Kletthaftung

Körnung: P 16 – P 220 **staubarm schleifen**

Lochung: Multilochung, **ab P 80 mit 3-mm-Schaumstoffrücken**

Für Langhalsschleifer, Gipskartonschleifer, FLEX-Schleifgiraffe und STORCH-Spider, Flex WS 702 VEA, Flex WSK 702 VEA, Spit DWS 225, Eibenstock ETS 225, u.v.m. useit® Superpad P Schleifscheiben haben, je nach Körnung, zwischen 500 und 800 Löcher (**Multi-Lochung**). Durch diese Löcher wird der Schleifstaub perfekt abtransportiert. Schleifknoten werden nahezu unmöglich.

Einsetzbar: Gipskartonplatten, Lacke, Grundierungen, Spachtelmassen, Kunststoff, Metalle, Holz, MDF



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 50 Stück			
JO-423-A16	Ø 225	16	3,45 €
JO-423-A24	Ø 225	24	3,30 €
JO-423-A40	Ø 225	40	2,95 €
JO-423-A60	Ø 225	60	2,65 €
JO-423-A80	Ø 225	80	2,60 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück
VKE = 50 Stück			
JO-423-A100	Ø 225	100	2,60 €
JO-423-A120	Ø 225	120	2,60 €
JO-423-A150	Ø 225	150	2,60 €
JO-423-A180	Ø 225	180	2,60 €
JO-423-A220	Ø 225	220	2,60 €

MIRKA ABRANET® Klett-Schleifscheiben Ø 225 mm

Körnung: P 80 – P 320 **staubarm schleifen**

Lochung: Schleifnetz

Einsetzbar: Gipskartonplatten, Lacke, Grundierungen, Spachtelmassen, Kunststoff, Metalle, Holz, MDF

ABRANET Schleifscheiben Ø 150, Ø 200 mm + Ø 225 mm → Katalog Seite 3.012

Art.-Nr.	Ø mm	Korn
VKE = 25 Stück		
M-5422302580	Ø 225	80
M-5422302510	Ø 225	100
M-5422302512	Ø 225	120
M-5422302515	Ø 225	150
M-5422302518	Ø 225	180
M-5422302525	Ø 225	240
M-5422302532	Ø 225	320



Schleifscheiben 514 mit Kletthaftung Ø 185 mm

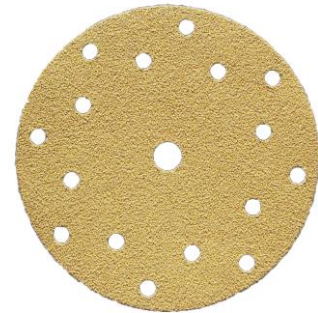
17-Loch für FESTOOL- Druckluft-Exzentrerschleifer LEX 2 185/7

Korn: Aluminiumoxid / Korund
Streuung: weit offen
Lochung: FESTO-Lochung
 8 Loch Lochkreis Ø 120 mm + 8 Loch Ø 160 mm
 + Ø 18 mm Mittelloch
Bindung: Vollkunstharz
Haftung: Kletthaftung

Trägermaterial: Latexhaltiges Papier mit hoher Reißfestigkeit
 Körnung P 40 – 120 stabiles D-Papier 150 g/m²
 Körnung P 150 – 800 flexibles C-Papier 125 g/m²
 ab Körnung P 150 mit Spezialbeschichtung

Verwendung: Universell einsetzbare Klettschleifscheiben für den Trockenschliff von Grundierung, Farben, Lacke, Spachtel, Füller, Decklacke (Fein- und Grobschliff), KTL-Lack und leicht schmierendem Untergrund.
 In Verbindung mit der 17-fach-Lochung können auch schwierige und weiche Oberflächen, wie Wasserlacke und nicht ganz ausgehärtete Lacke optimal und nahezu schleifknotenfrei geschliffen werden. Auch für alle Holzarten geeignet.

Besonderheit: Die weit offene Streuung in Verbindung mit der Stearatbeschichtung ab Körnung P 150 lässt ein langes Arbeiten zu und verhindert das sonst übliche, frühzeitige Zusetzen der Schleifscheiben. **Ideal auch für ALU und Pulverlacke.**
 Hervorragend geeignet für das Schleifen grundierter und gespachtelter Stahlteile. Es können auch Stahlteile direkt mit 514 geschliffen werden, kein Schleifscheibenwechsel erforderlich.



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück bei 1 VKE
VKE = 1000 Stück			
SK-514T8A040	Ø 185	40	0,79 €
SK-514T8A060	Ø 185	60	0,63 €
SK-514T8A080	Ø 185	80	0,60 €
SK-514T8A100	Ø 185	100	0,59 €
SK-514T8A120	Ø 185	120	0,59 €
SK-514T8A150	Ø 185	150	0,59 €
SK-514T8A180	Ø 185	180	0,59 €
SK-514T8A220	Ø 185	220	0,59 €
Lieferzeit ca. 4 Wochen			

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück bei 1 VKE
VKE = 1000 Stück			
SK-514T8A240	Ø 185	240	0,59 €
SK-514T8A280	Ø 185	280	0,59 €
SK-514T8A320	Ø 185	320	0,59 €
SK-514T8A360	Ø 185	360	0,59 €
SK-514T8A400	Ø 185	400	0,59 €
SK-514T8A500	Ø 185	500	0,59 €
SK-514T8A600	Ø 185	600	0,59 €
SK-514T8A800	Ø 185	800	0,59 €
Lieferzeit ca. 4 Wochen			

Der passende Original - FESTO-Schleifteller mit 17-Loch = RL-ST87



Klettseite



Draufsicht

Schleifscheiben Qualität 514

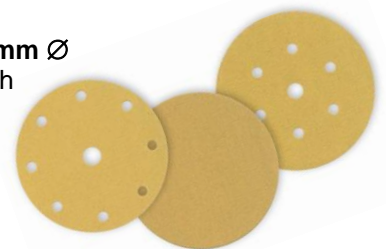
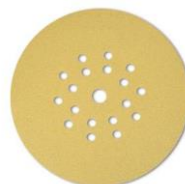
erhalten Sie auch mit 150 mm Ø ohne Lochung, 7-fach oder 9-fach gelocht, mit Kletthaftung

→ OK-STEINL-Katalog S. 3.001

Klett-Schleifscheiben 225 mm Ø

Für Giraffenschleifer, 19-Loch

→ OK-STEINL-Katalog S. 8.109



Schleifscheiben 732 für Winkelschleifer Ø 115 / 180 mm

Starcke Klettschleifscheiben Form 610 für Flex und Winkelschleifer

Träger: kräftiges E-Papier
 Korn: Edelkorund
 Körnung: P 24 – 180
 Bindung: Vollkunstharz
 Streuung: leicht offen
 Haftung: Klett
 Lochung: ohne Lochung / ungelocht



Die leicht offene Streuung verhindert ein schnelles Zusetzen der Schleifscheiben; durch die sehr starke Kunstharz-Einbindung wird das Herausreißen der Schleifkörner erschwert.

Sehr hohe Abtragsleistung und lange Standzeiten bei höchster Beanspruchung!

Verwendung: Schleifen mit Winkelschleifern/Flex mit Klett-Stütztellern.
 Besonders gut geeignet für Metall, Stahl, Edelstahl, Holz, Grobschliff von Lack, Farbe, Grundierung, Kunststoff, Spachtel, Hartholz, Parkett, u.v.m.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück	
			bei 1 VKE	bei 20 VKE
VKE = 50 Stück				
SK-732480016	Ø 180	16	2,21 €	
SK-732480024	Ø 180	24	1,07 €	
SK-732480036	Ø 180	36	0,94 €	
SK-732480040	Ø 180	40	0,88 €	0,78 €
SK-732480050	Ø 180	50	0,84 €	
SK-732480060	Ø 180	60	0,77 €	0,69 €
SK-732480080	Ø 180	80	0,73 €	0,64 €
SK-732480100	Ø 180	100	0,69 €	
SK-732480120	Ø 180	120	0,69 €	0,61 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / Stück	
			bei 1 VKE	bei 20 VKE
VKE = 100 Stück				
SK-732470024	Ø 115	24	0,60 €	
SK-732470040	Ø 115	40	0,50 €	
SK-732470060	Ø 115	60	0,39 €	
SK-732470080	Ø 115	80	0,37 €	
SK-732470100	Ø 115	100	0,33 €	0,31 €
SK-732470120	Ø 115	120	0,33 €	0,31 €
SK-732470150	Ø 115	150	0,33 €	0,31 €

Klett-Stützteller

mit M14-Innen-Gewinde

Durchmesser Ø 77 mm – 200 mm

→ Seite 3.079



RL-STU04 Ø 178 mm hart



RL-STP05 Ø 170 mm weich

Auf Anfrage lieferbar:

Ø 115 mm-Schleifscheiben mit Kletthaftung in **Siliziumkarbid Qualität 942**,

Mindestabnahme: 100 Stück

Für das Schleifen von Stein-Oberflächen und gfK = glasfaserverstärkte Kunststoffen.

Aufpreise ca. 15 % auf Qualität 732.

Mindestabnahme: 1000 Stück

auch in der noch offeneren **Qualität 514** möglich.

Für den Fall, dass die Qualität 732 sich zu schnell zusetzt.

Lieferbare Körnungen ab P 60 bis P 400.

Aufpreise ca. 15 % auf Qualität 732. **Fordern Sie bitte ein Angebot bei uns an!**

Fächerschleifscheiben konisch & plan Ø 115 / 125 mm

Lamellen-Schleifscheiben für Winkelschleifer oder Bohrmaschinen

Korn: Zirkonkorund
Körnung: P 40, 60, 80
Bindung: Vollkunstharz
Streuung: Sehr dicht
Unterlage: Glasfaser
Farbe: Blau
Anwendung: Aggressives Grobschleifen von Metall
Drehzahl: 80 m/s



STARCKE Fächerschleifscheiben sind optimale Schleifmittel für handgeführte Maschinen. Lamellen-Schleifscheiben mit hoher Zerspanungsleistung und kontrolliertem Materialabtrag. Für den Maschinen-Schliff mit 115er oder 125er Winkelschleifern mit 22,23 mm Aufnahme, z. B. M14-Gewinde.

Fächerschleifscheiben bestehen aus Schleifmittellamellen auf Gewebeunterlage, die auf stabilen Glasfaser-Tellern überlappend radial angeordnet sind. Als Schleifkorn wird Zirkonkorund eingesetzt. Die Anordnung der Lamellen gewährleistet hohe Flexibilität und gleichmäßig hohe Schleifleistung.

Geeignetes Schleifmittel für rost- und säurebeständigen Stahl, Edelstahl, Hardox, hochfeste Bleche, Baustahl, Werkzeugstahl, NE-Metalle, Holz, Lacke, Spachtelmasse, Kunststoffe, GFK.

Anwendung: Entgraten, Entrosten, Reinigen, Bearbeiten von Schweißnähten, Entfernung von Farbe, Lacken und Beschichtungen.



Fächerschleifscheiben 864 konisch Ø 115 + 125 mm

STARCKE Lamellenschleifscheiben Form 864

Konische Fächerschleifscheiben sind die beste Wahl, um Material in kurzer Zeit zu entfernen.

Die konische Form eignet sich perfekt für Arbeiten, bei denen präzisere Schleifoperationen mit dem Randbereich der Scheibe ausgeführt werden müssen. Die kleine Kontaktfläche hilft bei der Erhöhung des Schleifdrucks, was wiederum die Abtragsleistung verbessert. Die konischen Scheiben sind im perfekten Winkel geformt, so dass Sie Ihr Werkstück bearbeiten können, ohne Gefahr zu laufen, dies mit der leicht erhöhten Spindel Ihres Winkelschleifers zu streifen oder zu beschädigen.

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE
VKE = 10 Stück			
SK-190016	Ø 115	40	14,30 €
SK-190017	Ø 115	60	14,30 €
SK-190018	Ø 115	80	14,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE
VKE = 10 Stück			
SK-190020	Ø 125	40	17,30 €
SK-190021	Ø 125	60	17,30 €
SK-190022	Ø 125	80	17,30 €

Fächerschleifscheiben 865 plan Ø 115 + 125 mm

STARCKE Lamellenschleifscheiben Form 865

Plane Fächerschleifscheiben werden bei Arbeiten, die einen geringeren Schleifdruck und mehr Kontrolle erfordern, eingesetzt. Diese Form ist ideal zum Verblenden und Feinschleifen von ebenen Flächen und Außenkanten.

Doch Vorsicht ist geboten, da das M14-Gewinde oft weiter hervorsteht als die Scheibe, wodurch die Gefahr eines unerwünschten Kontakts mit dem Werkstück und damit einer Beschädigung Ihres Werkstücks besteht.



Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE
VKE = 10 Stück			
SK-190028	Ø 115	40	14,30 €
SK-190029	Ø 115	60	14,30 €
SK-190030	Ø 115	80	14,30 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis / VKE
VKE = 10 Stück			
SK-190032	Ø 125	40	17,30 €
SK-190033	Ø 125	60	17,30 €
SK-190034	Ø 125	80	17,30 €

Schleifteller, Stützteller, Softauflagen, Schutzauflagen

Ø 13 mm – 200 mm

für Klett-Schleifscheiben, für selbstklebende Schleifscheiben

Übersicht: Seite 3.071 – 3.091

<p>→ S. 3.071 + 8.054 + 8.055</p> <p>Schleifteller für Schleifblütenexzenter Ø 30 – 32 mm</p>  <p>M8 - 1/4" - Gewinde</p> <p>M10-Gewinde: Ø 13, Ø 20, Ø 30 mm</p>	<p>→ S. 3.072</p> <p>Schleifteller Ø 48 - 51 mm</p>  <p>5/16"-, M6- Gewinde</p> <p>Roloc-Schleifteller Ø 34, Ø 51 mm Kletthaftung, Klebehaftung</p>	<p>→ S. 3.073</p> <p>Klett-Schleifteller 75-77 mm</p>  <p>Gewinde: 1/4", M 6, 5/16"</p>
<p>→ S. 3.077</p> <p>Klettschleifteller 125 mm Standard & ungelocht, <i>Multiloch</i> für Abranet, Net750, Superpad P <i>für staubfreies Schleifen!</i></p>  <p>Gewinde: 5/16" 10 mm, 16 mm dick</p>	<p>→ S. 3.078</p> <p>Klettschleifteller 150 mm Standard & ungelocht, <i>Multiloch</i> für Abranet, Net750, Superpad P useit <i>für staubfreies Schleifen!</i></p>  <p>Gewinde: 5/16", M8 10 mm dick</p>	<p>→ S. 3.079</p> <p>Klett Stützteller 77 / 100 / 115 / 125 / 150 / 178 / 200 mm Hartgummi, PUR-Schaum</p> 
<p>→ S. 3.082</p> <p>Softauflagen Interface Pad Weichschaum 10 mm dick Ø 77 / 125 / 150 / 200 mm</p>  <p>Softauflage 10 mm Schleifteller</p>	<p>→ S. 3.083</p> <p>Interface Pad Softauflagen Zellkautschuk 5 mm dick Ø 77 / 125 / 150 / 200 mm</p>  <p>Softauflage 5mm Schleifteller</p>	<p>→ S. 3.085</p> <p>Schutzauflagen Für Schleifteller Ø 77 / 125 / 150 mm 80 x 130 mm Kletthaftung</p>  <p>Schleifteller Schutzauflage Schleifscheibe</p>
<p>→ S. 3.061 + 3.086 + 3.109 B</p> <p>Schleifblütenhalter Ø 30 / 31 / 77 mm Für Klett- und selbstklebende Schleifblüten für Spot-Repair</p> 	<p>→ S. 3.087 – 3.090</p> <p>Schleifmittelhalter, Handschleifer, Schleifkork, Schleifhandschuhe, flexible PUR-Schleifmittelhalter, Konturen-Schleifpads verschiedene Größen, zum Kletten und Klemmen</p> 	<p>→ S. 3.091</p> <p>Handschleifer Handschleif-Blöcke mit Absaugung</p> 

Schleifteller: **Härte** beachten



Wichtig zu wissen:

Auf jede Exzenter Schleifmaschine sollte der passende Schleifteller montiert sein, um eine Unwucht beim Schleifen zu verhindern. Ein unruhiger Lauf der Maschine, bis hin zum Schlagen und Springen, führt nach kurzer Zeit zu Schmerzen in Arm- und Handgelenken, - und zu einem mangelhaften Schleifergebnis!

→ siehe hierzu auch techn. Info TI 3.070-B

Schleifteller werden grob in **3 Härtegrade** unterteilt, **soft - medium – hart**

Schleifteller soft: Schleifen gewölbter = konvexer / konkaver Untergründe

Vorteile:

Die Auflagefläche wird größer, wenn leichter Druck auf den Schleifteller ausgeübt wird. Dadurch wird eine größere Fläche effektiver und schonender geschliffen – und die Kanten der Schleifscheibe werden nicht so schnell verschliffen.

Nachteile:

Durch den weichen PUR-Schaum des Schleiftellers geht sehr viel Schleifenergie verloren. Das führt zu einem schnelleren Abbau der Schaum-Schicht, also zu einer **geringeren Standzeit**.

Schleifteller medium: Universell einsetzbar

Vor- und Nachteile halten sich gegenüber den soften und harten Schleiftellern die Waage.

Die Standzeiten sind höher als die der soften.

Schleifteller hart: Zum Schleifen planer Untergründe

Erhältlich in 2 verschiedene Klettungen: **Mikro-Klettung** mit einer Dicke von 1 mm, ideal für den Planschliff, und 3 mm dicke **Schlingenklettung**, universell einsetzbar.

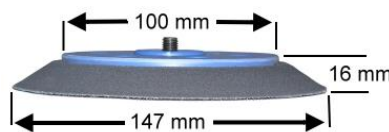
Vorteile:

Harte Schleifteller haben die **längsten Standzeiten**. Wer plane Flächen schleift, die hochglänzend lackiert werden müssen, kann auf harte Schleifteller nicht verzichten!

Nachteile:

Nicht für Rundungen geeignet, da hier nur ein sehr kleiner Teil des Schleiftellers aufliegt. Man schleift auf Wölbungen eher partiell kleine, plane Flächen ein, die man besonders bei glänzenden Decklacken sieht.

Tipps:



Sonderanfertigungen von Schleiftellern

→ siehe Seite 3.076

Die 16 mm dicken und weichen Schleifteller S. 3.077 (125 mm Ø) und 3.078 (150 mm Ø) haben eine flache Flanke und sind gut zum Ausschleifen von Sicken etc. geeignet. Wenn man weiche Schleifteller einsetzen muss, weil man **gewölbte Teile** zu schleifen hat, gibt es dazu eine Alternative: Um Kosten zu sparen ist es sinnvoll, einen harten oder medium Schleifteller zu verwenden **+ einer Softauflage**

→ **Stützteller und Softauflagen** siehe Seiten 3.081- 3.085

Wenn man weiche Schleifteller einsetzen muss, weil man **stark gewölbte Teile** zu schleifen hat, ist es ratsam, einen weichen Schleifteller, am besten 16 mm dick, zu verwenden **+ einer Softauflage**.

So können Sie sparen: Verwenden Sie Softauflagen und schonen Sie die Klettung Ihres Schleiftellers!

Schleifteller von 10 – 200 mm

→ siehe S. 3.063 C, 3.071 - 3.079



Exzenter Schleifer

→ siehe ab S. 8.001, 8.054 mit 20 mm-Schleifteller



**Technische Info
TI 3.070-A**

Schleifteller: Gewicht und Größe

Auf jede Exzentrerschleifmaschine muss der passende Schleifteller montiert sein, um eine Unwucht beim Schleifen zu verhindern. Das Schleifen mit einer unwuchtigen Maschine bedeutet einen unruhigen Lauf bis hin zum Schlagen und Springen der Maschine. Das führt dazu, dass die Schleifenden nach kurzer Zeit über Schmerzen in den Arm- und Handgelenken klagen. → siehe auch TI 8.001-D Vibrationswerte für Exzentrerschleifer

Wichtige Tipps: Exzentrerschleifen und Schleifteller

Folgende Infos gelten generell für fast alle Exzentrerschleifer-Typen

1. Auf die richtige Größe des Schleiftellers achten

Auf einen Exzentrerschleifer mit 125 mm \varnothing darf z. B. kein Schleifteller mit 150 mm \varnothing montiert werden, da dies zu einer Unwucht führt. Der Unterschied sind ca. 25 g! (siehe weiter unten) Bitte immer zu Exzentrerschleifer **REX-1** bis **REX-3** → siehe Seite 8.001 - 8.007 die passenden Schleifteller auswählen!

Für **REX-1** 77 mm \varnothing empfehlen wir → Schleifteller Seite 3.073

Für **REX-2** 125 mm \varnothing empfehlen wir → Schleifteller Seite 3.077

Für **REX-3** 150 mm \varnothing empfehlen wir → Schleifteller Seite 3.076 + 3.078

2. Auf das Gewicht des Schleiftellers achten

Im OK-STEINL Katalog Seite 3.071 bis 3.078 und 8.054/8.055 finden Sie Schleifteller von 13 mm – 150 mm \varnothing mit Gewinde 5/16", 1/4", M6 und M8, gelocht und ungelocht. Für jeden Exzentrerschleifer gibt es den im Gewicht passenden Schleifteller. Schleifteller mit 200 mm \varnothing sind mit mehreren Schrauben zu befestigen und in unserem Katalog immer den Exzentrerschleifern zugeordnet. → siehe z. B. Seite 8.026 + 8.027 oder 8.035

Schleifteller-Gewichte:

150 mm \varnothing : 128 g +/- 2 g



für **REX-3** Seite 8.001

125 mm \varnothing : 102 g +/- 2 g

für **REX-2** Seite 8.001

75 mm \varnothing : 32 g +/- 2 g



für **REX-1** Seite 8.001

75 mm \varnothing : 67 g +/- 2 g

für **REX-1K** Seite 8.002

Die geringen Gewichtsunterschiede ergeben sich durch die unterschiedlichen Gewindegrößen, denn ein 1/4" - Gewinde ist gut 2 g leichter, als ein 5/16" - Gewinde.

Riesenauswahl! ca. 70 verschiedene Schleifteller von 13 - 200 mm:

30 mm / 32 mm

→ Seite 3.071



13 mm + 20 mm

→ Seite 8.054



50 mm

→ Seite 3.072



75 mm

→ Seite 3.073



125 mm

→ Seite 3.074 + 75 + 77



150 mm

→ Seite 3.076 + 3.078



Schleifscheiben von 25 – 200 mm finden Sie:



25 mm + 35 mm

→ S.3.061 - 3.063



55 mm

→ S. 3.063



75 mm

→ S. 3.051 - 59



125 mm

→ S. 3.031 - 49



150 mm

→ S. 3.001 - 29



200 mm








→ 3.065 - 3.067

Bitte beachten Sie auch die TI 3.070-A zu die Schleiftellerhärten

Schleifteller für Schleifblütenexzenter Ø 32 mm mit 1/4" Innengewinde oder M8-Außengewinde / Klebehaftung oder Kletthaftung

Alle Klett-Schleifteller haben Mikroklettung, die Ausnahme ist des RL-ST31 mit Schlingenklettung



Schleifteller Ø 32 mm	für Schleif- blütenexzenter	mit Klebehaftung:			mit Kletthaftung:		
		Härte	Art.-Nr.	Preis €	Härte	Art.-Nr.	Preis €
mit 1 mm Mikroklett 		medium	RL-ST32M	14,50 €	medium	RL-ST33M	14,50 €
mit M8-Außengewinde		hart	RL-ST32H	14,50 €	hart	RL-ST33H	14,50 €
3 mm Schlingenklett  mit M8-Außengewinde		Schleifteller RL-ST31 mit 3 mm hoher Schlingenklettung für Schleifblüten und für 33 mm Schleifscheiben von Seite 3.063 geeignet. Körnungen von P60 - P800 			medium	RL-ST31	14,50 €
mit 1 mm Mikroklett 		medium	RL-ST34M	14,50 €	medium	RL-ST35M	14,50 €
mit 1/4" Innengewinde		hart	RL-ST34H	14,50 €			
	Adapter Gewinde: M10 auf 1/4"		RL-ET0906	9,00 €			

Schleifteller für Schleifblütenexzenter Ø 30 mm mit M6 Innengewinde / Klebehaftung oder Kletthaftung mit Mikro-Klettung



Schleifteller 30 mm Ø	Schleifblüten- Exzenter	Härte	Art.-Nr.	Preis €
mit glatter Klebeoberfläche  mit 1/4"-Innengewinde		weich	RL-ST304	15,00 €
mit 1 mm Mikroklettung  mit 1/4"-Innengewinde		weich	RL-ST314	15,00 €

Wichtig:

Schleifteller auch mit Ø 28 mm und 32 mm lieferbar.

An Stelle des orangen Schwamms auch mit festerer, schwarzer Zellkautschukschicht lieferbar:



Mindestabnahme 30 Stück

Schleifblütenexzenter REX-4 SB2 → Seite 8.052 Schleifblütenexzenter REX-4 SB3 → Seite 8.054

Ø 13 mm + 20 mm + 30 mm Schleifteller
für Exzenter REX-4 SB3
mit M10
→ Seite 8.055



50 mm - Schleifteller
für Exzenter REX-5 → S. 8.051
mit 5/16" und M6
→ Seite 3.072



OK-STEINL- REX®- Exzenterschleifer
Ø 77 / 125 / 150 mm → Seite 8.001, 8.002, 8.003, 8.004

Klett-Schleifteller Ø 50 - 51 mm


Schleifteller mit Kletthaftung für Mini-Exzentrerschleifer, z. B. REX®-5 mit 5/16" Außengewinde oder M6-Außengewinde. Härte = medium



Klettschleifteller für OK-STEINL REX®-5 Exzentrerschleifer mini

- Schleifteller mit Kletthaftung
- Schleifteller Ø 50 mm
- *Günstige Staffelpreise!*



Ø 50 / 51 mm	Geeignet für Exzentrerschleifer	Außen- Gewinde	Art.-Nr.	Preis € / Stück		
				1 Stück	ab 10	ab 50
VKE = 1 Stück - Staffelpreis						
 50 mm	 REX-5 H1 bis H3	5/16"	RL-ST96	13,50 €	12,40 €	11,20 €
 50 mm	 RC-RC5H4	M6	RL-ST100	15,00 €	14,00 €	13,00 €

OK-STEINL REX®-5 Ø 50 mm
 Druckluft Mini-Exzentrerschleifer Ø 50 mm
 → Katalog Seite 8.005



Mini-Druckluftschleifer &
 Mini-Poliermaschine RC-RC5H4
 → Katalog Seite 8.053



OK-STEINL Druckluft Mini-Exzenter
 REX®-4 SB3
 Ø 13 + 20 + 30 mm - Schleifteller
 mit M10-Gewinde
 → S. 8.054



Ø 75 mm - Schleifteller
 für OK-STEINL REX® Exzenter
 mit 1/4" + 5/16" und M6
 → S. 3.073



Ø 125 mm - Schleifteller
 für OK-STEINL REX® -2 Exzenter
 mit 5/16" und M8
 → S. 3.077



Ø 150 mm - Schleifteller
 für OK-STEINL REX® -3 Exzenter
 mit 5/16" und M8
 → S. 3.078



Exzentrerschleifer von Ø 13 mm – 200 mm → S. 8.001 – 8.109



Schleifblütenexzenter für den Grobschliff nutzen

1. Die Schleifblütenexzenter Ø 32 mm **REX-4 SB1** + **REX-4 SB2** → siehe Seite 8.052 werden normalerweise mit Schleifblüten eingesetzt.

Für den Feinstschliff mit Schleifblüten gibt es Körnungen ab 1000 bis 5000.

Schleifblüten mit Kletthaftung und Klebehaftung → siehe Seite 3.061 - 3.063



2. Wer Teilegeometrien mit Sicken und Vertiefungen und Größen unter 80 mm zu schleifen hat, und das im Grobschliff, konnte diese Arbeiten mit den standardmäßig erhältlichen Exzenter Schleifmaschinen, z. B. **REX-1** Exzenter Ø 77 mm → siehe Seite 8.001 Bild rechts oder dem Schwingschleifern **RAX-1** mit 74 x 101 mm → siehe Seite 8.011, nicht maschinell bearbeiten, sondern musste sich bisher mit dem zeitaufwendigem Handschliff behelfen.

Hier die Standard Schleifblütenexzenter mit 70 oder 100 Watt, wie z. B. den **REX-4 SB1** oder **REX-4 SB2** einzusetzen, macht wenig Sinn, da man beim Schleifen, z. B. mit Korn 80, einen wesentlich höheren Widerstand zu überwinden hat, als mit Schleifblüten Korn 2000. Dies führt in der Praxis zum Stehenbleiben der Schleifblütenexzenter mit 70 oder 100 Watt.

Nochmal zur Verdeutlichung: Schleifblütenexzenter sind für das Schleifen mit sehr feinen Körnungen ab P 1000 ausgelegt. Für das Schleifen mit gröberen Körnungen reicht die Kraft nicht aus. Auch der Schleifhub dieser schwachen Exzenter Schleifer mit 1 mm Hub ist unzureichend für einen entsprechenden Abtrag.

Einen Kompromiss bietet der etwas stärkere Schleifblütenexzenter **REX-4 SB2** mit 100 Watt und 1 mm Hub. Wenn feinere Körnungen ab Korn 360 zum Einsatz kommen, kann dieser Schleifblütenexzenter evtl. eingesetzt werden. → siehe Seite 8.052

Ideal für das Schleifen mit sehr groben Körnungen (von P40 – P360) ist der Mini-Exzenter Schleifer REX-4 SB3, mit 190 Watt Leistung und 3 mm Hub → siehe Seite 8.054
Wichtig: Für **REX-4 SB3** gibt es Schleifteller Ø 13 + 20 + 30 mm → siehe Seite 8.054 und 8.055



Wer mit einem etwas größeren Schleifteller arbeiten kann, verwendet den **Druckluftexzenter REX-5** mit Ø 50 mm → Seite 8.005

Dieser Exzenter Schleifer hat 3 verschiedene Hübe: 0,75 mm, 1,5 mm und 3 mm und ist in der **Leistung mit 300 Watt** bedeutend stärker als der REX-4 SB3.

Schleifscheiben Ø 55 mm → siehe Seite 3.058



Schleifteller Ø 30 + 32 + 34 + 50 + 51 mm für Schleifblütenexzenter

mit Gewinden M8-außen,
¼"-innen, Roloc, M6,

→ Seite 3.071 + 3.072



Schleifteller Ø 75 - 200 mm

→ siehe ab Seite 3.073



Schleifscheiben

Ø 18 + 48 mm

P60 – P600

Kletthaftung

→ siehe Seite 3.063



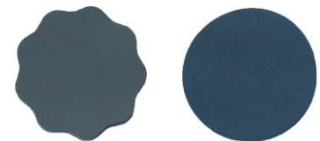
Schleifblüten

Ø 35 mm

P1500 – 5000

Klebe- + Kletthaftung

→ siehe Seite 3.061 + 3.061A



Schleifscheiben

Ø 55 mm

P40 – P600

Kletthaftung

→ siehe Seite 3.064



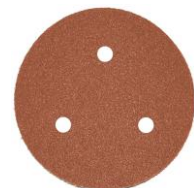
Schleifscheiben

Ø 75 + 77 mm

P60 – 4000

Kletthaftung

→ siehe Seite 3.051 – 3.059



Exzenter Schleifmaschinen

Ø 77 mm + 125 mm + 150 mm

→ siehe ab Seite 8.001, 8.003 + 8.004 = **ölfrei**



Klett-Schleifteller Ø 75 mm, 76 mm, 77 mm

Schleifteller mit Kletttaftung / ohne Lochung oder 3-fach oder 6-fach gelocht

Klettschleifteller für Druckluft-Exzentrerschleifmaschinen Ø 75 mm – 77 mm

Attraktive Staffelpreise! Hochwertige Schleifteller für professionellen Einsatz!

Schleifteller Ø 75 - 77 mm	Gewinde	Beschreibung	Art.-Nr.	Geeignet für Exzentrerschleifer:	VKE	Preis € / Stück		
	5/16"	ungelocht weich da flach zulaufend 	RL-ST69	REX-1K H5	1	12,50 €		
				REX-1KX H5	10	11,50 €		
					100	10,00 €		
	1/4"	10 mm dick Gut geeignet für Konturenschliff 	RL-ST70	REX-1 H2	1	12,50 €		
				Dynabrade: 59104, 59100, 59109, 59105, 59114, 59110	10	11,50 €		
					100	10,00 €		
	1/4"	3-fach / 6-fach gelochte Schleifteller medium 10 mm dick 	RL-ST36	REX-1 H5A 	1	18,00 €		
					10	16,00 €		
					100	15,00 €		
	1/4"		RL-ST71		1	18,00 €		
					10	16,00 €		
					100	15,00 €		
	5/16"	ungelocht 	RL-ST99	Alternative zu 3M Hookit 20350	1	23,00 €		
				REX-1K H5A	10	21,80 €		
				REX-1KX H5A	100	20,50 €		
	M6	ungelocht  weich 10 mm dick	RL-ST101	RC-RC5H4 	1	13,50 €		
					10	12,40 €		
					100	10,50 €		
 ungelocht	5/16"	 hart 16 mm dick	RL-ST72	REX-1K	1	12,50 €		
				REX-1KX	10	11,50 €		
					100	9,50 €		
 6-Loch 	2 Gewinde: 1/4" <u>oder</u> 5/16"	 hart 10 mm dick 6-Loch für Abranet- Schleifscheiben	RL-ST01 + Gewinde- angabe	REX-1 H2A mit 1/4" REX-1KX H5A 5/16"	1	34,80 €		

Gewinde: 5/16" = 5/16 Zoll - 1/4" = 1/4 Zoll

Sie haben Fragen? Wir beraten Sie gerne. Rufen Sie uns an.

Klett-Schleifteller Ø 125 mm

Standard Schleifteller mit 5/16" Gewinde für Exzentrerschleifer

Klettschleifteller für Druckluft-Exzentrerschleifer *mit* Absaugung sind gelocht, Schleifteller für Schleifmaschinen *ohne* Absaugung ungelocht.

Nahezu staubfrei schleifen Sie *mit Multiloch-Schleiftellern und*

- dem Netzschleifmittel **Abranet®** oder **Net750**, der **Abranet-Alternative!**
- **OK-STEINL REX®-Exzentrerschleifern** mit extra großer Absauglocke!
- **REX®-Exzentrerschleifer REX-2H5A Ø 125 mm**



10 mm dick	Art.-Nr.	Typ Haftsystem Schaumart	Geeignet für Maschinen:	Preis € / Stück		
				1	10	50
	RL-ST68	ungelocht Klett medium	 REX-2K H2 REX-2K H5 REX-2K H10	15,50 €	14,00 €	12,90 €
 Lochkreis Ø 65 mm	RL-ST 30	8-Loch Feinlochung Klett medium	 REX-2S H2 REX-2S H5 REX-2S H10	17,50 €	15,50 €	13,80 €
10 mm dick	Art.-Nr.	Typ		Preis € / Stück		
				1	10	50
 für Net750 und Abranet Schleif- scheiben	RL-ST13	44-Loch Klett medium	Passt auch für FESTO- und FEIN- Lochung: Es muss nicht Loch- auf-Loch geklettet wer- den, da die Absaugung auch durch die Klettung erfolgt. Reduziert die Schleifteller- Wechselzeiten!	18,30 €	17,00 €	15,90 €
 ideal für den Metallschliff, sehr lange Standzeiten	RL-ST79	6V - Loch = 6-Loch Klett hart	Spezial-Lochung 6 V für bessere Absau- gung, z. B. für Schleif- scheiben: Tolex + Buflex 	21,00 €	19,80 €	18,70 €
16 mm dick	Art.-Nr.	Typ		Preis € / Stück		
				1	10	50
 16 mm	RL-ST66	ungelocht Klett soft	Schleifteller zum Schleifen gewölbter, konvexer und konkaver Teile	16,00 €	14,80 €	13,50 €

Klett-Schleifteller Ø 150 mm

Alle Schleifteller mit Klett-Haftung und 5/16" Gewinde

Nahezu staubfrei schleifen Sie **mit Multiloch-Schleiftellern** und

- Net750 Netzschleifscheiben mit Keramikkorn
- dem Netzschleifmittel MIRKA Abranet®
- Superpad P useit® mit ganzflächiger Perforation

und dem **OK-STEINL REX®-Exzenterschleifern mit extra großer Absaugglocke:**

- REX®-Exzenterschleifer REX-2H5A Ø 125 mm
- REX®-Exzenterschleifer REX-3H5A Ø 150 mm



Schleifteller soft:

Schleifen gewölbter = konvexer / konkaver Untergründe

Schleifteller medium:

Universell einsetzbar









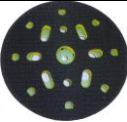

Schleifteller hart:

Zum Schleifen planer Untergründe

RL-ST74 mit 1-mm-Mikroklettung, alle anderen Schleifteller mit 3-mm-Schlingen-Klettung.

Für den Feinschliff und Feinstschliff ab P 400:

Wenn Sie die Schleifteller dieser Seite von Schlingenklettung auf die 1-mm-Mikroklettung umrüsten wollen, verwenden Sie den Zwischenteller KX-971-0057.

Klett-Schleifteller		Art.-Nr.	Härte / Dicke	Preis € / Stück			
				Ab 1	Ab 10	Ab 50	
Ungelocht							
<div>medium</div> <div></div> <div>RL-ST60</div>	<div>weich</div> <div></div> <div>RL-ST64</div>	RL-ST60	<div>medium</div> <div>10 mm dick</div>	15,90 €	15,00 €	13,50 €	
		RL-ST64	<div>soft</div> <div>16 mm dick</div>	18,00 €	17,00 €	15,80 €	
6-fach gelocht RL-ST74 gibt es rot + gelb mit 1-mm-Mikroklettung → ideal für Planschliff							
<div>medium</div> <div></div> <div>RL-ST61</div>	<div>hart</div> <div></div> <div>RL-ST50</div>	<div>weich</div> <div></div> <div>RL-ST65</div>	RL-ST61	<div>medium</div> <div>10 mm dick</div>	17,50 €	15,00 €	13,50 €
			RL-ST50	<div>hart</div> <div>8 mm dick</div>	24,00 €	23,00 €	21,00 €
			RL-ST65	<div>soft</div> <div>16 mm dick</div>	18,90 €	17,60 €	16,50 €
Multilochung für 6-, 9-, 15-Loch-Scheiben, z. B. Superpad useit P, Superpad SG, SG2, Abranet, Abralon, Net750							
<div>medium</div> <div></div> <div>RL-ST62</div>	<div>Multiloch-Schleifteller für Abranet®, Net750, usw.</div>		RL-ST62	<div>medium</div> <div>10 mm dick</div>	18,00 €	17,00 €	15,50 €
15-Loch, 17-Loch & 52-Loch-Schleifteller: Für 6-, 7-, u. 9-Loch (Festo)-, Net750 Netz-Schleifscheiben & Abranet® Schleifscheiben geeignet!							
<div></div> <div>RL-ST85</div>	<div>15-Loch</div> <div>+ 6 Rand-Löcher, um den Staub abzu- leiten + Absaugung durch das Mittelloch!</div>	<div></div>	RL-ST85	<div>medium</div> <div>10 mm dick</div>	20,50 €	18,00 €	16,90 €
<div></div> <div>RL-ST122</div>	<div>17-Loch</div> <div>5/16" + M8 Schraube (Inbus-Schrauben) für FESTO + RUPES</div>	<div></div>	RL-ST122	<div>medium</div> <div>10 mm dick</div>	24,70 €	21,70 €	20,00 €



Polierteller, Stützteller, Kletteller aus PUR-Schaum

flexibler als Hartgummi - mit M14-Innengewinde, für Klett-Polier- u. Schleifscheiben

Stützteller mit Kletthaftung werden auf Poliermaschinen oder Flex / Winkelschleifern eingesetzt.
Alle Klettstützteller haben ein M14-Innengewinde.

Für **MAXCUT**-Schleifscheiben
Ø 125 + 150 mm



RL-STP02



RL-STP03



RL-STP04



RL-STP05



RL-STP06

Durch die flachen Flanken sind die Stützteller RL-STP03 und RL-STP06 sehr weich und nach außen hin sehr biegsam, daher optimal für das Polieren von Rundungen geeignet.

Art.-Nr.	Ø mm	Inch	Bezeichnung	Preis / Stück
VKE = 1 Stück				
RL-STP02	Ø 125	5"	Klett-Stützteller, PUR-Schaum	9,90 €
RL-STP03	Ø 150	6"	Klett-Stützteller, PUR-Schaum	10,50 €
RL-STP04	Ø 150	6"	Klett-Stützteller, PUR-Schaum	10,70 €
RL-STP05	Ø 170		Klett-Stützteller, PUR-Schaum	15,50 €
RL-STP06	Ø 200	4,5"	Klett-Stützteller, PUR-Schaum	23,50 €

Lammfell-Polierscheiben

Filz-Polierscheiben

→ OK-STEINL-Katalog S. 11.212



Schaum-Polierscheiben

→ OK-STEINL-Katalog S. 11.200



Polierpasten, Poliermittel & Lackversiegelung:

OK-STEINL Polierpasten grob/medium

OK-STEINL One-Step Polierpaste

OK-STEINL Hochglanz Politur

Langzeit-Lackversiegelung CP600

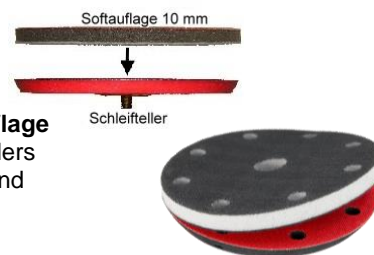
→ OK-STEINL-Katalog S. 11.217



Softauflagen Interface Pads Ø 77 / 125 / 150 / 200 mm aus Weichschaum, 10 mm dick

Interfacepads / Softauflagen mit 1,5 mm hoher Mikroklebung

Das Interface Pad wird zwischen Schleifteller und Schleifmittel eingesetzt. Die Softauflage dient dazu, das Schleifmittel immer optimal auf der Schleiffläche anliegen zu lassen, besonders bei unebenen, konvexen und konkaven Flächen. Es werden keine Facetten in den Untergrund geschliffen. Beim Schleifen mit **Interface Pads / Softauflagen** werden Erhöhungen und Vertiefungen erreicht, die anders nicht vom Schleifmittel erreicht werden.



Softauflage-Typ		Ø mm	Lochkreis Ø mm	Art.-Nr.	Preis € / Stück	
					bei 1 VKE	bei 10 VKE
VKE = 5 Stück						
Softauflage 7-Loch (6-Loch + Mittelloch)		Ø 77	40	RL-SA60	5,80 €	5,50 €
Softauflage 5-Loch		Ø 125	65	RL-SA61	5,60 €	5,00 €
Softauflage 9-Loch (8-Loch FEIN + Mittelloch)		Ø 125	65	RL-SA62	6,10 €	5,80 €
Softauflage Multilochung 44, auch für: 5-Loch, Superpad P + SG + SG-2, Abranet, Abralon, Net 750		Ø 125	65 + Multi- Lochung	RL-SA70	8,00 €	7,60 €
Softauflage Multilochung 17 für FESTO + für FEIN-Lochung (8-Loch + 8-Loch + Mittelloch)		Ø 125	65 + 95	RL-SA63	6,10 €	5,80 €
Softauflage Multilochung 15 für FESTO + für 6-fach-Lochung (8-Loch + 6-Loch + Mittelloch)		Ø 150	80 + 120	RL-SA64	6,90 €	6,50 €
Softauflage Multilochung 52, auch für: 6-Loch + 9-Loch (FESTO-Lochung) und Schleif- mittel Superpad P + SG + SG-2, Abranet, Abralon, Net750		Ø 150	80 + 120 + Multiloch	RL-SA65	10,50 €	9,80 €
Softauflage 7-Loch (6-Loch + Mittelloch) mit Standard-Klebung		Ø 150	80	RL-SA66	6,90 €	6,50 €
Softauflage Ohne Lochung		Ø 150	-	RL-SA68	6,90 €	6,50 €
Softauflage 9-Loch (FESTO-Lochung)		Ø 150	120	RL-SA69	6,90 €	6,50 €
Softauflage ungelocht 12 mm dick		Ø 200	-	RL-SA97	9,50 €	8,90 €

Softauflagen Interface Pads Ø 77 / 125 / 150 / 200 mm aus Zellkautschuk, 5 mm dick

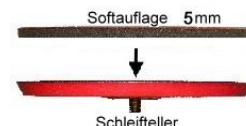
Softauflagen werden zwischen Schleifteller und Schleifmittel eingesetzt, um beim Schleifen von Rundungen, konkaven oder konvexen, **besseren Kontakt** zum Untergrund zu haben und **keine Facetten** in den Untergrund einzuschleifen.













Für **Netzschleifmittel**, wie z. B. **Superpad P useit**, **Net750** und **Abranet** empfehlen wir **Multiloch-Softauflagen / Interface Pads**.

Zellkautschuk Interface Pads können Sie auch als **Schutzauflagen** für Ihre Schleifteller verwenden, um das Abnutzen der Schleifteller-Klebung zu verhindern.

Das spart Schleiftellerkosten!

Alle Softauflagen Interface Pads mit Kletthaftung. Zellkautschuk-Kern 4 mm.



Softauflage-Typ		Ø mm	Lochkreis Ø mm	Art.- Nr.	Preis € / Stück	
					1 VKE	bei 10 VKE
VKE = 5 Stück						
Softauflage ungelocht		Ø 77	---	RL-SA82	6,70 €	6,20 €
Softauflage 3-Loch		Ø 77	---	RL-SA83	6,70 €	6,20 €
Softauflage 7-Loch (6-Loch + Mittelloch)		Ø 77	40	RL-SA84	6,70 €	6,20 €
Softauflage 5-Loch		Ø 125	65	RL-SA85	7,00 €	6,50 €
Softauflage 9-Loch (8-Loch + Mittelloch)		Ø 125	65	RL-SA86	7,00 €	6,50 €
Softauflage Multilochung 17-Loch für FESTO + für FEIN-Lochung (8-Loch + 8-Loch + Mittelloch)		Ø 125	65 + 95	RL-SA87	7,00 €	6,50 €
Softauflage Multilochung 15-Loch für FESTO + 6-fach-Lochung (8-Loch + 6-Loch + Mittelloch)		Ø 150	80 + 120	RL-SA88	7,30 €	6,80 €
Softauflage 7-Loch (6-Loch + Mittelloch)		Ø 150	80	RL-SA89	7,30 €	6,80 €
Softauflage ungelocht		Ø 150	---	RL-SA91	7,30 €	6,80 €
Softauflage 9-Loch (FESTO-Lochung)		Ø 150	120	RL-SA92	7,30 €	6,80 €
Softauflage ungelocht		Ø 200	---	RL-SA96	9,50 €	9,00 €

Schutzauflagen für Schleifteller Ø 77 – 150 mm

Schutzauflagen für Schleifteller mit Klettthaftung

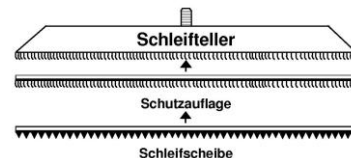
Schutzauflagen schonen die Klettung neuer Klettschleifteller. Gebrauchte Klett-Schleifteller können mit den Schutzauflagen auferüstet werden.













Die **Schutzauflage** kommt zwischen Schleifteller und Schleifpapier. Sie hat eine Velour- und eine Klettseite und ist ca. **3 mm dick**. Die **Schutzauflage** wird mit der **Velour-Seite** am Schleifteller und mit der **Klettseite** an der Schleifscheibe befestigt.



Vorteil: Man schont die Klettung des meistens wesentlich teuren Schleiftellers. Für weiche Schleifteller und das Schleifen von Konturen gut geeignet.

Nachteil: Für das Schleifen von planen Flächen weniger bis nicht geeignet. Das bedeutet, zum Aufrüsten von harten Schleiftellern eher ungeeignet.



Schutzauflagen – Lochbild für Staubabsaugung		Ø Maß mm	Art.-Nr.	Preis € / Stück	
				VKE 1	VKE 10
VKE = 5 Stück					
6-Loch		Ø 77	RL-SCHA79	4,50 €	4,20 €
6-Loch + Mitteloch		Ø 75	RL-SCHA80	4,50 €	4,20 €
5-Loch		Ø 125	RL-SCHA81	5,00 €	4,60 €
8-Loch auf Ø 65 mm + Mitteloch		Ø 125	RL-SCHA82	4,90 €	4,60 €
17-Loch / Multilochung		Ø 125	RL-SCHA83	4,90 €	4,60 €
Multilochung		Ø 125	RL-SCHA88	5,30 €	4,60 €
15-Loch		Ø 150	RL-SCHA84	5,50 €	5,20 €
6-Loch auf Ø 80 mm + Mitteloch		Ø 150	RL-SCHA85	5,50 €	5,20 €
8 + 1 Loch auf Ø 120 mm		Ø 150	RL-SCHA86	5,50 €	5,20 €
Multilochung		Ø 150	RL-SCHA87	5,10 €	4,70 €
Ungelocht / ohne Lochung		Ø 150	RL-SCHA89	5,50 €	5,20 €
8-Loch für RAX-2 [8-Loch (gleichmäßig) = RL-SCHA90]		80 x 130	RL-SCHA91	4,50 €	3,90 €

Definition Schutzauflage → siehe TI 3.085

Sondermaße, z. B. 200 mm Ø → auf Anfrage!

Preise zzgl. MwSt.

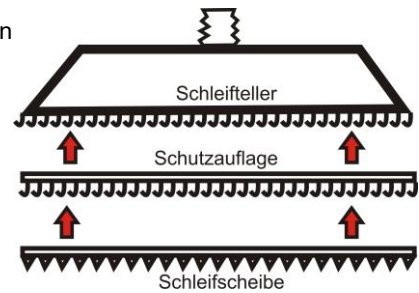
Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
 Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit
 Seite 3.085

Definition Schutzauflage / Klettauflage

Eine Schutzauflage ist ca. 3 mm dick und hat eine Velourseite und eine Klettseite.
Eine Schutzauflage kann rund, quadratisch oder rechteckig sein und wird zwischen Schleifteller/Schleifplatte und Schleifmittel eingesetzt.

Die Schutzauflage schont den Schleifteller.
Dadurch werden die Schleifteller-Mengen reduziert.
Eine Schutzauflage ist günstiger, als ein Schleifteller.
Dadurch werden Kosten eingespart.



Wann ist der Einsatz von Schutzauflagen sinnvoll?

1. Wenn Konturen geschliffen werden. Meistens geschieht dies im Zusammenhang mit weichen Schleiftellern, die sich den Konturen weitestgehend anpassen. → siehe auch TI 3.070-A „Schleiftellerhärten beachten“
Schleifteller → siehe Seite 3.072 bis 3.078
2. Wenn z. B. mit grobem Schleifmittel, insbesondere Gewebeschleifmitteln, Metalle geschliffen werden. Durch das Schleifen entsteht Hitze. Hitze kann die Klettung des Schleiftellers zum Schmelzen bringen. Wenn auf den Schleiftellern zusätzlich mit Schutzauflagen gearbeitet wird können Kosten eingespart werden. Nur die Klettung der Schutzauflage schmilzt, nicht die des Schleiftellers!
3. Zum Aufrüsten von Schleiftellern: Wenn ein Schleifteller schon abgenutzt ist (Teile der Klettung sind zerstört).

Wann ist vom Einsatz der Schutzauflagen abzuraten?

Wenn plane Teile geschliffen werden im Feinschliffbereich. Durch die zusätzliche Dicke von 3 mm passt sich das Schleifmittel eher den Konturen an. Das bedeutet, dass die Konturen nicht optimal weggeschliffen werden können. Für Fachleute: Um einen erhabenen Fremdkörper bildet sich ein Graben, der nur mit viel Schleifaufwand (wenn einer Schutzauflage und/oder ein weicher Schleifteller verwendet wird) entfernt werden kann. Plane Teile sollten mit einem Schleifteller mit einer 1 mm dicken Mikroklettung → siehe z. B. RL-ST74 auf Seite 3.078, geschliffen werden plus einer Folien-schleifscheibe, die deutlich härter ist als eine gewöhnliche Papier-Schleifscheibe.

Folienschleifscheiben → siehe z. B. Seite 3.027

Welche Alternativen gibt es zu Schutzauflagen?

Statt der Schutzauflagen kann man auch Softauflagen verwenden. Sie erfüllen denselben Zweck wie eine Schutzauflage und passen sich noch besser den Konturen an.

Softauflagen → siehe Seite 3.082 und 3.083

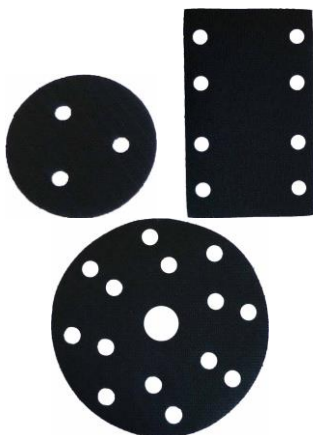
Was ist beim Einsatz von Schutzauflagen zu beachten?

Beim Wechseln des Schleifmittels nicht die Schutzauflage mit abziehen, da dabei jedes Mal einige Haken der Klettung verbogen oder abgebrochen werden und die Haftung der Schutzauflage sich verringert.

Schutzauflagen

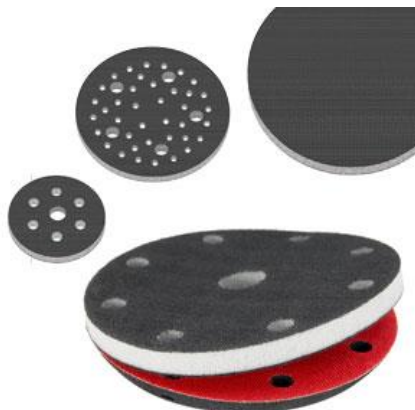
von 75 – 150 mm

→ siehe Seite 3.085



Softauflagen

→ siehe Seiten 3.082, 3.083



Schleifteller

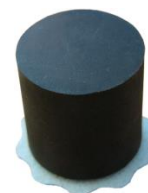
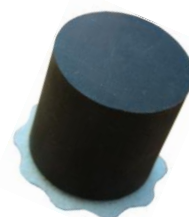
→ siehe Seiten 3.071 – 3.078



Schleifblütenhalter für Spot-Repair

Halter für Schleifblüten Ø 30 mm, 31 mm, 32 mm, 35 mm

Schleifblüten-Halter	Ø mm	Haftung	VKE	Art.-Nr.	Preis € / Stück
Schleifblütenhalter aus Weich-PUR-Schaum für gewölbte Flächen	Ø 31	Klebe	2	RL-HSP07	3,15 €
Schleifblütenhalter aus Hartplastik gefräst, mit Griffmulde, mit harter Seite für plane Flächen und weicher Seite für gewölbte Flächen. <i>Das Softteil, 6 mm dick, Härte medium, fest montiert.</i>	Ø 30	Klett	1	DF-11120.05	11,99 €
Schleifblüten-Halter aus Hartgummi	Ø 30	Klett + Klebe	1	RL-SBH01	11,00 €
Unsere Empfehlung: In Kombination mit den Klebe-Schleifblüten ist dieser Hartgummi-Schleifblütenhalter ideal für das Entfernen von Staubeinschlüssen im Lack. Durch den Hartgummi und die Klebeschleifblüte werden Staubeinschlüsse optimal gekappt. Zeiteinsparung ca. 80 % gegenüber anderen Systemen.					



Schleifmittelhalter TOLEBLOCK für TOLE CUT das Optimum beim Spot-Repair
→S. 3.109 B



Schleifblütenhalter Doppelfinger-Pads beidseitig für Klett- u. Klebehaftung
→S. 3.061



Schleifblüten-Exzenter
→S. 8.052, 8.053, 8.054



Schleifblüten P60 - P5000
→S. 3.061, 3.061A



Weitere Schleifmittelhalter →S. 3.087-3.090



Schleifmittelhalter, Handschleifer & Schleifkork

Für sicheren Halt beim Handschliff - Handschleifpads

Beim Handschliff schützen Schleifmittelhalter, wie z. B. Schleifpads oder Handschleifblöcke, die Hände vor Verletzungen, die Schleifmittel finden festen Halt und können nicht verrutschen. Gleichzeitig werden die Finger beim Schleifen entlastet, denn Sie müssen das Schleifpapier nicht festhalten. Handschleifteller und Schleifkork verteilen den Druck der Hand gleichmäßig auf die zu schleifende Fläche und verhindern ein Überhitzen des Schleifmittels.

Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl des geeigneten Schleifmittelhalters.

	Art.-Nr.	Maß mm	Bezeichnung	VKE	Preis € / Stück
VKE = Stückzahl siehe Spalte VKE					
	FP-56310	Ø 150	Handschleifteller, sehr flexibel , zum Umfassen von Rohren geeignet, 5 mm dick, Kletthaftung	1	9,00 €
	FP-56305	Ø 125	Handschleifteller, sehr flexibel , zum Umfassen von Rohren geeignet, 5 mm dick, Kletthaftung	1	8,50 €
	FP-56315	70 x 125	Handschleif-Pad, sehr flexibel , 5 mm dick, Kletthaftung	1	7,50 €
	S-40120	60 x 100	Schleifkork , Handschleifblock aus Kork, scharfe Kanten, um ein exaktes Schleifen in den Ecken zu ermöglichen, ohne Klett, 40 mm dick	12	2,50 €
	JO-05-30R	Rechts	Schleifhandschuh , zum Ankletten von Schleifmitteln, z. B. Klett-Schleifscheiben und Schleifvliese mit Velourrücken. Ausführungen für Rechts- u. Linkshänder, bitte wählen Sie.	10	6,20 €
	JO-05-30L	Links		10	6,20 €
	S-40141	105 x 215	Handschleifer, Profi-Qualität , zum Einklemmen von Schleifstreifen und Schleifvliesen, mit Klemmhalter	1	8,90 €
	S-40131	85 x 165		1	7,00 €
	JO-0510	80 x 140	Schleifmittelhalter für den Flächenschliff ohne Schaumauflage Kletthaftung	1	7,00 €

Weitere Schleifmittelhalter → OK-STEINL Katalog S. 3.086 – 3.091

Flexible PUR - Schleifmittelhalter





Handscheifer - besonders gut für das Schleifen von Rundungen geeignet

Material: Weiches PUR = Polyurethan

Handscheifer / Schleifmittelhalter für Klett-Schleifmittel

Schleifmittelhalter aus weichem PUR liegen gut in der Hand. Die Klettseite gibt Schleifscheiben oder Schleifstreifen mit Kletthaftung beim Schleifen sicheren Halt. Die flexiblen Schleifklötze eignen sich besonders gut zum Schleifen von Rundungen.

Geeignete Rollen-Schleifmittel mit Kletthaftung finden Sie im OK-STEINL Katalog → Seite 3.215

Bild	Typ	Maß mm	Art.-Nr.	Preis € / Stück
VKE = 1 Stück				
 RL-HSP02 RL-HSP11	Handscheifer	180 x 98 mm	RL-HSP02	7,70 €
		Für runde Klett-Schleifscheiben Ø 150 mm	RL-HSP11	8,50 €
	Handscheifer / Schleifmittelhalter mit Griffmulde und Mikroklettung	10 x 70 x 50 mm	RL-HSP13	4,85 €
 RL-HSP04	Handscheifer mit integriertem Griff	133 x 67 mm	RL-HSP04	6,50 €
	Handscheifer / Schleifscheiben-Halter, rund	Ø 150 mm	RL-HSP09	9,80 €
		Ø 125 mm	RL-HSP10	9,30 €

Sie haben Fragen zu unseren Produkten?

Wir beraten Sie gerne.

Rufen Sie uns an.

Konturen-Schleifpads konkav & konvex

Softe Schleifscheiben-Halter mit Klettthaftung

Ideal als Klett-Adapter auf Linearschleifer oder auf **Schwingschleifer RAX-1** → Seite 8.011 einsetzbar.

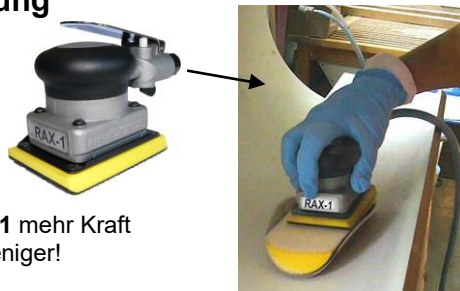
Auch für den **Handschliff** geeignet.

Durch den exzentrischen Hub von 2,5 mm muss beim **RAX-1** mehr Kraft beim Schleifen aufgewandt werden, beim Linearschleifer weniger!

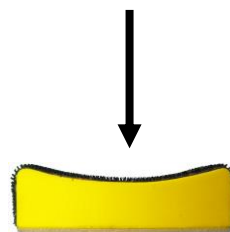
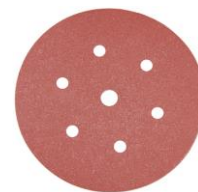
Geeignet für Schleifscheiben Ø 150 mm

Auf der Rückseite mit Velourschicht zum Kletten an Linearschleifer oder Schwingschleifer.





Tipp: Verwenden Sie **Softauflagen** zwischen Pad und Schleifmittel, wenn der Radius nicht passt.



RAX-1 + RL-HSV04
beim Schleifen einer konkaven Fläche.



Velourschicht

Abbildung	Typ	Maß mm	Art.-Nr.	Preis €
VKE = 1 Stück				
 <p>← Profilansicht konkav</p>  <p>RL-HSV01 RL-HSV02</p>	Schleifscheiben-Halter konkav G leicht gewölbt	153 x 90 x 25	RL-HSV01	10,40 €
	Schleifscheiben-Halter konkav K stark gewölbt	153 x 90 x 30	RL-HSV02	10,40 €
 <p>Seitenansicht konvex</p>  <p>RL-HSV03 RL-HSV04</p>	Schleifscheiben-Halter konvex G leicht gewölbt	153 x 85 x 30	RL-HSV03	10,40 €
	Schleifscheiben-Halter konvex K stark gewölbt	153 x 85 x 40	RL-HSV04	10,40 €

Für alle **gelben Konturen-Pads** sind Schleifscheiben mit dem **Durchmesser Ø 150 mm** geeignet.
 Klett-Schleifscheiben Ø 150 mm → Katalog Seite 3.001 – 3.029

Eine **Übersicht der Schleifscheiben Ø 150 mm** finden Sie hier → Katalog S. 3.00

Weitere **Schleifmittelhalter** finden Sie im **OK-STEINL Katalog** → Katalog S. 3.086, 3.087, 3.089, 3.090, 3.091



Handschleifer / Handschleifblöcke

Schleifblöcke mit Absaugung und Klettthaftung

Handschleifblock mit Absaugung	Maß mm	Geeignetes Schleifpapier	Art.-Nr.	Preis €
VKE = 1 Stück				
	70 x 125	Abranet (70 x 125 mm) Superpad-P (70 x 120 mm)	RL-HSA01	14,00 €
	81 x 153	510 (80 x 133 mm) 	RL-HSA04	32,30 €
	70 x 198	510 (70 x 198 mm) 	RL-HSA02	29,90 €
	70 x 198	inkl. 4 auswechselbare Klett-Flächen: konkav, konvex u. plan 	RL-HSA02K	69,00 €
	115 x 227	542 Abranet Superpad-P 	RL-HSA03	19,00 €
	70 x 400		RL-HSA05	64,00 €
	70 x 400	Schleiffeile / Scheuerfeile aus Kunststoff, ohne Absaugung mit Klemm- u. Klettthaftung	RL-HSA06	35,00 €

Für alle Hand-Schleifblöcke können Sie ABRANET von der Rolle verwenden. → S. 3.013

Oder die günstige ABRANET-ALTERNATIVE NET750 → Seite 3.010 B

Wenn Sie die Absaugung nicht nutzen wollen, empfehlen wir Rollenschleifpapier mit Klett

→ Seite 3.215



Weitere **Schleifmittelhalter**
ohne Absaugung
→ S. 3.087 + 3.089


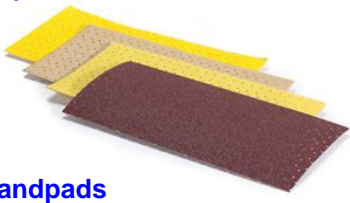

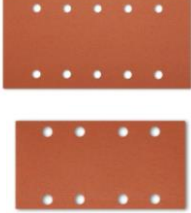

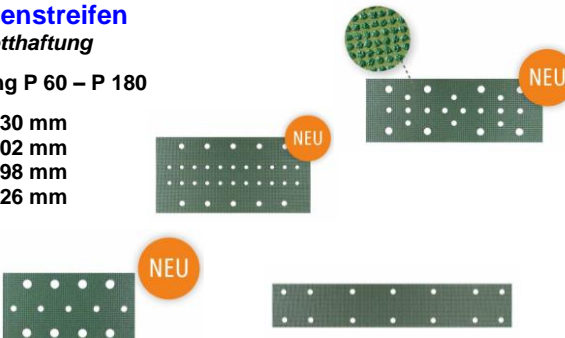
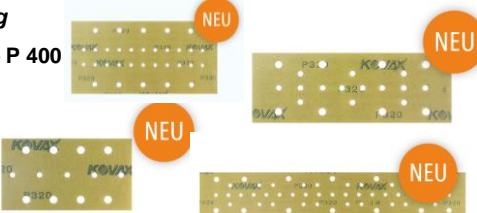


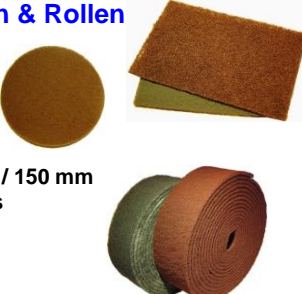


FLEX Staubsauger + Industriesauger
→ S. 8.232 – 8.235



Schleif-Blätter, Feilenstreifen, Delta-Schleifmittel, Vlies-Schleifbögen

Übersicht 3.100

<p>→ Seite 3.102</p> <p>Schleifblätter 510 70 x 198 mm 8-fach gelocht Körnungen P40 – P400 Korn: Aluminiumoxid, offen gestreut universell einsetzbar für den Handschleifer RL-HSA02 mit Absaugung</p> 	<p>→ Seite 3.102x</p> <p>Schleifblätter Superpad P useit® Multilochung Körnung P 40 – P 1000 70 x 120 mm 70 x 198 mm 115 x 228 mm universell einsetzbar Superpad P SG3 Handpads Offenporiger Schaum – optimale Staubabsaugung!</p> 
<p>→ Seite 3.103</p> <p>Klett-Schleifstreifen 81 x 133 mm 510 P40 – P 500 542 P40 – P 320 universell einsetzbar</p> 	<p>→ Seite 3.105</p> <p>Klett-Schleifstreifen 542 10-fach gelocht 115 x 228 mm Körnung P 40 – P 320 8-fach gelocht 93 x 178 mm Körnung P 40 – P 240</p> 
<p>→ Seite 3.107</p> <p>Klett-Feilenstreifen 514 mit Kletthaftung 14-fach gelocht 70 x 420 mm Mirka Abranet Feilenstreifen mit Kletthaftung Gitternetz-Schleifstreifen 70 x 400 mm 514 70 x 420 mm P40 – P 320 ABRANET® 70 x 400 mm P80 – P 400 (1000)</p> 	<p>→ Seite 3.108</p> <p>MAXCUT Super Tack Schleifstreifen & Feilenstreifen mit Kletthaftung Körnung P 60 – P 180 115 x 230 mm 70 x 402 mm 70 x 198 mm 70 x 126 mm</p> 
<p>→ Seite 3.108a</p> <p>MAXFilm Super Tack Schleifstreifen & Feilenstreifen mit Kletthaftung Körnung P 60 – P 400 115 x 230 mm 70 x 402 mm 70 x 198 mm 70 x 126</p> 	<p>→ Seite 3.109 + 3.109 a + 3.109 b</p> <p>Super Assilex Streifen & Handpads mit Kletthaftung 130 x 170 mm Körnung K 240 – 1500 KOVAX Tolex & Buflex Streifen mit Klebehaftung 130 x 170 mm Körnung K 1500 – 3000 Tolecut selbstklebend 70 x 114 mm / 29 x 35 mm</p> 
<p>→ Seite 3.110 – 3.117</p> <p>Delta-Schleifpapiere - Übersicht 100 x 147 mm / 102 x 152 mm / 83 x 83 mm / 61 x 93 mm Klett-Schleifscheiben im Delta-Format 514 Gewebe Delta BlueFilm</p> 	<p>→ Seite 3.130</p> <p>Schleifvlies Scheiben & Rollen mit Kletthaftung Übersicht Körnung P 100 – P 1200 Haftfix Vliesronden Ø 125 / 150 mm Abraflex Schleifvlies Pads Schleifvlies-Rollen</p> 

Schleifstreifen / Schleifblätter 510 70 x 198 mm

Schleifpapier mit Kletthaftung, 8-fach gelocht

Qualität: 510

Kornart: Aluminiumoxid, offene Streuung

Bindung: Kunstharz



Schleifmittel **510** liefern wir in verschiedenen Formaten, als Schleifscheiben Ø 77 mm, als **Rollenware 25 m** in den Breiten 71 mm und 116 mm, als Blatt- und Streifenware im Format 70 x 198 mm und 93 x 178 mm

Universell einsetzbar: für Metall, Holz, Kunststoff, Spachtel, Füller, Lacke

Besonders gut geeignet für ALU, Wasser- und Pulverlacke, da durch die offene Streuung das Schleifpapier kaum zuschmiert. Durch die offene Streuung werden Schleifknoten beim Schleifen von Lackoberflächen vermieden. Schleifmittel mit Klett-Haftung für Handschleifblock mit Absaugung RL-HSA02 → Katalog S. 3.091

Art.-Nr.	Maß mm	Korn	Preis € / Stück	
			VKE	10 VKE
VKE = 100 Stück				
SM-510L9K040	70 x 198	40	0,35 €	0,28 €
SM-510L9K060	70 x 198	60	0,33 €	0,26 €
SM-510L9K080	70 x 198	80	0,30 €	0,24 €
SM-510L9K100	70 x 198	100	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K120	70 x 198	120	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K150	70 x 198	150	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K180	70 x 198	180	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K220	70 x 198	220	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K240	70 x 198	240	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K280	70 x 198	280	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K320	70 x 198	320	0,28 €	0,22 €
SM-510L9K360	70 x 198	360	0,28 €	0,22 €

Handschleifblock
mit Absaugung 70 x 198 mm



RL-HSA02
→ Katalog S. 3.091



Absaugschläuche
→ Katalog S. 8.009 a

Klettschleifpapier auf der Rolle 25 m in Qualität 510
70 mm + 116 mm breit
→ Katalog S. 3.215



Schleifblätter Qualität 510
93 mm x 178 mm
→ Katalog S. 3.103



Schleifblätter
81 mm x 133 mm
→ Katalog S. 3.103



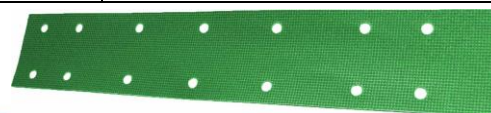
Schleifscheiben 510
Ungelocht, Ø 77
→ Katalog S. 3.051



Schleifstreifen
70 mm x 400 mm
MAXCUT → Katalog S. 3.108



Qualität 514 → S. 3.107
Abranet → S. 3.107



Schwingschleifer / Schleiffeilen / Deltaschleifer → Katalog S. 8.011, 8.039



Exzentrerschleifer
→ Katalog S. 8.001, 8.002, 8.003, 8.004, 8.005



Schleifpapier – Blattware Superpad P useit®

80 x 133 mm, 93 x 178 mm, 115 x 228 mm

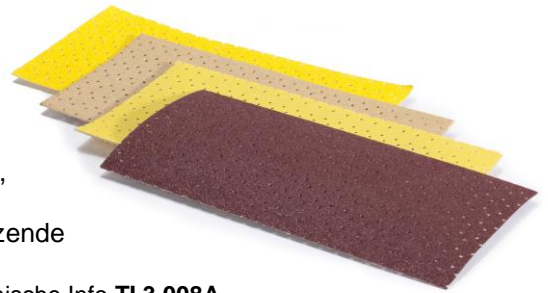
Körnung: P 40 – P 60, rot, *ohne* Schaumstoff-Rücken
P 80 – P 600, gold, *mit* 3-mm-Schaumstoff-Rücken

Lochung: Multi-Lochung = durchgehend perforiert!

Einsatz: Lack, Farbe, Grundierung, Spachtelmasse, Kunststoff, Metall, Holz, MDF

Mineralwerkstoffe: Mattieren von CORIAN und Vorschleifen für glänzende und hochglänzende CORIAN-Oberflächen

Tipp: Anwendungen, z. B. Glanzschleifen → siehe technische Info TI 3.008A



Schleifpapier Superpad P useit® mit Kletthaftung → siehe auch TI 3.007-A

Durch den offenporigen Schaum wird der Schleifstaub optimal abgesaugt, da auch im Umkreis von bis zu 2 cm um die Absauglöcher der Schleifstaub noch erfasst wird. Das verhindert die Bildung von Schleifknoten.

Korn	80 x 133 mm	Preis / Stück	93 x 178 mm	Preis / Stück	115 x 228 mm	Preis / Stück
VKE = 100 Stück						
40	JO-513-A 40	0,56 €	JO-514-A 40	0,73 €	JO-515-A 40	0,92 €
60	JO-513-A 60	0,51 €	JO-514-A 60	0,68 €	JO-515-A 60	0,83 €
80	JO-513-A 80	0,51 €	JO-514-A 80	0,60 €	JO-515-A 80	0,80 €
100	JO-513-A100	0,48 €	JO-514-A100	0,58 €	JO-515-A100	0,77 €
120	JO-513-A120	0,48 €	JO-514-A120	0,56 €	JO-515-A120	0,75 €
150	JO-513-A150	0,48 €	JO-514-A150	0,56 €	JO-515-A150	0,75 €
180	JO-513-A180	0,48 €	JO-514-A180	0,56 €	JO-515-A180	0,75 €
220	JO-513-A220	0,48 €	JO-514-A220	0,56 €	JO-515-A220	0,75 €
240	JO-513-A240	0,48 €	JO-514-A240	0,56 €	JO-515-A240	0,75 €
280	JO-513-A280	0,48 €	JO-514-A280	0,56 €	JO-515-A280	0,75 €
320	JO-513-A320	0,48 €	JO-514-A320	0,56 €	JO-515-A320	0,75 €
400	JO-513-A400	0,48 €	JO-514-A400	0,56 €	JO-515-A400	0,75 €
500	JO-513-A500	0,48 €	JO-514-A500	0,56 €	JO-515-A500	0,75 €
600	JO-513-A600	0,48 €	JO-514-A600	0,56 €	JO-515-A600	0,75 €
800	JO-513-A800	0,48 €	JO-514-A800	0,56 €	JO-515-A800	0,75 €
1000	JO-513-A1000	0,48 €	JO-514-A1000	0,56 €	JO-515-A1000	0,75 €

Geeignete Schleifmaschinen sind Schwingschleifer mit Absaugung!

Falls **nicht abgesaugt** wird ist es wirtschaftlicher, **Schleifpapier-Rollen mit Kletthaftung** zu verwenden und die entsprechende Länge von der Rolle abzureißen. → siehe Katalog S. 3.212 – 3.218

Soft-Schleifpad Superpad SG 115 x 140 mm

Handschleifpad mit 4 mm Schaumstoff-Rücken, mit Kletthaftung



Art.-Nr.	L x B mm	Korn*	Preis / St.
VKE = 100 Stück			
JO-113SG30360	115 x 140	360	1,38 €
JO-113SG30500	115 x 140	500	1,38 €
JO-113SG30600	115 x 140	600	1,38 €
JO-113SG31000	115 x 140	1000	1,38 €

Art.-Nr.	L x B mm	Korn*	Preis / St.
VKE = 100 Stück			
JO-113SG32000	115 x 140	2000	1,38 €
JO-113SG33000	115 x 140	3000	1,38 €
JO-113SG34000	115 x 140	4000	1,38 €
Korn* = Schlibbild			

Das Superfinishing Pad SG3 bietet bei der Bearbeitung von **Hochglanzlacken**, GFK-Oberflächen, Metallen und Mineralwerkstoffen ein enormes Einsparpotential im Vergleich zu herkömmlichen Polierverfahren wie z.B. Filz und Paste, was zu einer beträchtlichen Einsparung von Arbeitszeit und Kosten führt. Die auf einem Gewebe mit einer speziellen Beschichtungsmethode aufgetragenen Schleifkörner richten sich beim Schleifen durch den dicken Schaumrücken selbständig aus. Dies führt zu einem gleichmäßigen Schleifergebnis und einer perfekten Oberfläche.

Für Nass- u. Trockenschliff geeignet! Superpad SG3-Schleifscheiben Ø 125/150 mm → siehe Katalog S. 3.009

Klett-Schleifstreifen, gelocht 81 x 133 mm

Schleifstreifen mit Kletthaftung

Qualität: 510 – Hohe Standzeiten!
Lochung: 2 x 4 Loch, 8-fach
Korn: Aluminiumoxid (Korund)
Streuung: offen
Bindung: Kunstharz
Eigenschaft: Kaum Zusetzen durch offene Streuung
Einsatz: Maschinen- u. Handschliff - **Grob-, Zwischen- u. Feinschliff**
Für Lacke, Farben, Grundierungen, Kunststoff, Metall
Besonders für den ALU-Schliff geeignet, da das Schleifmittel kaum zusetzt.



Art.-Nr.	B x L / mm	Korn	Lochung	Preis / Stück	
				bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück					
SM-51099D040	81 x 133	40	8-fach	0,33 €	0,27 €
SM-51099D060	81 x 133	60	8-fach	0,31 €	0,25 €
SM-51099D080	81 x 133	80	8-fach	0,29 €	0,24 €
SM-51099D100	81 x 133	100	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D120	81 x 133	120	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D150	81 x 133	150	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D180	81 x 133	180	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D220	81 x 133	220	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D240	81 x 133	240	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D280	81 x 133	280	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D320	81 x 133	320	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D360	81 x 133	360	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D400	81 x 133	400	8-fach	0,28 €	0,23 €
SM-51099D500	81 x 133	500	8-fach	0,28 €	0,23 €

Klett-Schleifstreifen, gelocht 80 x 133 mm

Schleifstreifen mit Kletthaftung für den Trockenschliff

Körnung P 40 – P 120: Korn: Korund mit Spezialbindung **C-Papier:** 125 g / m²
Körnung P 150 – P 320: Korn: Korund mit Spezialbindung **B-Papier:** 105 g / m²

Trägermaterial: Latexhaltiges, flexibles B- bzw. C-Papier mit hoher Reißfestigkeit

Universell einsetzbar: Autolack / Farbe / Lack / Spachtel / Holz / Parkett

Einsatzgebiete: Trockenschliff von KTL-Grundierungen, Füllern, Decklacken in der Automobilserien- und Reparaturlackierung, Entgraten und Anrauen von Kunststoff-Anbauteilen, z. B. Stoßfängern, Türschwellern, Zierleisten. Holzbearbeitung.



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis / Stück	
			bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück				
SK-54299DZ040	80 x 133	40	0,26 €	0,24 €
SK-54299DZ060	80 x 133	60	0,23 €	0,22 €
SK-54299DZ080	80 x 133	80	0,22 €	0,21 €
SK-54299DZ100	80 x 133	100	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ120	80 x 133	120	0,21 €	0,20 €

Art.-Nr.	Korn	Preis / Stück	
		bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			
SK-54299DZ150	150	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ180	180	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ220	220	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ240	240	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ280	280	0,21 €	0,20 €
SK-54299DZ320	320	0,21 €	0,20 €

Klett-Schleifstreifen, gelocht für Schwingschleifer **Schleifstreifen mit Kletthaftung für den Trockenschliff**

Körnung P 40 – P 120: Korn: Korund mit Spezialbindung **C-Papier:** 125 g / m²

Körnung P 150 – P 320: Korn: Korund mit Spezialbindung **B-Papier:** 105 g / m²

Trägermaterial: Latexhaltiges, flexibles B- bzw. C-Papier mit hoher Reißfestigkeit

Universell einsetzbar: Holz / Farben / Lacke / Spachtel

Einsatzgebiete: Trockenschliff von KTL-Grundierung, Füller, Decklacken in der Automobilserien- und Reparaturlackierung, Entgraten und Anrauen von Kunststoff-Anbauteilen, wie z. B. Stoßfängern, Türschwellern und Zierleisten. Holzbearbeitung.

Klettstreifen 542, gelocht 115 x 228 mm **Schleifstreifen 10-fach gelocht: 2 x 5 Löcher**

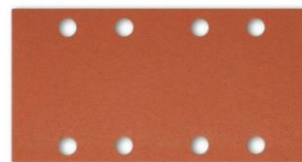
Körnung: P 40 – P 320



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Lochung	Preis / Stück	
				bei 1 VKE	ab 5 VKE
VKE = 50 Stück					
SK-54279A040	115 x 228	40	10-fach	0,72 €	0,68 €
SK-54279A060	115 x 228	60	10-fach	0,63 €	0,60 €
SK-54279A080	115 x 228	80	10-fach	0,60 €	0,56 €
SK-54279A100	115 x 228	100	10-fach	0,57 €	0,54 €
SK-54279A120	115 x 228	120	10-fach	0,57 €	0,54 €
SK-54279A150	115 x 228	150	10-fach	0,57 €	0,54 €
SK-54279A180	115 x 228	180	10-fach	0,57 €	0,54 €
SK-54279A240	115 x 228	240	10-fach	0,57 €	0,54 €
SK-54279A320	115 x 228	320	10-fach	0,57 €	0,54 €

Klett-Schleifblätter 542, gelocht 93 x 178 mm **Schleifstreifen 8-fach gelocht: 2 x 4 Löcher**

Körnung: P 40 – P 240



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Lochung	Preis / Stück	
				bei 1 VKE	bei 1 VKE
VKE = 50 Stück					
SK-542C7K/40	93 x 178	40	8-fach	0,47 €	0,45 €
SK-542C7K/60	93 x 178	60	8-fach	0,43 €	0,41 €
SK-542C7K/80	93 x 178	80	8-fach	0,41 €	0,39 €
SK-542C7K/100	93 x 178	100	8-fach	0,39 €	0,36 €
SK-542C7K/120	93 x 178	120	8-fach	0,39 €	0,36 €
SK-542B7K/150	93 x 178	150	8-fach	0,39 €	0,36 €
SK-542B7K/180	93 x 178	180	8-fach	0,39 €	0,36 €
SK-542B7K/240	93 x 178	240	8-fach	0,39 €	0,36 €

Klett-Feilenstreifen 514, gelocht 70 x 420 mm

Schleifstreifen mit Kletthaftung für Schleifeilen



Lochung: 14-Loch: 2 x 7 Loch
Körnung P 40 – P 120: Korund
Körnung P 150 – P 320: Korund mit Stearat
Trägermaterial: Latexhaltiges, flexibles C- bzw. D-Papier mit hoher Reißfestigkeit
Universell einsetzbar: Autolacke / Farben / Lacke / Spachtel / Holz
Hochwertige Spezial-Qualität für den Maler. Trockenschliff von KTL-Grundierungen, Füllern und Decklacken in der Automobilserien- und Reparaturlackierung.

D-Papier: 150 g / m²

C-Papier: 125 g / m²

Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis / VKE	
			1 VKE	ab 5 VKE
VKE = 100 Stück				
SK-514W9W040	70 x 420	40	65,30 €	61,20 €
SK-514W9W060	70 x 420	60	57,60 €	54,20 €
SK-514W9W080	70 x 420	80	54,00 €	50,80 €
SK-514W9W120	70 x 420	120	51,80 €	49,60 €

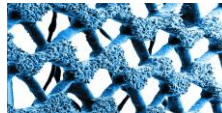
Art.-Nr.	Korn	Preis / VKE	
		1 VKE	ab 5 VKE
VKE = 100 Stück			
SK-514W9W150	150	51,80 €	49,60 €
SK-514W9W180	180	51,80 €	49,60 €
SK-514W9W240	240	51,80 €	49,60 €
SK-514W9W320	320	51,80 €	49,60 €

MIRKA ABRANET®-Feilenstreifen 70 x 400 mm

Gitternetz-Schleifstreifen mit Kletthaftung und Multilochung (30.000 Löcher)

→ siehe Technische Info TI 3.011 B

Träger: Polyamidgewebe
Kornart: AIO (Aluminiumoxyd)
Körnung: P 80 – 400
Anwendung: Lack, Spachtel, Holz, Kunststoff



ABRANET® ist das **Mirka** Produkt mit der innovativen Netz-Konstruktion. Es ermöglicht nahezu **staubfreies Schleifen!**

Die patentierte **Abranet**-Struktur mit tausenden von Löchern stellt sicher, dass kein Staubpartikel weiter als 0,5 mm vom nächsten Loch entfernt ist. Das Ergebnis ist eine nahezu perfekte Staubabsaugung über die gesamte Schleiffläche. Schleifstaub verschmutzt die Arbeitsumgebung, kann durch die Bildung von Staubknötchen zu Oberflächenfehlern führen und verursacht durch das Zusetzen der Schleifscheiben einen hohen Verbrauch an Schleifmitteln. Die Atemluft am Arbeitsplatz bleibt sauber, Sie schleifen effektiv und wirtschaftlich!

Abranet® Schleifmittel gibt es auch als **Schleifscheiben mit Kletthaftung:**

- ABRANET® Klettschleifscheiben Ø 34, 77, 125 mm → OK-STEINL Katalog S. 3.011
- ABRANET® Klettschleifscheiben Ø 150, 200, 225 mm → OK-STEINL Katalog S. 3.012
- ABRANET® Klettschleifrollen, 10 m → OK-STEINL Katalog S. 3.013



Art.-Nr.	B x L mm	Korn	Preis / VKE	
			bei 1 VKE	ab 5 VKE
VKE = 50 Stück				
M-5415105080	70 x 400	80	69,50 €	65,70 €
M-5415105012	70 x 400	120	61,00 €	57,80 €
M-5415105018	70 x 400	180	61,00 €	57,80 €
M-5415105025	70 x 400	240	61,00 €	57,80 €
M-5415105032	70 x 400	320	61,00 €	57,80 €
M-5415105041	70 x 400	400	61,00 €	57,80 €

MAXCUT Super Tack Streifen

Gelochte Schleifstreifen mit Klettthaftung

Für den aggressiven Grobschliff mit höchster Abtragsleistung!
4-fache Standzeiten, Schleifzeiten verkürzen sich um ca. 40 %.
Spitzenreiter beim Schleifen von Spachtel und Metall!

Träger: Papier
Korn: Speziell gehärtetes Aluminiumoxid
Hoher Abtrag: Extremer Härtegrad 9,8

“SPITZENREITER BEIM SCHLEIFEN
VON SPACHTEL UND METALL.”



Maxcut Schleifmittel haben eine offene Struktur, das führt zu einer sehr effizienten Staubabsaugung und verhindert ein Zusetzen der Feilenstreifen und garantiert lange Standzeiten. Die hohe Aggressivität von **Maxcut** kommt durch die speziell gehärteten Aluminiumoxyd-Körner und die Körnungsstruktur. Auf der Mohs Härteskala erreicht **Maxcut 9,8** und gehört somit wie synthetische Diamanten (10,0) zu den härtesten Mineralien. Deshalb ist **Maxcut** auch für extreme Schleifarbeiten geeignet!

MAXCUT Schleifstreifen 115 x 230 mm

Klett-Schleifstreifen mit Multi-Lochung



Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-708-0060	60	115 x 230	47,50 €
KX-708-0080	80	115 x 230	45,80 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-708-0120	120	115 x 230	43,40 €
KX-708-0180	180	115 x 230	43,40 €

MAXCUT Feilenstreifen 70 x 402 mm

Klett-Schleifstreifen mit 14-facher Lochung

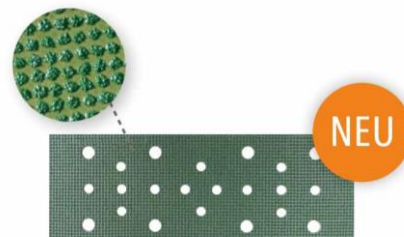


Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-799-9060	60	70 x 402	44,50 €
KX-799-9080	80	70 x 402	42,00 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-799-9120	120	70 x 402	39,50 €
KX-799-9180	180	70 x 402	39,50 €

MAXCUT Super Tack Streifen 70 x 126 mm / 70 x 198 mm

Klett-Schleifstreifen mit Multi-Lochung



Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-702-0060	60	70 x 126	17,50 €
KX-702-0080	80	70 x 126	16,50 €
KX-702-0120	120	70 x 126	15,50 €
KX-702-0180	180	70 x 126	15,50 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-704-0060	60	70 x 198	23,50 €
KX-704-0080	80	70 x 198	22,50 €
KX-704-0120	120	70 x 198	21,50 €
KX-704-0180	180	70 x 198	21,50 €

Maxcut Schleifscheiben Ø 125 mm → S. 3.037
Maxcut Schleifscheiben Ø 203 mm → S. 3.014

Maxcut Schleifscheiben Ø 152 mm → S. 3.014

KOVAX MAXFILM Super Tack Streifen

Gelochte Schleifstreifen mit Klettthaftung und Multilochung

Maxfilm steht für lange Standzeiten während des gesamten Schleifprozesses, vom Entlacken bis hin zum Füller-Endschliff. Geeignet für Metall, Blankschleifen, Füller und Lacke.

Träger:	Film / Folie
Körnung:	P 80 – P 400
Lochung:	Multilochung / Multihole
Bindung:	Spezialharz mit Anti-Zusetzbeschichtung

MAXFILM Klett-Schleifstreifen sind beim Schleifen universell einsetzbar. Der reißfeste Folienträger in Kombination mit der doppelten Anti-Zusetzbeschichtung verlängert die Standzeit deutlich. Mit Maxfilm Schleifstreifen schleifen Sie wirtschaftlich und effektiv! Durch die Multilochung passen die Schleifstreifen auf so gut wie jeden Schleifteller.

MAXFILM Schleifstreifen 115 x 230 mm

Klett-Schleifstreifen mit Multi-Lochung

KOVAX MAXFILM Super Tack Multihole



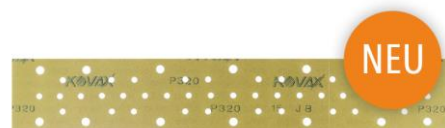
Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-707-0080	80	115 x 230	36,40 €
KX-707-0120	120	115 x 230	33,60 €
KX-707-0180	180	115 x 230	31,40 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-707-0240	240	115 x 230	31,40 €
KX-707-0320	320	115 x 230	31,40 €
KX-707-0400	400	115 x 230	31,40 €

MAXFILM Feilenstreifen 70 x 402 mm

Klett-Schleifstreifen mit Multi-Lochung

KOVAX MAXFILM Super Tack Multihole

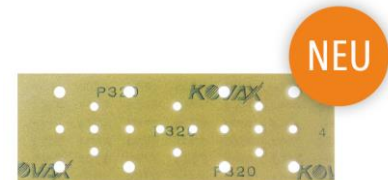


Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-705-0080	80	70 x 402	37,70 €
KX-705-0120	120	70 x 402	34,70 €
KX-705-0180	180	70 x 402	33,40 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-705-0240	240	70 x 402	33,40 €
KX-705-0320	320	70 x 402	33,40 €
KX-705-0400	400	70 x 402	33,40 €

MAXFILM Super Tack Streifen 70 x 126 mm / 70 x 198 mm

Klett-Schleifstreifen mit Multi-Lochung



Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-701-0080	80	70 x 126	12,60 €
KX-701-0120	120	70 x 126	11,70 €
KX-701-0180	180	70 x 126	11,20 €
KX-701-0240	240	70 x 126	11,20 €
KX-701-0320	320	70 x 126	11,20 €
KX-701-0400	400	70 x 126	11,20 €

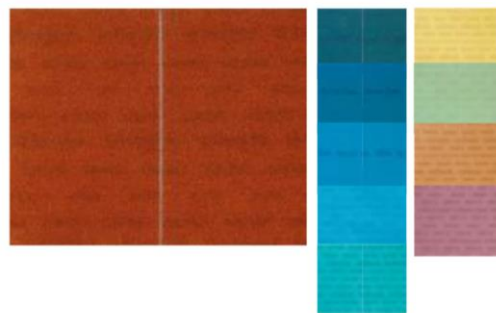
Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 50 Stück			
KX-703-0080	80	70 x 198	18,50 €
KX-703-0120	120	70 x 198	17,20 €
KX-703-0180	180	70 x 198	16,50 €
KX-703-0240	240	70 x 198	16,50 €
KX-703-0320	320	70 x 198	16,50 €
KX-703-0400	400	70 x 198	16,50 €

MAXFILM Klett-Schleifscheiben Ø 125 mm → s. 3.005 MAXFILM Schleifscheiben Ø 152 mm → s. 3.005

KOVAX SUPER ASSILEX Streifen 130 x 170 mm

Klett-Schleifstreifen für Spachtel, Füller, Mattieren und Finish

Träger: Latex
Körnungen: K 240 – K 1500
Haftung: Klett Haftung
Maß: 130 x 170 mm, teilbar auf 130 x 85 mm



SUPER ASSILEX Schleifstreifen eignen sich hervorragend zum Bearbeiten von schwer zugänglichen Stellen wie Ecken und Kanten bei der Altlackbearbeitung vor dem Füllerauftrag. Die Körnungen K 400 – K 800 sind Spezialisten im Bereich des Füllerschiffs bis hin zum Füllerendschliff vor dem Basislackauftrag. Beim Bearbeiten von alten Klarlacken, z.B. für die Farbtonangleichung, wird **SUPER ASSILEX** K 800 – K 1500 eingesetzt, um so eine optimale Basis für den darauffolgenden Lackauftrag zu schaffen. Auch sehr gut zum Schleifen von Mineralwerkstoffen (K320 – K600) und Altlack im Holzbereich (K240, K320) geeignet. Dank der Perforation können die Schleifstreifen leicht in zwei kleine Streifen (130 x 85 mm) geteilt werden.

Der innovative Latexträger mit einzigartiger Körnungsstruktur hinterlässt ein extrem feines und gleichmäßiges Schliffbild. Mit **SUPER ASSILEX** Schleifstreifen minimieren Sie den Zeitaufwand und steigern die Effizienz beim Schleifen. Die Nutzung von **SUPER ASSILEX** beugt Problemen im Folgeprozess vor.

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 25 Stück			
KX-ASS4A0240	K 240	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A0320	K 320	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A0360	K 360	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A0400	K 400	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A0500	K 500	130 x 170	45,50 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 25 Stück			
KX-ASS4A0600	K 600	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A0800	K 800	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A1000	K 1000	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A1200	K 1200	130 x 170	45,50 €
KX-ASS4A1500	K 1500	130 x 170	50,00 €

SUPER ASSILEX Super Tack Handpads

Bei den Handpads KX-ASSPADL und M wurde an zwei Ecken kein Klett angebracht, um das Abnehmen der Schleifstreifen zu erleichtern und eine Beschädigung der Pads zu verhindern.

Verwenden Sie das Handpad KX-971-0094 (hart) ausschließlich in Kombination mit den Streifen **SUPER ASSILEX** K240.

Für den **maschinellen Schliff** mit dem KOVAX Schwingschleifer KX-910-0202 (max. U/min. 8500, Luftdruck 4-6 bar, Hub 3 mm, Luftverbrauch 340 L/min.) empfehlen wir den **SUPER ASSILEX** Zwischenteller KX-ASSPADZW.

Art.-Nr.	L x B mm	Stück	Preis / VKE
VKE = Inhalt siehe Stück			
KX-ASSPADL	97 x 150 mm	2	16,90 €
KX-ASSPADM	75 x 120 mm	4	20,80 €
KX-971-0094	75 x 120 mm	4	22,50 €
KX-ASSPADZW	75 x 120 mm	4	20,00 €
KX-910-0202	75 x 120 mm	1	206,00 €

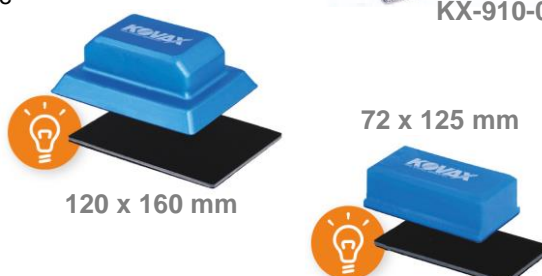


SUPER ASSILEX Handblock & Zwischenplatte

Handblock groß 120 x 160 mm, klein 72 x 125 mm

Zum Plan Schleifen und Erhöhen der Aggressivität kombinieren Sie die Handblöcke mit den extra harten Zwischenplatten. Die Nutzung der Handblöcke ohne Zwischenplatte sorgt für mehr Flexibilität.

Art.-Nr.	für Streifen	Groß & klein	Preis
VKE = 1 Stück			
KX-885-2140	130 x 170 mm	Handblock	37,20 €
KX-885-2191	130 x 170 mm	Zwischenplatte	7,60 €
KX-885-2190	130 x 85 mm	Handblock	16,90 €
KX-885-2197	130 x 85 mm	Zwischenplatte	5,70 €



KOVAX Tolex & Buflex Streifen 130 x 170 mm

Schleifstreifen zum Ankletten, Korn 1500 - 3000 / hochflexibles Schleifmittel

So sauber, wie nass schleifen. Sie sehen, was Sie schleifen, daher sehr effizient.

Das Besondere der Tolex + Buflex Klett-Schleifstreifen: Flexibles Schleifmittel mit Latex-Träger, absolut uniforme Körnung. Das garantiert einen sehr gleichmäßigen Schliff. Sie können damit ca. 4 – 5 mal länger schleifen, als mit herkömmlichen Schleifmitteln. Keine Schleifknoten! Schleifstaub kann durch Abwischen oder Abblasen entfernt werden. Mit **Tolex & Buflex** schleifen Sie wesentlich schneller und effektiver, anschließende Polierzeiten reduzieren sich um die Hälfte!

Tolex-Schleifstreifen + Buflex-Schleifstreifen

Klettstreifen, Format 130 x 170 mm, teilbar auf 130 x 85 mm



K 1500

+ / - P1500 - P 2500



K 2000

+ / - P2000 - P 3000



K 3000

+ / - P2500 - P 5000

Super Assilex- Streifen

K240 - K1500



→ siehe Seite 3.109

Tolex wird "nach unten" durch KOVAX SUPER ASSILEX K240 - K1500 ergänzt.

Art.-Nr.	Maß mm	Bezeichnung	Haftung	Schliffbild	Preis / VKE
VKE = 25 Stück					
KX-TOL4A1500	130 x 170	TOLEX pink Super Tack K1500	Klett	1500 - 2500	49,80 €
KX-TOL491500	70 x 114	TOLEX pink Stick-On K1500	Klebe	1500 - 2500	24,00 €
KX-BUF4A2000	130 x 170	BUFLEX dry grün K2000	Klett	2000 - 3000	51,90 €
KX-BUF4A3000	130 x 170	BUFLEX dry schwarz K3000	Klett	3000 - 5000	51,90 €
VKE = 2 Stück					
KX-971-0061	78 x 123	BUFLEX Dry Zwischenteller - maschinelle Anwendung			14,60 €
KX-971-0060	78 x 123	BUFLEX Pad L – Handschleifpad manuelle Anwendung			15,80 €
VKE = 2 / 4					
KX-ASSPADM	75 x 120	Handpad M – Kletthaftung, 4 Stück			20,80 €
KX-ASSPADL	97 x 150	Handpad L – Kletthaftung, 2 Stück			16,90 €
KX-971-0016	62 x 111	TOLEX stick on Handpad – Klebehaftung, 2 Stück			21,20 €

Für den **Handschliff** von BUFLEX empfehlen wir das **Handschleifpad KX-971-0060** 78 x 123 mm

Für den **maschinellen Schliff** von BUFLEX empfehlen wir das **Zwischenfpad KX-BUFPADM**

Diese beiden Pads können auch für **TOLEX Super Tack Klett-Streifen** verwendet werden.

KX-ASSPADM
Handpad



KX-ASSPADL
Handpad



KX-971-0016



SuperAssilex-Zwischenteller
KX-ASSPADZW ca. 5 mm dick,
eine Seite Klett / Rückseite Velours,
in Kombination mit KX-910-0202
Schwingschleifer → S. 3.109



KOVAX Schwingschleifer
KX-910-0202 → S. 3.109



KOVAX TOLECUT selbstklebende Schleifstreifen

**Fehlstellen im Lack beseitigen mit TOLECUT & BUFLEX /
Spot-Repair Trockenschliff**

**So sauber, wie nass schleifen – nur schneller und sichtbar!
Sie sehen, was Sie schleifen, daher sehr effizient!**

Schnell – Einfach – Effizient! Mit diesem einzigartigen Schleifmittel kann trocken sehr gleichmäßig von Körnung 1500 über 2000 bis zur Körnung 3000 geschliffen werden. Sie erreichen einen deutlich gleichmäßigeren Schliff. Die anschließenden Polierzeiten reduzieren sich deutlich.

Ideal, um nach dem Lackieren Fehlstellen, wie Staubeinschlüsse, Fussel, Lacknasen und Übergänge zu beseitigen – vor dem anschließenden Polieren. Entfernt auch Flug-Rost!

Wir empfehlen, im ersten Schritt mit selbstklebenden **TOLECUT**-Streifen rosa P 1500 zu beginnen, anschließend mit **TOLECUT**-Streifen grün P 2000 nachzuschleifen und dann die angeschliffene Fläche mit dem **75-mm-Exzentrerschleifer REX-1** und **BUFLEX P 3000** nachzuschleifen. **BUFLEX → S. 3.109a**

Alternativ zum Exzentrerschleiff können Sie auch **TOLECUT-Streifen schwarz P 3000** auf dem **TOLEBLOCK** verwenden. Danach Polieren!

Wichtig: KOVAX TOLECUT-Schleifstreifen sind einzigartig und haben extrem hohe Standzeiten (3-8-fach!) gegenüber allen herkömmlichen Schleifmitteln. Nach dem Schleifen genügt ein kurzes Abwischen des TOLECUT-Streifens mit einem Tuch. Danach können Sie weiterschleifen. Probieren Sie es aus. Sie werden erstaunt und begeistert sein. **KOVAX TOLECUT gibt es nur mit Klebehaftung.**

TolecutSchleifblüten → Seite 3.061



Selbstklebende Tolecut Stick-on Schleifstreifen

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 25 Stück			
KX-TOCSG0800	K 800	70 x 114	26,80 €
KX-TOCSG1200	K 1200	70 x 114	26,80 €
KX-TOCSG1500	K 1500	70 x 114	26,80 €
KX-TOCSG2000	K 2000	70 x 114	26,80 €
KX-TOCSG2500	K 2500	70 x 114	26,80 €
KX-TOCSG3000	K 3000	70 x 114	26,80 €

Art.-Nr.	Korn	L x B mm	Preis / VKE
VKE = 200 Stück (25 Blatt á 8 Stück)			
KX-TOCSL0800	K 800	29 x 35	27,80 €
KX-TOCSL1200	K 1200	29 x 35	27,80 €
KX-TOCSL1500	K 1500	29 x 35	27,80 €
KX-TOCSL2000	K 2000	29 x 35	27,80 €
KX-TOCSL2500	K 2500	29 x 35	27,80 €
KX-TOCSL3000	K 3000	29 x 35	27,80 €

TOLEBLOCK – TOLECARD

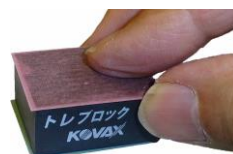
Schleifmittel-Halter für selbstklebende Tolecut Streifen

Toleblocks für Tolecut Klebe-Streifen und selbstklebende Schleifblüten.
Toleblocks QS und QM sind eiförmig und eignen sich für gerundete und konkave Oberflächen.

Art.-Nr.	L x B mm	Artikel	VKE / Stück	Preis / VKE
VKE = 1 Stück				
KX-971-0048	66 x 110	Tolecard	1	4,70 €
KX-971-0047	26 x 32	Toleblock	1	5,10 €
KX-971-0055	68 x 27	Toleblock M	1	9,30 €
KX-971-0056	33 x 26	Toleblock QS	1	7,80 €
KX-971-0059	68 x 42	Toleblock QM	1	23,90 €



KX-971-0048



KX-971-0047



KX-971-0055



KX-971-0059



KX-971-0056

Tipp: Kleben Sie auf die *eine Seite* des **TOLEBLOCKs TOLECUT rosa** (K1500) und auf die *andere Seite TOLECUT grün* (K2000).

Übersicht 3.11

Delta-Schleifmittel / Dreieck-Schleifpapier / Delta-Schleifscheiben / Delta-Schleifblätter mit Klett

Delta-Schleifmaschinen

im Bügeleisen-Format

→ Seite 8.039



Passend zu den Delta-Schleifern, Dreiecksschleifern und Multifunktions-Schleifmaschinen:

Delta-Klettschleifscheiben sind für alle handelsüblichen Deltaschleifer, z. B. Bosch, Fein, Festo, Dynabrade, Metabo usw. geeignet. Natürlich auch für unsere OK-STEINL RAX-Delta 1 Druckluft-Deltaschleifer.

Qualität 514 universell, hohe Standzeiten

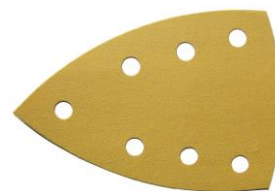
Körnungsbereich: P 40 bis P 800

Korn: Korund

Bindung: Kunstharz

Eignung: Grob- und Feinschliff, universell einsetzbar

Weitere Formate in 514: Scheiben → Seite 3.001 (150 mm ø) + 3.031 (125 mm ø)



→ Seite 3.111

Delta-Format 83 x 83 x 83 mm

für die Dreieck-Schleifer → Seite 8.039

Körnungsbereich: P 24 bis P 400

Korn: Aluminiumoxid

Bindung: Kunstharz, geschlossen



→ Seite 3.115

Delta-Schleifpapier Universal 82 x 82 x 82 mm

Klett-Schleifscheibe im Bügeleisenformat ohne Lochung

Körnungsbereich: P 40 – P 400

Korn: Korund mit Stearat-Beschichtung

Eignung: Universell für Grob- und Feinschliff einsetzbar

Die Klettschleifblätter im Dreiecksformat eignen sich zum universellen Schleifen für Lacke, Farben, Gips, Spachtel und Holz



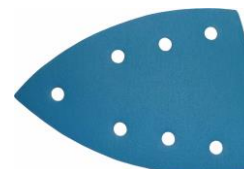
→ Seite 3.115

BLUE Film auf Folienträger sehr reißfest

Mit BlueFilm Folienschleifscheiben wird sehr wirtschaftlich geschliffen. Besonders bei Delta-Formaten ist die Lebensdauer davon abhängig, wie lange die Spitze hält.

Durch die sehr **reißfeste Folie** werden 3 bis 8-fache Standzeiten erzielt.

Körnungsbereich: P 40 – P 220 (Auf Anfrage auch P 280 bis P 2000 lieferbar!)



→ Seite 3.117

Qualität 341 XK

hohe Standzeiten durch Gewebe

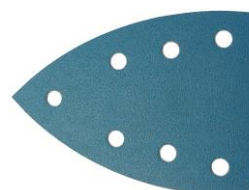
Körnungsbereich: P 24 bis P 120

Korn: Zirkonkorund

Bindung: Vollkunstharz

Eignung: Grobschliff, hervorragend für den Metallschliff, besonders für ALU geeignet (bis 20-fache Standzeiten)

Weitere Formate in 341 XK: Scheiben → Seite 3.024 (Ø 150 mm) + Ø 125 mm + Ø 77 mm auf Anfrage!



→ auf Anfrage!

Delta-Schleifmittel 514 Dreieck-Schleifpapier

OK-STEINL Universal-Deltaschleifscheiben 100 x 150 mm

Eine ganz neue Delta-Schleifmittel-Qualität mit universellen Einsatzmöglichkeiten: Delta-Klettdreiecke sind geeignet für Automobil Serien- und Reparatur-Lackierungen, z. B. wasserlösliche Lacke, Decklacke, Lackschliff und Lackzwischen Schliff, Füller, Grundierungen, KTL-Grundierungen, Spachtelmassen, Metalle, Aluminium und auch für Hartholzbearbeitung. Lange Standzeiten!

Körnung: P 40 – P 800
Bindung: Spezialharz
Korn: Korund = Aluminiumoxid
 Korund mit Stearat beschichtet ab P 150
Streuung: offen
Lochung: 7-fach gelocht, Festool-Lochung
Träger: Flexibles, latexhaltiges Papier mit hoher Reißfestigkeit
 P 40 – P 120: D-Papier, ca. 150 g/m²
 P 150 – P 500: C-Papier, ca. 125 g/m²



Vorteile: Sehr gute Schleifkorneinbindung bei weit offener Streuung. Die **Stearat-Beschichtung** (ab Körnung P 150) verhindert ein schnelles Zusetzen der Klett-Schleifscheiben mit Schleifstaub und verlängert die Standzeit bei Schleifen.

Einsatz: Für den Lack- und Lackzwischen Schliff, Farben, Grundierungen, Spachtelmassen, Weich- und Hartholz, Kunststoffe, wie Duroplaste (PUR etc.) und Metalle geeignet! Sehr gut geeignet zum Schleifen wasserlöslicher Lacke! **Ideal für Alu und alle Pulverlacke!**

Unsere **Universal Klett-Schleifscheibe DELTA** hat **7 Löcher** und eignet für Dreiecksschleifer mit Absaugung. Die Klett-Dreiecke im Bügeleisenformat wird einfach auf den Schleifteller geklettet. Der Wechsel der Schleifscheiben ist einfach und schnell.

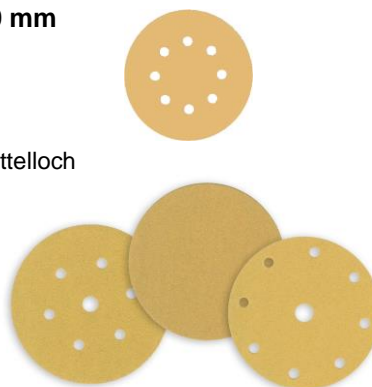
Die **Universal-Schleifscheibe Delta, Maß 100 x 150 mm**, eignet sich für alle Dreiecksschleifer mit passender Schleifplatte.

Art.-Nr.	Korn	Preis / VKE	
		bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			
SK-514 F9R040	40	0,40 €	0,38 €
SK-514 F9R060	60	0,37 €	0,36 €
SK-514 F9R080	80	0,35 €	0,32 €
SK-514 F9R100	100	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R120	120	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R150	150	0,32 €	0,30 €

Art.-Nr.	Korn	Preis / VKE	
		bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			
SK-514 F9R180	180	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R240	240	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R320	320	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R400	400	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R600	600	0,32 €	0,30 €
SK-514 F9R800	800	0,32 €	0,30 €

Schleifscheiben in Qualität 514 erhalten Ø 125 mm und Ø 150 mm
 Klett-Schleifscheiben Ø 125 mm → siehe Seite 3.031
 Gelocht: 8-Loch

Klett-Schleifscheiben Ø 150 mm → Seite 3.001
 Gelocht: 7-Loch / 6 + Mittelloch, Festo-Lochung: 9-fach gelocht, 8 + Mittelloch und ohne Lochung



Delta-Klett-Schleifscheiben 82 x 82 x 82 mm

Klett-Dreiecke, Dreieck-Klettschleifscheiben für den Trockenschliff

Delta-Klett-Schleifblätter können mit Deltaschleifern, Dreieckschleifern und Multischleifern aller Marken verwendet werden. Durch die Kletthaftung lassen sich die Schleifscheiben schnell und einfach wechseln.

Körnung: P 40 – P 400
Korn: Korund (Aluminiumoxid) mit Stearat beschichtet
Träger: Papier
Lochung: Keine Lochung
Einsatz: Universell, für den Grobschliff bis zum Feinschliff



Die Dreieck-Schleifblätter können für den Lack- und Lackzwischen Schliff, Grundierungen, Spachtelmassen, Weich- und Hartholz, sowie für Kunststoffe und Metalle verwendet werden.

Die **spezielle Wirkstoffbeschichtung** der **Delta-Schleifblätter Universal mit Stearat** verzögert das Zusetzen mit Schleifstaub und sorgt so für lange Standzeiten. Universal Delta-Schleifscheiben garantieren sehr hohen Abtrag und sorgen für ein gleichmäßiges und perfektes Schliffbild.

Art.-Nr.	Korn	Preis / Stück
VKE = 50 Stück		
MZ-2261132040	40	0,25 €
MZ-2261132060	60	0,23 €
MZ-2261132080	80	0,23 €
MZ-2261132120	120	0,23 €

Art.-Nr.	Korn	Preis / Stück
VKE = 50 Stück		
MZ-2261132180	180	0,23 €
MZ-2261132240	240	0,23 €
MZ-2261132320	320	0,23 €
MZ-2261132400	400	0,23 €

Delta-Schleifscheiben 83 x 83 x 83 mm

Universell einsetzbares Dreieck-Schleifmittel

Körnung: P 24 – P 240
Korn: Korund (Aluminiumoxid)
Lochung: Keine Lochung
Träger: Papier
Haftung: Kletthaftung



Die Delta-Schleifscheiben können für den Lack- und Lackzwischen Schliff, Grundierungen, Spachtelmassen, Weich- und Hartholz, sowie für Kunststoffe und Metalle verwendet werden.

Delta-Klettschleifscheiben Universal passen auf jeden Deltaschleifer, Dreieckschleifer oder Multifunktions-schleifer. Sie eignen sich auch perfekt für unsere **OK-STEINL RAX-Druckluftschleifer**.

Die dreieckigen Schleifpapier-Scheiben werden einfach auf den Schleifteller geklettet und können so schnell und einfach gewechselt werden.

Art.-Nr.	Korn	Preis / Stück	
		bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			
RL-STAR9T024	24	0,39 €	0,37 €
RL-STAR9T040	40	0,34 €	0,32 €
RL-STAR9T060	60	0,34 €	0,32 €
RL-STAR9T080	80	0,34 €	0,32 €

Art.-Nr.	Korn	Preis / Stück	
		bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück			
RL-STAR9T100	100	0,34 €	0,32 €
RL-STAR9T120	120	0,34 €	0,32 €
RL-DYNR9T180	180	0,34 €	0,32 €
RL-DYNR9T240	240	0,34 €	0,32 €



Delta-Schleifmaschinen
RAX-Delta1
 → siehe Seite 8.039

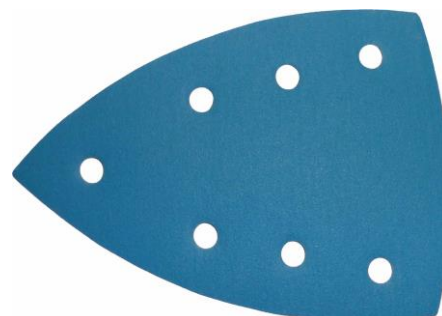
Delta-Schleifmittel BLUE Film 100 x 147 mm

Delta Schleifscheiben auf Folienträger, im Bügeleisen-Format

Dreieck-Schleifmittel 100 x 147 mm

universell einsetzbar!

Qualität: BLUE Filmschleifscheiben
Bindung: Spezialharz
Streuung: mittel
Korn: Korund
Träger: Kunststoff-Folie (Polyester), sehr reißfest
Körnung: P 40 – P 220
Lochung: 7-fach gelocht



Auf Wunsch sind auch in feineren Körnungen bis P 2000 lieferbar.

BlueFilm Delta-Schleifscheiben haben einen reißfesten Polyester-Träger. Bei Delta-Formaten wird die Spitze der Schleifscheibe besonders in Anspruch genommen. Daher reißt die Spitze bei Papier-Trägermaterial oft schnell ein und macht die Schleifscheibe unbrauchbar. **BlueFilm Schleifscheiben** reißen nicht ein!

Die Standzeiten von **BlueFilm** liegen beim 3- bis 8-fachen gegenüber Papier-Schleifscheiben.

Rechnen Sie es selbst aus: Multiplizieren Sie Ihren jetzigen Preis mindestens mit 3 oder 4. Ist dieser Preis höher, als der unten aufgeführte BLUE Film-Preis, dann dürfte alles klar sein.

Bitte rechnen Sie auch die Zeitersparnis, da **BLUE Film** Delta-Schleifblätter nicht so oft gewechselt werden müssen.

Vorteile: Das Trägermaterial ist eine **sehr reißfeste Folie**. Gerade bei Delta-Schleifmitteln ist dies sehr wichtig, da überwiegend die Spitze zum Schleifen genutzt wird.

➔ **ca. 4 x längere Standzeiten! Sehr wirtschaftlich!**

Einsatz: Für Lack- und Lackzwischenlack, Grundierungen, Spachtelmassen, Weich- und Hartholz, Kunststoffe, wie Duroplaste (PUR etc.) Thermoplaste - für alle Metalle geeignet!

Art.-Nr.	Maß mm	Korn	Bezeichnung	Preis / Stück	
				bei 1 VKE	ab 10 VKE
VKE = 100 Stück					
RL-BLU F9R040	100 x 147	40	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,40 €	0,38 €
RL-BLU F9R060	100 x 147	60	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,38 €	0,36 €
RL-BLU F9R080	100 x 147	80	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,38 €	0,36 €
RL-BLU F9R100	100 x 147	100	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €
RL-BLU F9R120	100 x 147	120	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €
RL-BLU F9R150	100 x 147	150	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €
RL-BLU F9R180	100 x 147	180	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €
RL-BLU F9R220	100 x 147	220	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €
RL-BLU F9R280	100 x 147	280	Folien-Schleifscheiben BlueFilm	0,35 €	0,33 €

Delta-Schleifmaschinen finden Sie im OK-STEINL Katalog:

➔ Seite 8.039 **OK-STEINL RAX-Delta1** Schleifmaschinen
77 x 77 x 77 mm



Schleifrollen & Schleifvlies Übersicht S. 3.132 – 3.232a

<p>→ Seite 3.131</p> <p>OK-Universal-Schleifvlies-Rollen 115 mm x 50 m Für Zuschnitte Für Industrie & Handwerk</p> 	<p>→ Seite 3.132</p> <p>Schleifvlies-Scheiben Vlies-Schleifscheiben Ø 128 + 150 mm Klettthaftung</p> <p>Klett-Vliesronden für Exzenter und Handschleifer</p> 	<p>→ Seite 3.132</p> <p>Schleifvlies-Rollen 115 mm x 10 m Schleifvlies Rollen</p> 
<p>→ Seite 3.132</p> <p>Vlies-Schleifscheiben Ø 128 + 150 mm mit Klettthaftung passen auf OK-STEINL REX® Exzenter Schleifer → S. 8.001, 8.002, 8.003, 8.004 und auf Handschleifteller → S. 3.087 + 3.089</p>  		
<p>→ Seite 3.087, 3.089</p> <p>Schleifmittelhalter 100 x 150 mm Ø 150 mm und viele andere Formate zum Ankletten</p> 	<p>→ Seite 3.134</p> <p>OK-Schleifrollen Universal-Schleifrollen 115 mm x 50 m für Hand- u. Maschinenschliff</p> 	<p>→ ab Seite 3.010 B</p> <p>Net750 Netz-Schleifrollen 115 mm x 25 m 70 mm x 25 m Mit Klettthaftung <i>Die preisgünstige ABRANET-Alternative!</i></p> 
<p>→ Seite 3.013</p> <p>ABRANET Schleifrollen 115 mm x 10 m 75 mm x 10 m mit Klettthaftung</p> 	<p>→ ab Seite 3.214</p> <p>Schleif-Kontrollspray KOVAX Spy-Spray</p> 	<p>→ ab Seite 3.214</p> <p>Gewebe-Schleifrollen 641 115 mm x 50 m 80 mm x 50 m Zum Klemmen</p> 
<p>→ Seite 3.215</p> <p>Klett-Schleifrollen 510 115 mm x 25 m 71 mm x 25 m mit Klettthaftung</p> 	<p>→ Seite 3.231</p> <p>Schleifpapier-Rollen <i>Soft</i> 115 x 25 m Abrisse 115 x 130 mm</p>  	<p>→ Seite 3.232 + 3.232a</p> <p>Schleifschwämme 100 x 70 x 27 mm Schleifmatten 123 x 98 x 12 mm Softpad M 115 x 140 mm Schleifmittel auf Schaumstoff- unterlage, lösemittelfrei</p> 

Alternative zu Schleifvlies mit gleichmäßigerem Schliffbild = Superpad SG-3 → Seite 3.009

OK-Universal-Schleifvlies-Rollen 115 mm x 10 m

Vliesrollen 10 m zum Herstellen von Zuschnitten für Industrie & Handwerk

Sehr flexibles und schnittfreudiges Schleifvlies in Rollenware, für den Handgebrauch, z. B. Schleifmittelhalter, und Schwingschleifer, etc. Stabile und haltbare Nylonfasern bilden den Träger. Das Schleifkorn, das für den nötigen Abrieb sorgt, ist wohldosiert in Kunstharz gebunden. So kann kraftvoll geschliffen werden. Das Schleifvlies lässt die abgeschliffenen Nylonfäden abbrechen und die darunter liegenden neuen unverbrauchten frei werden.

OK-Universal-Schleifvlies gewährleistet eine gleichbleibende Leistung während der gesamten Lebensdauer. Das Vlies hat eine offene Struktur, dadurch verhindert es das Zusetzen und ermöglicht eine Anpassung an komplizierte Formen. Es ist wasserfest und kann somit im trockenen oder im nassen Zustand (z. B. Öle) verwendet werden. Das Schleifvlies ist nicht metallisch, so kann es nicht rosten oder in irgendeiner Weise zu Verunreinigungen führen. Perfekt für die Oberflächenbehandlung!



Anwendungsmöglichkeiten für Schleifvlies per Hand oder mit niedrig tourigen Maschinen	Korn	Auto	Holz	Farbe	Metall
OK-09-A080 (sehr grob) Grobreinigen von Werkstücken, Schleifen von Gipskartonplatten, Gipsfiguren, Speckstein, etc.	80		X	X	
OK-09-A120 (grob) Ausbürst-Effekt, entrostet, Reinigen von Werkstücken, zum Anschleifen und Glätten von Holz, leichtes Strukturieren von Weichholz	120	X	X	X	X
OK-09-A180 (mittel) Farbe anschleifen, Glätten lasierter und gebeizter Hölzer. Schleifen von Metallen, u.s.w.	180	X	X	X	X
OK-09-A280 (mittel-fein) Für den Feinschliff von lasierten und gebeizten Hölzern und Metallen, für den perfekten Schliff.	280		X	X	X
OK-09-S320 (fein) Zum Mattieren von Lackoberflächen, NE-Buntmetall. Entfernen von Oxydationen, reinigend Schleifen der Lötstellen von Kupferrohren. Zementschleier entfernen usw. Ideal auch für Exzenterschleifer!	320	X		X	X
OK-09-G400 (fein / grün) Ideal im Edelstahlbereich V2A/V4A. Haushalt, Großküchen und Bäckerreien (Spüle, Pfannen, Töpfe). Kunststoff mattieren. Anschleifen für Verklebungen.	400			X	X
OK-09-S600 (sehr fein) Ideal für Schleiflackierungen bei Türen und Möbeln. Feinmattierung bei Buntmetallen	600		X	X	X
OK-09-S800 (super fein) Für hohe Ansprüche in allen Bereichen, wo absolut feiner Schliff gefordert wird, z.B. bei Autolacken die Metalllackierung. Ideal auch für Exzenterschleifer!	800	X		X	X
OK-09-S1000 (micro fine) Ideal für feinsten Schliff, wo höchste Ansprüche gefordert werden	1000	X		X	X
OK-09-S1500 (nano fine) Superfeines Schleifvlies! Für absolute Perfektion	1500	X		X	X
OK-09-W00 (weiß) ohne Korn, bei sanftem Harzanteil					
Polieren der Öle und Wachse. Reinigen und säubern von Bädern, Fliesen, Kacheln, Fensterglas, Autoscheiben usw. Nicht geeignet für Plexiglas und Visiere an Motorradhelmen!					

Art.-Nr.	Korn	Preis € / Stück		
		1 VKE	ab 3 VKE	ab 5 VKE
VKE = 1 Rolle				
OK-09-A080	80	24,80 €	22,00 €	20,00 €
OK-09-A120	120	24,00 €	21,00 €	19,00 €
OK-09-A180	180	23,00 €	20,00 €	18,00 €
OK-09-A280	280	18,90 €	17,90 €	16,90 €
OK-09-S320	320	18,90 €	17,90 €	16,90 €
OK-09-G400	400	18,90 €	17,90 €	16,90 €
OK-09-S600	600	18,90 €	17,90 €	16,90 €

Art.-Nr.	Korn	Preis € / Stück		
		1 VKE	ab 3 VKE	ab 5 VKE
VKE = 1 Rolle				
OK-09-S800	800	18,90 €	17,90 €	16,90 €
OK-09-S1000	1000	18,90 €	17,90 €	16,90 €
OK-09-S1500	1500	18,90 €	17,90 €	16,90 €
VKE = 1 Rolle				
Reinigungsvlies				
OK-09-W00	weiß*	18,90 €	17,90 €	16,90 €
* ohne Körnung zum Reinigen und Entfernen von Kleberesten				

Schleifvlies-Scheiben Ø 128 mm / 150 mm

Haftfix® Vliesronden mit Kletthaftung für Exzentrerschleifer

Dieses **gewebeverstärkte Schleifvlies** ist so aufgebaut, dass es als Schleifscheibe für Rotationswerkzeuge eingesetzt werden kann. 8 mm dicke **Schleifvlies-Scheiben mit Velour-Rücken** zum sicheren Kletten auf Schleifteller von Exzentrerschleifern oder Schleifmittelhalter für den Handschliff.

Korn: A = Aluminiumoxid / Korund, S = Siliziumkarbid

Korn	Farbe	Körnung	Bezeichnung
A	rotbraun	100	medium
A	rotbraun	180	fine
A	rotbraun	280	very fine
S	grau	400	super fine
S	grau	1000	ultra fine
	weiß	*ohne	zum Reinigen



Exzentrerschleifer

→ Katalog S. 8.001 – 8.004



Absaugen bis zum Rand der Vliesscheiben mit **Multiloch-Schleiftellern:**

Geeignet für: Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoff / PVC, Lack, Farbe, Gummi
Schleifvlies-Scheiben für Heimwerker, Schlosser, Schreiner, Maler, Lackierer, **Profi-Vliesronden für Industrie & Handwerk**

RL-ST13 mit 125 mm
RL-ST62 mit 150 mm

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück		
			1 VKE	5 VKE	10 VKE
VKE = 10 Stück					
RL-SV 125/100	Ø 128	100	1,73 €	1,64 €	1,55 €
RL-SV 125/180	Ø 128	180	1,71 €	1,62 €	1,53 €
RL-SV 125/280	Ø 128	280	1,71 €	1,62 €	1,53 €
RL-SV 125/400	Ø 128	400	1,71 €	1,62 €	1,53 €
RL-SV 125/1000	Ø 128	1000	1,71 €	1,62 €	1,53 €
RL-SV 125/000	Ø 128	*	0,99 €	0,95 €	0,88 €
*ohne Körnung zum Reinigen und Entfernen von Kleberesten					

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück		
			1 VKE	5 VKE	10 VKE
VKE = 10 Stück					
RL-SV 150/100	Ø 150	100	2,00 €	1,93 €	1,82 €
RL-SV 150/180	Ø 150	180	2,00 €	1,90 €	1,80 €
RL-SV 150/280	Ø 150	280	2,00 €	1,90 €	1,80 €
RL-SV 150/400	Ø 150	400	2,00 €	1,90 €	1,80 €
RL-SV 150/1000	Ø 150	1000	2,00 €	1,90 €	1,80 €
RL-SV 150/000	Ø 150	*	1,22 €	1,15 €	1,08 €
* ohne Körnung zum Reinigen und Entfernen von Kleberesten					

Schleifvlies Rollen 115 mm x 10 m

Schleifvlies Rollen 10 m

Sehr flexibles und schnittfreudiges Schleifvlies in Rollenware zum Herstellen von Zuschnitten für den Handgebrauch, z. B. Schleifmittelhalter, und Schwingschleifer, etc.

6 Körnungen: Von **Grob** bis **Extreme fine** + eine Reinigungs-Vliesrolle
Einsetzbar für: Metalle, NE-Metall, Legierungen, Holz, Holzwerkstoffe, MDF, Kunststoff / PVC, lackierte Flächen, Farbe, Natur- u. Kunststein, Gips, Gummi-Oberflächen, Mattieren und Aufräumen
Für Heimwerker, Schlosser, Schreiner, Maler & Lackierer
Profi-Vliesrollen für Industrie & Handwerk



Ab 10 Rollen sind auch Sonderbreiten von 100, 125 und 150 mm lieferbar.

Art.-Nr.	Farbe	Korn	L x B mm x lfd. m	Bezeichnung	Preis / Rolle bei 1 VKE	Preis / Rolle bei 5 VKE
VKE = 1 Rolle						
RL-VR115-100	rotbraun	100	115 mm x 10 m	Grob	30,80 €	28,50 €
RL-VR115-180	rotbraun	180	115 mm x 10 m	Medium	27,50 €	25,40 €
RL-VR115-280	rotbraun	280	115 mm x 10 m	Fine	27,50 €	25,40 €
RL-VR115-400	grau	400	115 mm x 10 m	Very fine	27,50 €	25,40 €
RL-VR115-1000	grau	1000	115 mm x 10 m	Ultra fine	28,00 €	26,50 €
RL-VR115-1200	grau	1200	115 mm x 10 m	Extreme fine	28,00 €	26,50 €
RL-VR115-000	weiß	ohne*	115 mm x 10 m	Zum Reinigen	28,70 €	27,30 €

OK-Schleifrollen 115 mm x 50 m

Universal-Schleifrollen, Schleifpapierrollen

Träger P 40 – 120: Latexhaltiges, stabiles D-Papier
Träger P 150 – 400: Latexhaltiges, flexibles C-Papier
Korn: Aluminiumoxid / Korund
Bindung: Vollkunstharz
Streuung: Weit offen
Beschichtung: ab Körnung P 150 mit Stearat beschichtet
Körnung: P 40 – P 400
Rolle: Breite 115 mm, Länge 50



OK-Schleifrollen

eignen sich zum Bearbeiten von Farben, Lacken, Holz, Spachtelmassen und sind universell einsetzbar. Durch die geschmeidige Latexpapierunterlage passt sich das Schleifmittel an alle Schleifflächen perfekt an. Hoher Abtrag durch leistungsstarkes Korund-Schleifkorn. Die offene Schleifkornstreuung und die Spezialbeschichtung vermeiden ein schnelles Zusetzen und garantieren lange Standzeiten.

Verwendung:

Das Rollenschleifpapier kann für den Handschliff, Maschinenschliff und Maschinenschliff verwendet werden.

Art.-Nr.	L	Korn	Preis
VKE = 1 Rolle			
SK-121236P40	50 m	40	38,00 €
SK-121237P60	50 m	60	33,00 €
SK-121238P80	50 m	80	26,00 €
SK-121239P100	50 m	100	25,00 €
SK-121240P120	50 m	120	25,00 €
SK-121241P150	50 m	150	25,00 €

Art.-Nr.	L	Korn	Preis
VKE = 1 Rolle			
SK-121242P180	50 m	180	25,00 €
SK-121243P220	50 m	220	25,00 €
SK-121244P240	50 m	240	25,00 €
SK-121245P280	50 m	280	25,00 €
SK-121246P320	50 m	320	25,00 €
SK-121247P400	50 m	400	25,00 €

Anwendungsgebiete:

Autoreparatur, KFZ-Industrie, Malerhandwerk, Möbelindustrie, Yacht- und Bootsbau



Gewebe-Schleifpapier-Rollen 115 mm x 50 m

Schleifgewebe-Rolle / Gewebeschleifrolle ohne Haftung

Korn: Aluminiumoxid / Korund
Bindung: Vollkunstharz
Streuung: dicht
Träger: hoch flexibles Gewebe
Befestigung: Einspannen

Braunkörper



Geeignetes Schleifmittel für den Trockenschliff
Zum Schleifen von Metall, Lack, Füller, Spachtel, Hartholz

Art.-Nr.	Korn	B mm	Preis / VKE
VKE = 1 Rolle / 50 m			
RL-641R115040	40	115 mm	72,00 €
RL-641R115060	60	115 mm	67,00 €
RL-641R115080	80	115 mm	56,50 €
RL-641R115100	100	115 mm	56,50 €
RL-641R115120	120	115 mm	56,50 €

Art.-Nr.	Korn	B mm	Preis / VKE
VKE = 1 Rolle / 50 m			
RL-641R115150	150	115 mm	56,50 €
RL-641R115180	180	115 mm	56,50 €
RL-641R115240	240	115 mm	56,50 €
RL-641R115320	320	115 mm	56,50 €
RL-641R115400	400	115 mm	56,50 €

Auf Wunsch erhalten Sie auch Rollen mit Breite 25 mm, 30 mm, 40 mm, 100 mm, 150 mm

Schleif-Kontrollspray, Kontrollpuder 400 ml

KOVAX Spy Spray, Kontrollpuder in schwarz und weiß

Kovax Spy Spray in der 400 ml Dose, das Kontrollpuder aus der Dose. Verwenden Sie das Kontrollspray, um sicherzustellen, dass die zu schleifende Oberfläche vollständig und gleichmäßig bearbeitet wurde.

KOVAX Spy Spray macht kleine Kratzer und Fehlstellen im Lack sichtbar.

Geeignet für Lacke, Spachtel und Füller.

Das Kontrollspray ist schnelltrocknend, fett- und silikonfrei und in zwei Farbtönen lieferbar:

Das **schwarze Spy Spray** eignet sich für **helle** Farben.

Das **weiße Spy Spray** eignet sich für **dunkle** Farben.



Art.-Nr.	Inhalt	Kontrollspray	Geeignet	Preis €
VKE = 1 Dose				
KX-KS01	400 ml	KOVAX Spy Spray, schwarz	für helle Untergründe	11,50 €
KX-KS02	400 ml	KOVAX Spy Spray, weiß	für dunkle Untergründe	11,50 €

OK-STEINL - Ihr Spezialist für:

Schleifmaschinen, z. B. Exzentrerschleifer, Schwingschleifer und Deltaschleifer
Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne bei der Auswahl der passenden Produkte!

Exzentrerschleifer Schwingschleifer Delta-Schleifmaschinen

Industrie-Schleifmaschinen, auch **ölfrei** → Katalog S. 8.001, 8.002, 8.003, 8.004, 8.039
von Ø 20 mm – Ø 280 mm



REX-1
Ø 77 mm



REX-2
Ø 125 mm



REX-3
Ø 150 mm



RAX-1
74 x 101 mm

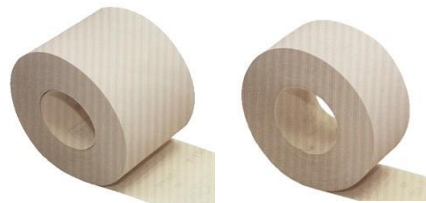


RAX-Delta 1
77 x 77 x 77 mm

Klett-Schleifrollen 510 71 mm / 116 mm x 25 m

Schleifpapier-Rollen 25 m mit Kletthaftung

Korn: Aluminiumoxid / Korund
Streuung: offene Streuung
Bindung: Kunstharz
Träger: D-Papier (150 g) bei Korn P 40 – P 80
C-Papier (120 g) bei Korn P 100 – P 1000



Einsatz: **Universell einsetzbares Schleifmittel** für den Trockenschliff von Holz, Kunststoff, Lack, Spachtel, Füller, Metall, Kunststein, **vor allem für Aluminium**, da es wegen der offenen Streuung nicht so leicht zuschmiert.

116 mm breit



71 mm breit



Art.-Nr.	Korn	Breite	Preis € / Rolle		
			bei 1 VKE	ab 5 VKE	ab 20 VKE
VKE = 1 Rolle 25 m					
RL-R510P40	40	116 mm	51,80 €	46,80 €	41,90 €
RL-R510P60	60	116 mm	45,15 €	40,95 €	36,60 €
RL-R510P80	80	116 mm	41,80 €	38,00 €	34,00 €
RL-R510P100	100	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P120	120	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P150	150	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P180	180	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P220	220	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P240	240	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P320	320	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P360	360	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P400	400	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-R510P500	500	116 mm	38,70 €	35,00 €	31,40 €
RL-RK510P40	40	71 mm	31,90 €	29,10 €	25,80 €
RL-RK510P60	60	71 mm	27,90 €	25,20 €	22,60 €
RL-RK510P80	80	71 mm	25,60 €	23,30 €	20,90 €
RL-RK510P100	100	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P120	120	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P150	150	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P180	180	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P240	240	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P320	320	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P360	360	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P400	400	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €
RL-RK510P500	500	71 mm	23,80 €	21,50 €	19,30 €

Sonderbreiten und Körnungen von P 600 bis P 1.000 auf Anfrage.

Mini-Schwingschleifer
RAX-1 74 x 101 mm
RAX-5 100 x 101 mm
→ S. 8.011



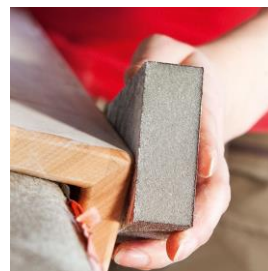
Handschleifblöcke, Schleifmittelhalter
PUR-Handschleifer → S. 3.089


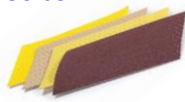
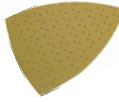










Schleifmittel auf Schaumstoffunterlage

**Schleifschwämme, Schleifmatten, Softpads
zum Schleifen von Konturen, Profilen, Falzen
und Rundungen**

- Übersicht -



Körnung	Härte	Maß mm	Seite	Qualität	Einsatzbereich
40 - 1000	weich	Ø 150, 125, 80, 225 mm	3.007, 3.037, 3.056, 3.067	Superpad-P useit® 	3 mm dicker Schaumstoff-Rücken Ganzflächig perforiert = gelocht Staubfreies Schleifen, für Thermoplaste, Corian, Holz, Kunststoff, Metall
40 - 1000	weich	80 x 133 mm 93 x 178 mm 115 x 228 mm	3.102x	Superpad-P useit® 	
40 - 1000	weich	100 x 147	Auf Anfrage	Superpad-P useit® Delta-Schleif- scheiben 	
S 360 – S 4000	weich	Ø 150, 125, 77	3.009, 3.056	Superpad-SG3 Klett- Schleifscheiben 	5 mm Schaumdicke Nahezu staubfreies Schleifen, für Thermo- plaste, CORIAN, Holz, Kunststoff, "glanz- schleifen von Metall"
S 360 – S 4000	weich	115 x 140	3.102x	Superpad SG-3 Handschleif- Pads 	Abralon-Alternative für den Handschliff von Kunststoffteilen im Automobilbereich
S 180 – S 4000	weich	150 + 125 + 77	3.011, 3.012 + 3.013	ABRANET® Schleifnetz 	5 mm Schaumdicke Schleifen von Holz, Kunststoff, Metall
80 - 600	medium	Ø 125 / 150 Rollen	3.010 A + B	Net750 Netzschleifscheiben 	Netzschleifmittel Universell einsetzbar, besonders für harte Materialien, mit Kera- mik-Schleifkorn
60 - 2000	weich + medium	115 mm breit 25 m lang, 5 mm dick	3.231 3.232 a	Soft- Schleifrollen Soft-Pads 	Konturenschliff Vorbereiten von Kunststoff-Serienteile vor dem Lackieren
60 - 320	elastisch	115 x 140 x 5	3.232a	SoftPadM 	Für den Handschliff von Rundungen, Kanten & Falzen
60 - 600	medium	100 x 70 x 27	3.232	Schleif- Schwämme 	Holz, Lack, Farbe, Füller, Spachtel, Kunststoff, Metall, Composites, Leder
60 – 220	weich	123 x 98 x 12	3.232a	Schleifmatten 	Holz, Lack, Farbe, Füller, Spachtel, Kunststoff, Metall, Composites, Leder, Gummi, KTL

Die preiswerte Alternative zu GOLDFLEX soft Schleifpapier-Rollen soft auf 5 mm Schaumstoff-Unterlage

Flexibles Schleifpapier auf 5 mm starker Schaumstoff-Unterlage für das Nachschleifen von grundierten Bauteilen, die gewölbt sind, zum Beispiel Automobil-Zulieferteile oder Leisten in der Möbelindustrie.

Einsetzbar: Für flache und vor allem gewölbte Teile, um vor dem Endlackieren Staubeinschlüsse etc. zu entfernen. Vorbereiten von Kunststoff-Serienteilen zum Lackieren u.s.w.



Soft Schleifrollen, Qualität 331 115 mm x 25 m 25 m-Rollen 115 mm breit, perforierte Abrisse 115 x 130 mm

Die Schleifrollen lassen sich an der Perforation bequem in einzelne Stücke à 115 x 130 mm unterteilen. Mit 5 mm dicker Schaumstoff-Unterlage sehr soft!

Art.-Nr.	Korn	Breite	Preis / Rolle	
			bei 1 VKE	ab 5 VKE
VKE = 1 Rolle 25 m				
RL-SR331080	80	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331100	100	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331120	120	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331150	150	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331180	180	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331220	220	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331240	240	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331280	280	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331320	320	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331400	400	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331500	500	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331600	600	115 mm	32,20 €	30,90 €
RL-SR331800	800	115 mm	32,20 €	30,90 €



Schleifschwämme Industriequalität 100 x 70 x 27 mm

Schleifmittel auf Schaumstoffunterlage, lösemittelfrei

Körnungsvergleich: Schaumstoff / Schleifpapier

Durch den Schaumstoffträger ergibt sich ein anderes Schliffbild als bei Herkömmlichen Schleifmitteln auf Papier-Träger. Bitte prüfen Sie selbst.

Gestreute Körnung auf Schaumstoff	Schliffbild	= Körnung bei Schleifpapier
Körnung 60	<i>mittel</i>	P 150
Körnung 100	<i>fein</i>	P 220
Körnung 180	<i>sehr fein</i>	P 320
Körnung 280	<i>ultra fein</i>	P 1000
Körnung 600	<i>micro fein plus</i>	P 4000



Durch den Einsatz von Schaumstoff als Trägermaterial unterscheiden sich gestreutes Korn und das erzielte Schliffbild. Wir geben daher an: Korn = gestreutes Korn und Schliffbild = entspricht ca. dem Ergebnis von Schleifpapier (z.B. Korn 100 = ca. P 220).

Nachhaltigkeit und ökologisches Verantwortungsbewusstsein sind ein fester Teil unseres Kodex. Mit unseren neuen lösemittelfreien Schleif-Schwämmen haben wir eine umweltfreundliche, lösemittelfreie Alternative, ohne die Verwendung von Chemikalien zum Aufschäumen und Stabilisieren und ohne die Verwendung von grünen, roten, gelben oder blauen Farbpigmente, entwickelt.

Schleifschwamm 100 – Universal 100 x 70 x 27 mm

Schleifmittel auf Schaumstoffunterlage 100 % lösemittelfrei

Unterlage: Schaumstoff PU (Polyurethan)
Härte: Mittelfest (medium)
Korn: **Aluminiumoxid**
Bindung: Kunstharz
Beschichtung: 4-seitig
Farbe: Schwarzbraun



Für Holzfeinschliff,
Lack, Farbe, Füller,
Spachtel, Kunststoff,
Composites, Metall
und Leder

Dank der **vierseitigen direkten Beschichtung** des **mittelfesten** druckverteilenden Schaumstoffs sind die **Universal Schleifschwämme in Industrie-Qualität** ideal für die direkte Bearbeitung von Falzen, Kanten, Flächen und Rundungen. Sehr gute Ergebnisse werden beim Fein- u. Zwischenschliff von Lackfehlern, Lackläufern, Schmutzeinschlüssen, Orangenhaut, Staubeinschlüssen erzielt. Für Nass- und Trockenschliff. **Lösemittelfrei!**

Art.-Nr.	L x B x H mm	Korn	Schliffbild	Schliff	Bezeichnung	Preis € / Stück
VKE = 50 Stück						
OK-136050N050	100 x 70 x 27	36	P 80	<i>grob</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-102250N250	100 x 70 x 27	60	P 150	<i>medium</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-103250N250	100 x 70 x 27	80	P 180	<i>mediumplus</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-105250N250	100 x 70 x 27	100	P 220	<i>fein</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-104250N250	100 x 70 x 27	120	P 240	<i>fein plus</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-108050N050	100 x 70 x 27	150	P 280	<i>fein plusplus</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-106250N250	100 x 70 x 27	180	P 320	<i>sehr fein</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-107250N250	100 x 70 x 27	220	P 500	<i>super fein</i>	Schleifschwamm	0,49 €
OK-109050N050	100 x 70 x 27	280	P 1000	<i>ultra fein</i>	Schleifschwamm	0,49 €

Schleifmatten & Softpad M in Industrie-Qualität

Schleifmittel auf Schaumstoffunterlage, lösemittelfrei

Körnungsvergleich: Schaumstoff / Schleifpapier

Der Träger ist Schaumstoff. Daher unterscheidet sich gestreutes Korn und das erzielte Schliffbild im Vergleich zu Schleifpapier. Bitte prüfen Sie selbst.

Gestreute Körnung auf Schaumstoff	Schliffbild	~ Körnung bei Schleifpapier
Körnung 60	<i>medium</i>	P 150
Körnung 100	<i>fein</i>	P 220
Körnung 180	<i>sehr fein</i>	P 320
Körnung 280	<i>ultra fein</i>	P 1000
Körnung 600	<i>micro fein plus</i>	P 4000



Schleifmatten 100 123 x 98 x 12 mm

Unterlage: Schaumstoff PU (Polyurethan)
Härte: weich (soft)
Korn: **Siliziumcarbid**
Bindung: Kunstharz
Beschichtung: 2-seitig
Farbe: Schwarz



Dank der **zweiseitigen direkten Beschichtung** des **weichen**, druckverteilenden Schaumstoffes mit **Siliziumcarbid** sind die **Schleifmatten 100** ideal für die universelle Bearbeitung von Rundungen, Kanten, Vertiefungen, Radien und Flächen im Trocken- und Nassschliff. Schleifmatten in Industriequalität! **Lösemittelfrei!**

Für Holzfeinschliff, Lack, Farbe, Füller, Spachtel, Kunststoff, Composites, Gummi

Art.-Nr.	L x B x H mm	Korn	Schliffbild	Schliff	Bezeichnung	Preis € / Stück
VKE = 50 Stück						
OK-113250N250	123 x 98 x 12	60	P 150	<i>medium</i>	Schleifmatte	0,49 €
OK-112250N250	123 x 98 x 12	100	P 220	<i>fein</i>	Schleifmatte	0,49 €
OK-115250N250	123 x 98 x 12	120	P 240	<i>fein plus</i>	Schleifmatte	0,49 €
OK-116250N250	123 x 98 x 12	180	P 320	<i>sehr fein</i>	Schleifmatte	0,49 €
OK-117250N250	123 x 98 x 12	220	P 500	<i>super fein</i>	Schleifmatte	0,49 €

SoftPad M / Schleifpad 115 x 140 mm

Unterlage: Schaumstoff PU (Polyurethan)
Schaumtyp: Offen
Korn: **Aluminiumoxid (AO)**
Bindung: Kunstharz *elastisch*
Beschichtung: 1-seitig
Farbe: Grau



Dank der **einseitigen direkten Beschichtung** wird der perfekte Schliff – ohne Durchschleifen – erreicht. Die extrem **hohe Flexibilität** und das besonders feine Gefühl beim Schleifen mit dem **Softpad M** garantieren ein sehr feines Schleifergebnis an den schwierigsten Stellen. Nass- und Trockenschliff. **Lösemittelfrei!**

Aluminiumoxid (AO) ist ein hartes Schleifkorn (Härte ca. 9,2) und kann daher auch mit hohem Druck während des Schleifprozesses arbeiten. Daher z. B. für Kalibrierung und hohe Abnahme geeignet. Bei hohem Druck kann eine höhere Schleiftemperatur entstehen. SoftPad M sind Schleifpads in hochwertiger Industriequalität!

Für Holzfeinschliff, Lack, Farbe, Grundierung, Füller, Spachtel, KTL, Kunststoff, Composites, Metall

Art.-Nr.	L x B x H mm	Korn	Schliffbild	Schliff	Bezeichnung	Preis € / Stück
VKE = 20 Stück						
OK-165317N020	115 x 140 x 5	60	P 150	<i>medium</i>	Softpad M	0,80 €
OK-165324N020	115 x 140 x 5	100	P 220	<i>fein</i>	Softpad M	0,80 €
OK-165348N020	115 x 140 x 5	220	P 500	<i>super fein</i>	Softpad M	0,80 €
OK-165355N020	115 x 140 x 5	280	P 1000	<i>ultra fein</i>	Softpad M	0,80 €
OK-165362N020	115 x 140 x 5	320	P 1500	<i>microfein</i>	Softpad M	0,80 €

Pinself, Mischbecher, Quirle, Zuluftfilter, Abluftfilter

Warengruppe 4 - Übersicht Seite 4.010 bis 4.95

<p>→ Seite 4.010</p> <p>Becher-Siebe Faltsiebe Trichtersiebe Siebhalter</p> 	<p>→ Seite 4.011+ 4.012</p> <p>Lackziehklingen Lackhobel Auslaufbecher Nach DIN53211</p> 	<p>→ Seite 4.11+ 4.12</p> <p>Pinself Flachpinself, Heizkörperpinself, Lyoner Abstauber</p> 
<p>→ Seite 4.13, 4.14, 4.15</p> <p>Lackroller Lackwalzen Heizkörperwalzen Bügel f. Walzen</p> 	<p>→ Seite 4.2</p> <p>Hochdruckfilter / Filtereinsätze Ansaugfilter / Filterscheiben Düsenfilter / Filterglocken</p> 	<p>→ Seiten 4.50</p> <p>Pappbecher stabile Einwegbecher</p> 
<p>→ Seiten 4.50</p> <p>Lack-Mischbecher Messbecher</p> 	<p>→ Seiten 4.612</p> <p>Japanspachtel Malerspachtel</p> 	<p>→ Seiten 4.613</p> <p>Kunststoffspachtel Gummi- spachtel Abziehgummi</p> 
<p>→ Seiten 4.614</p> <p>Spachtelbrett Farbrührmessenger Rührhölzer</p> 	<p>→ Seiten 4.63</p> <p>Nippon-Cutter Teppichmesser</p> 	<p>→ Seiten 4.70</p> <p>Lackrührer Wasserlack- Quirle</p> 
<p>→ Seiten 4.720 – 4.725</p> <p>Rührwerke Fassrührwerke</p> 	<p>→ Seite 4.91, 4.92</p> <p>Abluftfilter, Zuluftfilter Für Lackieranlagen</p> 	<p>→ Seite 4.95</p> <p>Taschenfilter Zuluftfilter</p> 

Schleifmaschinen → ab Seite 8.001

Schleifscheiben → ab Seite 3.001



Bechersiebe, Faltsiebe, Trichtersiebe, Siebhalter

Lacksiebe & Filtersiebe zur Beseitigung von Verschmutzungen aus Lacken / Farben

METEX Bechersiebe

Nylon / Perlon



Das Bechersieb aus Präzisionsgewebe für eine problemlose und saubere Lackierarbeit/Filterarbeit. Durch die große Siebfläche und die Verwendung von hochwertigem monofilament Perlon wird eine kurze Durchlaufzeit des Materials selbst bei sehr feinen Bechersieben erreicht. Die Bechersiebe sind lösemittelbeständig und fusselfrei. Zum Einhängen in jeden Fließbecher geeignet. Auch für Struktur-Lacke geeignet.

Bechersieb einfach in den Farbbecher der Spritzpistole einlegen und für einen guten Halt über den Rand ziehen. Anschließen die Farbe einfüllen, den Deckel aufdrücken und loslegen. Das Bechersieb bleibt während des Spritzvorganges und beim Nachfüllen im Becher der Farbspritzpistole.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Maschenweite	Preis € / Stück		
			1 VKE	5 VKE	10 VKE
VKE = 100 Stück					
MX-S10000	Metex Bechersieb	ca.110 µ feinstes Sieb	0,91 €	0,85 €	0,79 €
MX-S8000	Metex Bechersieb	ca.130 µ sehr feines Sieb	0,87 €	0,81 €	0,75 €
MX-S5000	Metex Bechersieb	ca.190 µ feines Sieb	0,66 €	0,62 €	0,60 €
MX-S4000	Metex Bechersieb	ca. 210 µ Standardsieb mittel	0,60 €	0,56 €	0,52 €
MX-S2000	Metex Bechersieb	ca. 280 µ größtes Sieb	0,60 €	0,56 €	0,52 €

Faltsiebe / Trichtersiebe

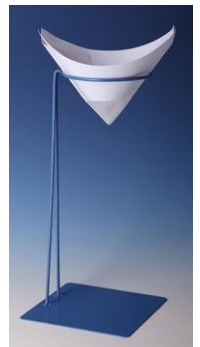
Nylon / Perlon



Trichtersieb aus Papier mit Nylon-Filtereinlagen

EINWEG-Papiersieb mit Nylon Einsatz zum Aufsetzen auf Fließbecher. Beseitigung von mechanischen Verschmutzungen aus Farben und Lacken. Leichte Anwendung, vor dem Lackieren.

Der METEX **Siebspender** ist geeignet für die Aufnahme von **125 Faltsieben**. Der Spender kann an der Wand befestigt werden. Den Beutel mit Faltsieben in den Spender gleiten lassen, unten abschneiden und etwas hochziehen. Die Siebe können einzeln mit einem kurzen Ruck unten entnommen werden.



Der METEX **Siebhalter** aus Metall besitzt einen großen und stabilen Fuß, auf den die Gebinde aufgesetzt werden. Er eignet sich hervorragend für Faltsiebe und Trichtersiebe.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Maschenweite	Preis € / Stück		
			1 VKE	2 VKE	4 VKE
VKE = 250 Stück					
MX-F60	Faltsiebe	ca. 60 µ Präzisionsgewebe	1,63 €	1,53 €	1,45 €
MX-F6000	Faltsiebe	ca.125 µ superfeines Sieb	0,25 €	0,24 €	0,22 €
MX-F5000	Faltsiebe	ca.190 µ feines Sieb	0,25 €	0,24 €	0,22 €
MX-F4000	Faltsiebe	ca. 220 µ <i>Standardsieb</i> mittel	0,25 €	0,24 €	0,22 €
MX-F2000	Faltsiebe	ca. 280 µ grobes Sieb	0,25 €	0,24 €	0,22 €
MX-F1000W	Faltsiebe wasserfest	ca.1000 µ größtes Sieb	0,47 €	0,44 €	0,41 €
VKE = 1 Stück					
MX-SS1	Spender für Faltsiebe		79,10 €		
MX-SH1	Siebhalter für Faltsiebe		66,95 €		

Lackhobel & Lackziehklingen

Lackfehler, Lackläufer, Lacknasen und Fehler schnell und einfach entfernen

Lackhobel inkl. Feile RL-LAHO/01

Der handliche Lackhobel ermöglicht die Bearbeitung schwer zugänglicher Stellen. Er wird zur Feinbearbeitung kleinster lackierter Oberflächen mit dem zugehörigen Kunststoffhalter eingesetzt. Diese Kunststoffhalterung ermöglicht die sehr feine Justierung der Feile mittels zweier Stellschrauben. Zum Egalisieren, Korrigieren von Lackfehlern wie Verunreinigungen, Staubpartikeln und Luftblasen sowie zum Abtragen hauchdünner Lackschichten geeignet. (Auch geeignet für Aluminium und Stähle bis 1.200 N/mm² (< 38 HRC).

Die Balligkeit der Feile verhindert unerwünschte Kratzer.

Sehr hohe, riefenfreie Oberflächengüte dank präzise gefräster, messerscharfer Zahnform. Die Arbeitsflächen sind sofort überlackierbar und können weiterbearbeitet werden. Beidseitig verwendbares Feilenblatt.

Technische Infos:

Länge: 50 mm
Breite: 36 mm
Zahnung: 3
Höhe Feile: 4,7 mm



MIRKA Lackhobel RL-LAHO/02

Spezielle Mini Lackfeile zur effizienten und schnellen Beseitigung von Lackläufern, Lacknasen, Lackeinschlüssen und Unebenheiten. Durch das Abschaben von Tropfnasen und Lackläufern im getrockneten Lack entstehen nur minimale Schadstellen im Gegensatz zum Schleifen. Lacknasen lassen sich entfernen ohne den umliegenden Lack zu verletzen. Die Hobelfläche hat 2 Riffelungen (drehbar), die durch einen Magneten sicher gehalten wird.

Technische Infos:

Länge: 42 mm
Breite: 20 mm
Feile: fein & grob



Lack-Ziehklinge / Lackhobel / Abschneider RL-LAHO/Z1

Professioneller Lackhobel zum einfachen Entfernen von Läuferten und Staubeinschlüssen bei ausgehärteten Lackoberflächen. Ziehklinge aus Hartmetall, mit Kordel.

Anwendungsschwerpunkte

- zum punktuellen Entfernen von Lackeinschlüssen und Unebenheiten
- Gezieltes Köpfen von Staubkörnern
- Flächiges Schaben
- Lieferung in kleiner Aufbewahrungsbox

Technische Infos:

Länge: 30 mm
Breite: 25 mm
Höhe: 3 mm



Art.-Nr.	Bezeichnung	L x B x H mm	Preis €
VKE = 1 Stück			
RL-LAHO/01	Lackhobel inkl. Feile	50 x 36 x 55	39,00 €
RL-LAHO/02	Mirka Lackhobel	42 x 20	25,80 €
RL-LAHO/Z1	Lack-Ziehklinge	30 x 25 x 3	39,00 €

Viskositätsmessung bei Lacken

Viskositäts-Auslaufbecher DIN 53211, 4 mm, 6 mm



Viskosität

Die Viskosität ist der Zähigkeitsgrad einer Flüssigkeit. Zähflüssige Lacke bezeichnet man als *hochviskos*, dünnflüssige Lacke als *niedrigviskos*. Zur Messung dienen so genannte Viskosimeter. Dazu eignet sich am besten der Auslaufbecher. Von deutschen Herstellern gemachte Konsistenz-Angaben beziehen sich meistens auf den Auslaufbecher nach DIN 53211 mit einem Düsendurchmesser von 4 mm, sofern nichts anderes vermerkt ist. Sie nennen die Zeit bis zur vollständigen Entleerung des Bechers in Sekunden bei einer Temperatur von 23 °C.

Die Bohrung beträgt nur bei den Typen **RL-TALB-41** und **RL-TALB-61** **exakt** 4 mm. Nur damit sind genaue Messungen zu erzielen und mit den Angaben in Datenblättern zu vergleichen.

Bei den Typen **RL-TALB-42, -62, -43 und -63** sind nur **vergleichende Messungen** möglich. Das reicht in den meisten Fällen aus, um Standard-Lacke einzustellen und zu kontrollieren.

Bei höherviskosen Lacken, wie Strukturlacken und auch Wasserlacken, kommt der 6 mm-Auslaufbecher zum Einsatz. Hier ist die Messzeit kürzer, der Flüssigkeitsfaden reißt nicht ab.

In Unterscheidung zur DIN 53211 (deren Gültigkeit mit der nachfolgenden EN ISO 2431 endete, aber immer noch in der Praxis angewandt wird, so gibt es den ISO-Auslaufbecher, der sich im Wesentlichen durch die Bohrungslänge von 20 mm zum DIN-Auslaufbecher unterscheidet) Diese ISO-Auslaufbecher können Sie auch von uns bekommen. Bitte sprechen Sie uns an

Durchführung der Messung:

Den Tauch-Auslaufbecher in den Lack eintauchen und schnell wieder rausziehen. Während des Rausziehens die Stoppuhr starten. Wenn der Flüssigkeitsfaden abreißt, die Messung beenden.

Tauch-Auslaufbecher DIN 4 mm, 6 mm

Sonderbohrung auch in 2 mm erhältlich.

Art.-Nr.		Typ	Ø mm	Messbereich mm ² /s	Lack-Art	Preis €
RL-TALB-41		ALU nach DIN 53211 Edelstahldüse	4	50-800	normalviskose Lacke	115,00 €
RL-TALB-61		ALU nach DIN 53211 Edelstahldüse	6	300-1500	Strukturlacke Wasserlacke	128,00 €
RL-TALB-42		ALU gepresst	4	50-800	normalviskose Lacke	23,80 €
RL-TALB-62		ALU gepresst	6	300-1500	Strukturlacke Wasserlacke	30,80 €
RL-TALB-43		Kunststoff	4	50-800	normalviskose Lacke	7,60 €
RL-TALB-63		Kunststoff	6	300-1500	Strukturlacke Wasserlacke	7,60 €

Emaillack-Pinsel, Heizkörperpinsel, Plattpinsel

Premium Pinsel für Lacke, Wandfarbe und Lasuren.

Emaillackpinsel

verzinkte Zwinge, flache leicht gewölbte Ausführung

Emaillackpinsel in Premium-Qualität!

Formstabile Pinsel, wenig Quellung, mit sehr hoher Farbaufnahme und hohem Farthaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish.

Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte oder rostfreie Edelstahlzwinge. Vollverklebt (Monoblock). Helle Mischborsten. **Ideal bei lösemittelhaltigen Farben und Lacken.**



Art.-Nr.	Größe	Stärke mm	Borstenlänge mm	Preis / Stück
VKE = 36 Stück				
S-70050	0	12	26	0,72 €
S-70051	1	14	28	0,77 €
S-70052	2	16	32	0,80 €
S-70053	3	18	35	0,88 €
S-70054	4	22	37	1,06 €
S-70055	5	24	39	1,32 €

Heizkörperpinsel

Holzstiel natur, verzinkte Zwinge

Hervorragender Heizkörper-Pinsel mit guter Farbaufnahme, hohem Farthaltevermögen und geringer Quellung. Sehr gutes Beschneiden und Finish.

Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte oder rostfreie Edelstahlzwinge. **Mixbristle:** helle Mischborsten.

Sehr gut geeignet für alle wasser- und lösemittelhaltigen Farben und Lacke.



Art.-Nr.	Stärke mm	Breite mm	Borstenlänge mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück				
S-70532	8	25	43	1,83 €
S-70533	8	35	49	2,15 €
S-70534	8	50	56	2,78 €
S-70535	8	60	61	4,08 €
S-70536	8	75	61	4,95 €

Lyoner Lackpinsel

Holzstiel natur, verzinkte Zwinge

Sehr robuster **flacher Lyoner** für genaue Lackarbeiten, leicht gewölbte Ausführung.

Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte oder rostfreie Edelstahlzwinge. **Mixbristle:** Helle Mischborsten.

Sehr gut geeignet für Maler-, Deko-, Ausbesserungs- und Gestaltungsarbeiten.



Plattpinsel, gebogen & gerade

Holzstiel natur, verzinkte Zwinge

Plattpinsel in Premium-Qualität, formstabil, wenig Quellung, sehr hohe Farbaufnahme und hohes Farthaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish. Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte oder rostfreie Edelstahlzwinge, vollverklebt.

Mixbristle: helle Mischborsten. **Ideal bei lösemittelhaltigen Farben und Lacken.**



Art.-Nr.	Größe	Stärke mm	Länge mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
S-70230	2	4	295	0,39 €
S-70231	4	5	295	0,48 €
S-70232	6	6,5	295	0,51 €
S-70233	8	9,5	295	0,57 €
S-70234	10	10,5	315	0,60 €
S-70235	12	11,5	315	0,65 €
S-70236	14	13,5	315	0,81 €
S-70237	16	15	330	0,99 €
S-70238	18	19	330	1,28 €
S-70239	20	22	330	1,61 €
S-70240	22	25,5	340	2,04 €
S-70241	24	Abverkauf!		2,04 €

Art.-Nr.	Breite mm	Stärke mm	Borstenlänge mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück				
Plattpinsel, gebogen				
S-70250	10	7	28	2,00 €
S-70251	15	7	33	2,18 €
S-70252	20	8	38	2,36 €
S-70253	25	8	40	3,15 €
S-70254	30	8	43	3,80 €
Plattpinsel, gerade				
S-70270	10	6	30	1,93 €
S-70271	15	7	33	2,05 €
S-70272	20	8	38	2,43 €
S-70273	25	8	40	2,92 €
S-70274	30	8	43	3,63 €

Lack-Pinsel, Plattpinsel, da Vinci-Pinsel Aquarellpinsel

Top-Qualitäts-Pinsel für Lacke, Farben, Lasuren und Aquarell-Farben

Da Vinci Pinsel

verzinkte Zwinge, lackierter Stiel

Klassischer Rundpinsel für Wasser- und Aquarellfarben. Hochwertiger Fehhaar-Pinsel mit Echthaar Pinselkopf, aus gemischten Fehhaaren. Da Vinci Pinsel mit hoher Farbaufnahmefähigkeit und guter, kontrollierter Farbabgabe. Formstabile, nicht elastische Malspitze. **Für feinstes Tupfen u. Ausbesserungen nach dem Lackieren.**



da Vinci
MADE IN GERMANY



Art.-Nr.	Größe	Länge mm	Haarlänge mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
RL-PID01	1	165	8,0	2,20 €
RL-PID02	2	170	10	2,20 €
RL-PID03	3	175	12	2,40 €
RL-PID04	4	180	14	2,60 €
RL-PID05	5	185	16	2,70 €
RL-PID06	6	185	18	3,20 €
RL-PID07	7	190	19	4,10 €

Art.-Nr.	Größe	Länge mm	Haarlänge mm	VKE	Preis / Stück
VKE = 10 / 6 / 4 Stück					
RL-PID08	8	190	21	10	4,20 €
RL-PID09	9	210	23	6	5,80 €
RL-PID10	10	210	25	6	6,00 €
RL-PID11	11	210	27	6	7,80 €
RL-PID12	12	210	29	6	8,80 €
RL-PID14	14	210	33	4	12,00 €
RL-PID16	16	220	35	4	13,80 €

Flachpinsel, Premium-Qualität

Holzstiel natur, verzinkte Zwinge

Lackpinsel mit hoher Formstabilität, sehr hoher Farbaufnahme und hohem Farthaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish. Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte oder rostfreie Edelstahlzwingen, vollverklebt. **Mixbristle:** Helle Mischborsten. **Ideal bei lösemittelhaltigen Farben und Lacken.**



Lackpinsel / Fensterpinsel

Holzstiel natur, Mixbristle: Helle Mischborsten

Lackpinsel in Premiumqualität durch Formstabilität, wenig Quellung, sehr hohe Farbaufnahme und hohes Farthaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish. Unlackierter Buchenholzstiel und **Metallfreie Ausführung: mit Kunststoffzwingen!** oder mit verzinkter Edelstahlzwingen, geklammert

Sehr gut geeignet für alle lösemittelhaltigen Farben und Lacke.



S-72252
metall-frei!

S-70324



Art.-Nr.	Breite mm	Stärke mm	Borstenlänge mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück				
S-70421	20	13	42	2,81 €
S-70422	30	15	43	3,19 €
S-70423	40	16	49	4,12 €
S-70424	50	17	49	5,00 €
S-70425	60	18	54	6,90 €
S-70426	70	19	54	8,25 €
S-70427	80	19	58	10,96 €
VKE = 6 Stück				
S-70428	100	20	60	14,20 €

Art.-Nr.	Breite mm	Stärke mm	Borstenlänge mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück - metallfrei! -				
S-72252	30	16	45	4,66 €
S-72253	40	16	45	5,67 €
VKE = 12 Stück - verzinkte Zwinge -				
S-70320	15	6	32	1,84 €
S-70321	20	6	35	1,92 €
S-70322	30	8	42	1,99 €
S-70323	40	8	44	2,20 €
S-70324	50	10	44	2,48 €
S-70325	60	11	44	3,18 €
S-70326	70	12	44	4,05 €
VKE = 12 Stück - Staubbürsten -				
S-78022	410x15	Abstauber mit Stiel		13,50 €
S-78011	170x20	Abstauber, fein		9,40 €



Farbwalzen & Heizkörperwalzen

Lackwalzen in Premium-Qualität aus bestem Polyamid

Lackierwalzen mit hoher Farbaufnahme und gleichmäßiger Farbabgabe.

Der Bezug ist nahezu fusselfrei, lösemittelbeständig, sehr strapazierfähig und langlebig.

Die Farbrollen lassen sich auswaschen und liefern eine **feine Oberflächenstruktur**.

Alle Walzen haben einen seitlichen Beschnitt, so dass es beim Walzen **keine Streifenbildung** gibt. Für mittellraue bis raue Untergründe und besonders gut für Wandfarben geeignet.

Material: Polyamid Endlosgarn
Florhöhe: 12 mm / 18 mm



S-21010 / 21160



S-21021 / 21171



S-26183 / S-26253



S-22000

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
Heizkörperwalzen, dünn und dick				
S-21010	10	12	17	0,99 €
S-21160	15	12	17	1,44 €
S-21021	12	12	30	3,47 €
S-21171	15	12	30	4,20 €
Farbwalzen				
S-26183	18	18	56	8,78 €
S-26253	25	18	56	11,45 €
Eckenroller inkl. Bügel 39 cm				
S-22000		18	10	10,50 €

Farbwalzen und **Heizkörper-Roller** in Meisterqualität, aus lösemittelbeständigem Polyamid / Nylon. Der Bezug ist nahezu Fusselfrei und liefert eine **glatte Oberflächenstruktur**.

Für sämtliche Lacke, herkömmlichen Lackarten (Wasserlacke, Kunstharzlacke, Acryllacke) und Ölfarben, Öle und Rost-Schutzmittel. Besonders gut für glatten bis mittellrauen Untergrund.

Material: Polyamid / Nylon
Florhöhe: 7 mm / 13 mm



S-21210 / 21260



S-20015



S-21220 / 21270



S-26186 / 26256

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
Heizkörperwalzen, dünn und dick				
S-21210	10	7	17	0,78 €
S-21260	15	7	17	1,18 €
S-20015	10	13	17	0,75 €
S-21220	12	7	30	2,05 €
S-21270	15	7	30	2,51 €
Farbwalzen				
S-26186	18	7	48	4,00 €
S-26256	25	7	48	5,20 €
S-25181	18	13	48	3,31 €
S-25251	25	13	48	4,41 €

Weitere **Lackwalzen** und **Farbroller** finden Sie im

OK-STEINL Katalog → S. 4.14 + 4.15

Passende **Teleskop-Stangen** und **Bügel** für Farbwalzen und Lackroller,

OK-STEINL Katalog → S. 4.15

Farbwannen,

OK-STEINL Katalog → S. 4.15



S-25181 / 25251

Farbwalzen & Heizkörperwalzen

Lackwalzen in Premium-Qualität, Polyamid, Mohair, Velours

Lackwalzen aus feinen Polyamidgarnen mit sehr guter Farbaufnahme und Farbabgabe, für **hohe m²-Leistung!** Der Bezug fuselt anfangs geringfügig, ist jedoch leicht auswaschbar, spritzt nicht und hat eine lange Lebensdauer. Die Farbroller sind sehr strapazierfähig, **lösemittelbeständig** und hinterlässt eine **sehr feine Oberflächenstruktur**. Für glatte und mittelraue Untergründe.

Material: feines Polyamidgarn

Florhöhe: 12 mm



S-20006 / 20011 / 20026



**S-20017 /
S-20018**



**S-25176
S-25246**

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	VKE	Preis / Stück
VKE = 10 / 20 Stück					
Heizkörperwalzen, dünn und dick					
S-20006	6	12	17	20	0,57 €
S-20011	10	12	17	10	0,66 €
S-20026	15	12	17	10	1,10 €
S-20017	12	12	30	10	2,21 €
S-20018	15	12	30	10	2,78 €
Farbwalzen					
S-25176	18	12	48	10	3,62 €
S-25246	25	12	48	10	4,75 €

Mohair Farbwalzen und **Heizkörper-Walzen** in Meisterqualität, aus gewebtem Ziegenhaar, für ein **perfektes Oberflächen-Finish!** Besonders geeignet für stark lösemittelhaltige Farben und Lacke, sämtliche herkömmlichen Lackarten (Wasserlacke, Kunstharzlacke, Acryllacke) und Ölfarben, Öle und Rostschutzmittel.

Material: Ziegenhaar

Florhöhe: 4 mm



S-25195 / 25275



S-21040

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
Heizkörperwalzen				
S-21040	10	4	17	1,36 €
Farbwalzen				
S-25195	18	4	48	6,47 €
S-25275	25	4	48	8,51 €

Lackrollen und Heizkörper-Walzen in Profi-Qualität, aus gewebtem und **lösemittelfestem Velours**. Der Bezug ist fast vollkommen fusselfrei und liefert eine **glatte Oberflächenstruktur**. **Bestens geeignet** für alle herkömmlichen Lackarten (Wasserlacke, Kunstharzlacke, Acryllacke) und Ölfarben, Öle und Rostschutzmittel.

Material: Gewebtes Velours / Flor 4 mm



S-20040 / 20041



S-25185 / 25255

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
Heizkörperwalzen				
S-20040	10	4	17	0,90 €
S-20041	15	4	17	1,38 €
Farbwalzen				
S-25185	18	4	48	3,67 €
S-25255	25	4	48	4,90 €

Farbwalzen, Bügel für Farb- u. Heizkörperwalzen

Schaumstoff-Lackwalzen in Premium-Qualität, Bügel für Lackroller

Farbwalzen / Lackwalzen in Meisterqualität, aus hoch verdichtetem Schaumstoff für ein bläschenfreies Oberflächen-Finish bei hochwertigen Lackierarbeiten. Für **alle herkömmlichen Lacke** (Wasserlacke, Kunstharzlacke, Acryllacke), **Lasuren** (sämtliche transparente und semitransparente Beschichtungen auf Holz) und **Ölfarben**, Öle und Rostschutzmittel. Besonders gut für glatte und mittlraue Untergründe geeignet.

Material: weicher, hoch verdichteter Schaumstoff

Art.-Nr.	Länge cm	Loch Ø mm	Kern Ø mm	VKE	Preis / Stück
VKE = 10 / 20 Stück					
Farbwalzen (55 kg/m³), beidseitig gerade					
S-22467	5	6	15	20	0,53 €
S-22470	11	6	15	10	0,72 €
Farbwalzen (55 kg/m³), bügelseitig gerundet					
S-22490	11	6	15	10	0,74 €
Lackwalzen (30 kg/m³) beidseitig gerade					
S-22570	11	6	15	10	0,53 €

Heizkörper-Walzen Filz, in Profiqualität, aus bestem gewebtem Polyester. Der Bezug ist beinahe fusselfrei und macht eine **glatte Oberflächenstruktur**! Besonders geeignet für dünnflüssige und leicht lösemittelhaltige Farben und Lacke.

Material: Filz / gewebter Polyester

Art.-Nr.	Länge cm	Flor mm	Kern Ø mm	Preis / Stück
VKE = 10 Stück				
Heizkörperwalzen, dünn und dick				
S-20030	10	4	17	0,85 €
S-20035	12	4	30	2,02 €

Teleskop-Verlängerungsstangen, aus Aluminium mit außenliegendem Fixier-Schraubmechanismus, extrem leicht. Verlängerungsstangen mit Teleskopstiel und Klickkonus mit 3 Befestigungsmöglichkeiten (Steck-, Schraub- und Klicksystem).

Art.-Nr.	Länge m	Bezeichnung	Preis / Stück
VKE = 10 Stück			
S-21500	1,2 - 2,0	Teleskop-Stange	10,90 €
S-21520	1,7 - 3,0	Teleskop-Stange	14,95 €

Bügel für Lackrollen und Heizkörper-Walzen

Hochglanzverzinkte Bügel mit ergonomischen Kunststoffgriffen, passend für alle Heizkörper- und Farbwalzen.

Art.-Nr.	Länge cm	für Walzen L / cm	Ø mm	VKE	Preis / Stück
VKE = 10 / 20 Stück					
S-22502	20	5	6	20	0,81 €
S-22510	27	10	6	10	1,00 €
S-22520	39	10	6	10	1,16 €
S-22530	56	10	6	10	1,22 €
S-23020	28	18	8	20	1,54 €
S-23030	29	25 - 27	8	20	1,62 €
RL-FRW6		max. 11			3,20 €



S-22467 / 22470



S-22490



S-22570



S-20030



S-20035



S-21505 / 21500 / 21520

S-22502

S-22510

S-22520

S-22530

Ø 6 mm



S-23020

S-23030

Ø 8 mm

RL-FRW6

Farbwanne, 2 Liter

für max. 11 cm Rollen



Lack-Mischbecher & Messbecher **Antistatisch!**

Einweg Kunststoff-Becher für die Lackvorbereitung

Mischbecher mit Mess-Skala

Messbecher mit verschiedenen Messskalen aus Kunststoff

Kunststoffbecher für die Lackvorbereitung. Transparent, bedruckt mit Skalen zu 9 verschiedenen präzisen Mischungsverhältnissen, stapelbar um Platz zu sparen und um sie sauber zu halten. Entsorgung nach der Verwendung um Zeit zu sparen. **Die Becher sind lösungsmittelbeständig und eignen sich mit Deckel auch gut zum Aufbewahren von Flüssigkeiten. Deckel am besten gleich mitbestellen!**

Verschließen Sie Ihren Mischbecher mit dem passenden Deckel. Verschließt den Becher und schützt den Inhalt vor Staub und Auslaufen. Erleichtert den Transport des befüllten Bechers. **Gleich mitbestellen!**



Lösemittelbeständig – Antistatisch – stapelbar

Lack-Mischbecher aus Kunststoff und passende Deckel:

Art.-Nr.	Inhalt / ml	VKE	Preis / Stück
Mischbecher mit Mess-Skala			
C-9350	350	300	0,36 €
C-9370	700	300	0,46 €
C-9400	1.400	300	0,56 €
C-9410	2.300	300	0,80 €
C-9425	6.000	40	2,20 €

Art.-Nr.	für Becher / ml	VKE	Preis / Stück
Deckel für Mischbecher			
C-9360	350	300	0,28 €
C-9380	700	300	0,32 €
C-9480	1.400	300	0,37 €
C-9490	2.300	300	0,41 €
C-9425 D	6.000	40	0,76 €

Pro VKE zzgl. + 12,00 € Frachtkosten!

Pappbecher – Hartpapier Becher

Becher aus stabiler Pappe / Einwegbecher

- innen mit PE-Beschichtung
- zum Anmischen kleiner Lackmengen
- Pinselreinigung
- Labore, etc.

Art.-Nr.	ml	Maße mm Ø oben / H	VKE	Preis / Stück
Pappbecher				
RL-MBPK0200	200	70	97	2.500
RL-MBPK0250	250	81	68	1.200
RL-MBPK0500	500	90	168	1.000
RL-MBPK0580	580	110	84	1.000
RL-MBPK0750	750	113	110	1.000
RL-MBPK1100	1.100	133	115	660

Auf Anfrage!



Japanspachtel und Malerspachtel

Spachtel aus Stahl, flexibel, für Maler und Lackierer

Japanspachtel, lösemittelfest

Japanspachtel mit nitrofestem Kunststoff- oder Metall Rücken

Flexible Japanspachtel mit Kunststoffrücken, 11 cm hohe Ausführung. Breite 15 cm und 20 cm mit Metallrücken.



Japanspachtel, lösemittelfest

aus 0,3 mm starkem, gehärtetem und poliertem **Federbandstahl** mit nietenlos angedrücktem **Aluminiumrücken**, lösemittelbeständig.

Made in Germany



Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück / Japanspachtel			
RL-SPJ 25	11	25	0,42 €
RL-SPJ 50	11	50	0,47 €
RL-SPJ 80	11	80	0,52 €
RL-SPJ100	11	100	0,72 €
RL-SPJ120	11	120	0,82 €
RL-SPJ150	11	150	2,22 €
VKE = 1 / Japan-Spachtel-Set, 4-teilig			Set
RL-JSPS	11	50, 80, 100, 120	2,32 €

Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück / Japanspachtel			
PJ-66/5	90	50	2,42 €
PJ-66/8	120	80	2,47 €
PJ-66/10,5	120	105	2,97 €
PJ-66/12	120	120	3,12 €



Malerspachtel, lösemittelfest

Spachtel mit geschliffenem, lackiertem Holzgriff, mit Loch zum Aufhängen

Art.-Nr.	Breite mm	Klinge mm	Preis / Stück
VKE = 12 Stück / Malerspachtel			
RL-SPM20	20	0,5	1,67 €
RL-SPM30	30	0,5	1,72 €
RL-SPM40	40	0,5	1,92 €
RL-SPM50	50	0,5	2,02 €
RL-SPM60	60	0,5	2,12 €
RL-SPM80	80	0,5	2,52 €
RL-SPM90	90	0,5	2,72 €
RL-SPM100	100	0,5	2,92 €
RL-SPM120	120	0,5	3,22 €

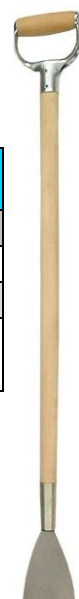
Art.-Nr.	Breite mm	Klinge mm	Preis / Stück
VKE = 1 Stück / Stoßspachtel			
RL-SPSS80	80	2,4	39,10 €
RL-SPSB80	80	2,4	13,90 €

Stoßspachtel mit extrem starkem Blatt für extreme Reinigungsarbeiten. Mit Spatenstiel.



Maler-spachtel

Stoß-spachtel



Kunststoffspachtel, Gummi-Spachtel & Abziehgummi

Abzieh-Gummis, Gummispachtel und Kunststoff-Spachtel für Maler und Lackierer

Art.-Nr.	Kunststoff- / Gummi-Spachtel		VKE	Preis / Stück
VKE = Stück				
RL-SPKS	Karosserie-Spachtel-Set 3-teilig, gelb Lösungsmittelbeständig, konisch, flexibel Breite 6,5 cm, 10 cm, 12 cm		2	1,88 €
RL-SPG1	Gummispachtel flexibel 4 mm dick für gewölbte Flächen 50 x 80 mm		6	0,55 €
RL-SPG2	Gummispachtel flexibel 4 mm dick für gewölbte Flächen 60 x 100 mm		6	0,65 €
RL-SPG3	Gummispachtel flexibel 4 mm dick für gewölbte Flächen 80 x 120 mm		6	0,75 €
RL-SPG4	Gummispachtel sehr flexibel 4 mm dick für gewölbte Flächen 65 x 100 mm		6	1,58 €
RL-SPKR1	Kunststoff-Spachtel rot 1,2 mm dick, lösemittelbeständig, für große Radien 75 x 112 mm		6	1,08 €

Abziehgummi / Fugenglätter

Art.-Nr.	Abziehgummi / Fugenglätter		VKE	Preis / Stück
VKE = Stück				
RL-AZG1	Abziehgummi, groß Fugenglätter sehr flexibel 115 x 60 x 9 mm		2	1,88 €
RL-AZG2	Abziehgummi, klein Fugenglätter flexibel 80 x 40 x 9 mm		2	1,99 €
RL-AZG3	Fugenglätter-Set, 4-tlg. Hochflexibel, säurefest, formbeständig Für Winkel- und Kreisformen, unterschiedlichste VOB-konforme Fugen: Radienformen in 4, 6, 8, 10 mm Winkelformen in 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12 mm 6 mm Radius für Ecken = R6 Rechtwinklige Form zum Entfernen von Fugenmasse		1	8,23 €

Spachtelbrett & Rührhölzer

2K-Spachtel anmischen, Lack anrühren, Lack mischen

Spachtelbrett – Block mit 100 Abrissen

für das kostengünstige Anmischen von 2k-Spachtelmassen

Ein Block mit 100 Abrissen, 3-seitig umleimt,
auf starrer Papp-Unterlage.



Art.-Nr.	Spachtelbrett		Preis € / Stück	
			1 Stück	ab 6 Stück
VKE = 1 Stück				
RL-SP-Brett1	Spachtelbrett 100 Blatt		10,90 €	9,90 €

Funktionsweise:


Mit einem Maler- oder Japanspachtel wird die Spachtelmasse mit dem Härter vermischt. Wenn der Spachtel fest ist, braucht man nur das Blatt an der losen Seite anzufassen und mit der anhaftenden Spachtelmasse runter zu ziehen.

Vorteile:

1. Große Zeitersparnis, da der Misch-Untergrund nicht gereinigt werden muss.
2. Umweltschonend, da der Misch-Untergrund, z. B. ein Blech, nicht mit Lösemittel geputzt werden muss.

Rührhölzer


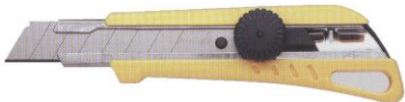





Lack und Farbe anrühren und mischen

Art.-Nr.	Rührmesser / Rührhölzer	Abb.	VKE	Preis / Stück
VKE = 1 / 100 / 500 Stück				
PP-1487	Rührhölzer, Buchenholz 150 x 18 x 2 mm		500	0,08 €
PP-1401	Rührhölzer, Buchenholz 230 x 24 x 4 mm		100	0,30 €
PP-1402	Rührhölzer, Buchenholz 300 x 27 x 4 mm		100	0,42 €
PP-1403	Rührhölzer, Buchenholz 370 x 35 x 6 mm		100	0,62 €
PP-1404	Rührhölzer, Buchenholz 450 x 35 x 6 mm		100	0,75 €

Nippon-Cutter und Tapetenmesser

Cuttermesser, Schneidmesser und Ersatz-Klingen





Unter einem **Teppichmesser**, **Tapetenmesser**, **Kartonmesser**, **Schneidmesser**, **Stanley-Messer**, **Japanmesser** oder **Cutter** (englisch to cut „schneiden“), im Umgangssprachlichen auch oft Cuttermesser genannt, versteht man ein sehr scharfes Messer, das mit einer Klinge versehen ist, die man nach Gebrauch einziehen und nach Abnutzung schrittweise abbrechen und schließlich auswechseln kann, wobei der Schaft zur weiteren Benutzung zur Verfügung steht.

Nr.	Messer-Typ	Artikelbeschreibung	Art.-Nr.	VKE	Preis € Stück
1		Nippon-Cutter 520 Extra starke Arretierung. 25 kg Druckwiderstand. Hohe Sicherheit Klingenbreite 18 mm	S-30542	10	6,20 €
2		Nippon-Cutter 521 Exakte Arretierung durch Schraube Klingenbreite 18 mm	S-30540	10	6,20 €
3		Universalcutter groß Klingenbreite 18 mm mit Kunststoffführung	S-30472	48	1,10 €
4		Universalcutter klein Klingenbreite 9 mm mit Kunststoffführung	S-30470	60	0,80 €
5		Universalcutter klein Klingenbreite 9 mm mit Metallführung	S-30476	12	0,90 €
für 1-3		Cutterklingen 18 mm Breite für 1, 2, 3 SK2 Profiqualität 10 Stangen à 8 Klingen	S-30550	1	3,90 €
für 4-5		Cutterklingen 9 mm Breite für 4 und 5 SK2 Profiqualität 10 Stangen à 13 Klingen	S-30510	1	2,70 €

Cutter und Klingen mit 25 mm Breite → auf Anfrage.

Nippon-Cutter mit 9 mm Breite → auf Anfrage.

Lackrührer, Lack-Quirle, Wendelrührer, Rührbesen

Abbildung	Beschreibung	Ø / L mm	Art.-Nr.	VKE	Preis € Stück
	Uni-Mischer mit Sechskantschaft, für alle gängigen Maschinentypen, speziell für alle flüssigen Materialien mit niedriger Viskosität, Der klassische Farbmixer für schnelles und homogenes mischen, Mischwirkung: seitliche Verwirbelung Sechskant-Stab 8 mm	60 / 400	S-48366	6	3,00 €
		80 / 400	S-48368	6	3,15 €
		100 / 600	S-48370	4	5,86 €
		120 / 600	S-48372	4	7,90 €
	Wendel-Rührer Stahl verzinkt, für Easy-Mix Serie, M14 Gewinde, robust, stabil und langlebig, für harten Dauereinsatz bei zähen Materialien mit niedriger Viskosität (Fertigputze, Beton, Estrich, Farben, etc.), Mischwirkung: von oben nach unten	120 / 600	S-48140	1	16,50 €
	Rührbesen für Lacke geringe Trichterbildung beim Rühren Sechskant-Stab 10 mm	120 / 600	RL-Q01	1	10,60 €
	Scheiben-Rührer zum Rühren von kleineren Mengen ab ca. 1 Liter Rundstab 6 mm	60 / 350	RL-Q02	1	3,70 €

Rührwerke

→ OK-STEINL Katalog S. 4.720 – 4.725



Rührwerke, Fassrührwerke, Druckluft-Rührwerke, Rührschnecken, Wellen, Rührflügel, Ersatzteile, Quirle

Motoren, auch mit ATEX-Zulassung

- Übersicht 4.720 -

Seite	Rührwerks-Typen	Bilder	U/min
4.721	Fass-Rührwerke, Hobbock-Rührwerke Druckluft-Lamellen-Motoren + Getriebe		300 – 4.000
4.721	Fass-Rührwerke, Hobbock-Rührwerke Druckluft-Radialkolben-Motoren + Getriebe <u>mit 2/3 geringerem Luftverbrauch</u>		30 – 300
4.723	Fass-Rührwerke, Hobbock-Rührwerke Elektro-Motoren		30 – 300
4.724	Druckluft-Rührwerke Druckluftmotor + Welle+ Rührschnecke		300 – 4.000
4.725	Ersatzteile für Druckluft-Rührwerke Wellen, Rührschnecken, Rührflügel, Rührwinkelflügel		
4.70	Lack-Rührer, Lack-Quirle		
1.031	SATA Pressluft-Handrührwerk PM 60 Presslufrührwerk mit Rührstab, Schalldämpfer, Drehzahlregler, bis 5 (10) kg Gebinde, inkl. Stativfuß		

Druckluft Schleifmaschinen, Exzentrerschleifmaschinen, ölfreie Exzentrerschleifer, Schwingschleifer, Bandschleifer, Deltaschleifer, Poliermaschinen und Werkzeuge → siehe Seite 8.001 – 8.099

						
ölfreie Exzentrerschleifer	Schwingschleifer	50 mm – Exzenter	Deltaschleifer	Mini-Polierer 30 mm	Antihologramm-Poliermaschinen	Antihologramm-Poliermaschinen
→ S. 8.003, 8.004	→ Seite 8.011	→ Seite 8.005	→ Seite 8.039	→ Seite 8.052 - 8.054	S. 11.000-11.124	S. 11.000-11.124

Fass-Rührwerke für Lacke

Druckluft-Lamellen-Motoren

Preise auf Anfrage!

Bezeichnung	Daten	Art.-Nr.
Druckluft-Lamellenmotor Typ 1	300-4000 U/min d = 9,5 mm	HA-4500010
Druckluft-Lamellenmotor Typ 2	300-4000 U/min d = 12,7 mm	HA-4500020
Druckluft-Lamellenmotor Typ 4	300-4000 U/min d = 9,5 mm	HA-4500040
Druckluft-Lamellenmotor Typ 4-20	15-200 U/min d = 20 mm	HA-4500080

Weitere Daten auf Anfrage.

Fass- Rührwerke

Druckluft-Radialkolbenmotoren stufenlos regelbar
 mit 2/3 weniger Luftverbrauch

Preise auf Anfrage!

Bezeichnung	Getriebe	UpM / Ø Welle	Art.-Nr.
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 4	nein	30 - 300 U/min 14 mm	HA-4501040
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 8	nein	30 - 300 U/min 14 mm	HA-4501080
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 16	nein	30 - 300 U/min 19 mm	HA-4501160
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 32	nein	30 - 300 U/min 19 mm	HA-4501320
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 12	ja	10 - 100 U/min 14 mm	HA-4501120
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 24	ja	10 - 100 U/min 14 mm	HA-4501240
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 48	ja	10 - 100 U/min 19 mm	HA-4501480
Druckluft-Radialkolbenmotor Typ 96	ja	10 - 100 U/min 19 mm	HA-4501960

Alle Druckluftmotoren mit Regulierventil und Schalldämpfer.

Weitere Daten auf Anfrage.

Fass-Rührwerke mit Drehstrom-Elektromotoren

0,18 kW bis 1,1 kW

→ siehe OK-STEINL Katalog S. 4.723

Druckluft-Rührwerke komplett mit Rührschnecken

→ siehe OK-STEINL Katalog S. 4.724

Ersatzteile / Zubehör für Druckluftrührwerke

→ siehe OK-STEINL Katalog S. 4.725

Wellen mit Rührschnecke
 Gegenstromwelle mit Rührschnecke
 Rührschnecken
 Rührflügel
 Rührwinkelflügel



Fass- Rührwerk mit Elektro-Getriebemotor

Preise auf Anfrage!

Beschreibung der 3 Elektrogetriebemotoren:

Drehstrom 360V, max. UpM 1450, Untersetzung = 20,6 = 70 UpM. Wellen - Ø 25 mm
Drehzahl-Regelung erfolgt über einen Frequenzregler, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.



Bezeichnung	Leistung / kW	Art.-Nr.
Elektro-Getriebemotor	0,18	HA-4500900
Elektro-Getriebemotor	0,75	HA-4500910
Elektro-Getriebemotor	1,10	HA-4500913

Verbindungsstücke von Motor zur Welle für alle Rührwerke

Wellen → siehe OK-STEINL Katalog S. 4.724, 4.725

Ø 1 [mm]	Ø 2 [mm]	Art.-Nr.
9,5	10	HA-5003004
9,5	16	HA-5019023
12,7	16	HA-5019004
14	10	HA-5019019
14	16	HA-4501054
19	16	HA-4501134
19	20	HA-5019021
20	16	HA-5019020
20	20	HA-5019016
25	16	HA-5019005
30	16	HA-5019006



- **Halter** für Lamellenmotor Typ1 HA-5002000



- **Handgriff** für Lamellenmotor Typ1 HA-5010000



- **Handgriff** für Lamellenmotor Typ 2 und 4 HA-5002100



- **Stellring** für Druckluft-Lamellenmotor Typ 2,4 HA-5018004



- Spezial-Vorsatz	Ø12,7 / Ø16	HA-4501020
- Spezial-Vorsatz	Ø14 / Ø16	HA-4501050
- Spezial-Vorsatz	Ø19 / Ø16	HA-4501030
- Spundloch-Vorsatz G2	Ø12,7 / Ø16	HA-4501021
- Spundloch-Vorsatz G2	Ø14 / Ø16	HA-4501051
- Spundloch-Vorsatz G2	Ø19 / Ø16	HA-4501031

Druckluft-Rührwerke, handgeführte Rührwerke

Pneumatische, handgeführte Fass-Rührwerke in Industrie-Qualität!

Standard Pressluft Rührwerke, in Edelstahl

HA-4500801 Druckluft-Rührwerk 0,35 kw mit Rührschnecke, handgeführt

bestehend aus:

Lackrührwerk in Edelstahl, mit 3/8" Druckluft-Anschluss
Druckluft Lamellenmotor Typ AR, 0,35 kW HA-4500023
Stelling für Druckluft-Lamellenmotor Typ 1 HA-5018005
Halter für Lamellenmotor Typ 0,5 -1 kompl. HA-5002000
Verbindungsstück/Flansch D 9,5 - 10 HA-5030004
Welle Ø 10 x 300 mm mit Rührschnecke Ø 72 mm,
LH (linksdrehend) HA-5004000

Art.-Nr.	Druckluft-Rührwerk	Preis €
HA-4500801	0,35 kW	Auf Anfrage!

HA-4500803 Druckluft-Rührwerk 0,67 kw mit langer Welle 800 mm und Behälterbefestigung, handgeführt

bestehend aus:

Lackrührwerk in Edelstahl, mit 3/8" Druckluft-Anschluss
Druckluft Lamellenmotor Typ AR 2,5 Nm - 0,68 kW mit Schalldämpfer und Regelventil HA-4500013
Reduzierstück für Druckluftmotor Typ 2, 3 und 4 HA-5017004
Stelling für Druckluft-Lamellenmotor Typ 2 und 4 HA-5018004
Verbindungsstück/Flansch Ø 12 mm, 7 - 16 mm HA-5019004
Kunststoff-Dichtung für Drucklufrührwerk HA-5020004
Welle 800 mm Ø 16 mm HA-5021004
Rührschnecke Ø 16 mm / Ø 125 mm, H 125 mm,
RH (rechtsdrehend) HA-5013000

Art.-Nr.	Druckluft-Rührwerk	Preis €
HA-4500803	0,67 kW	Auf Anfrage!

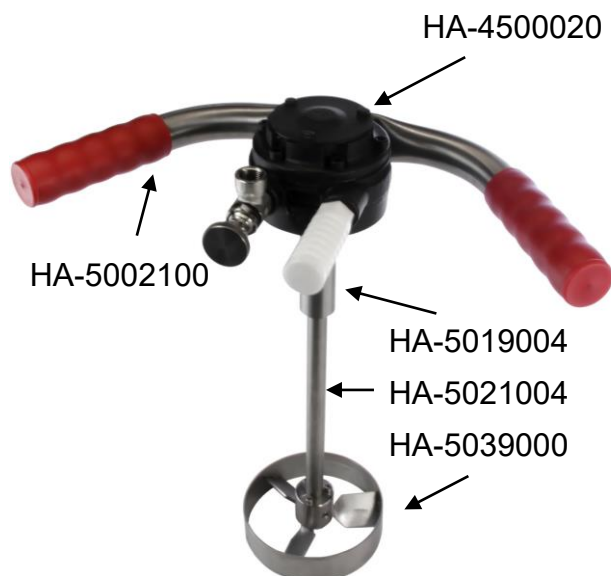
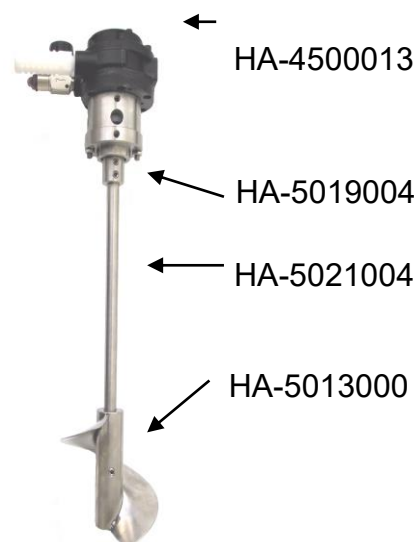
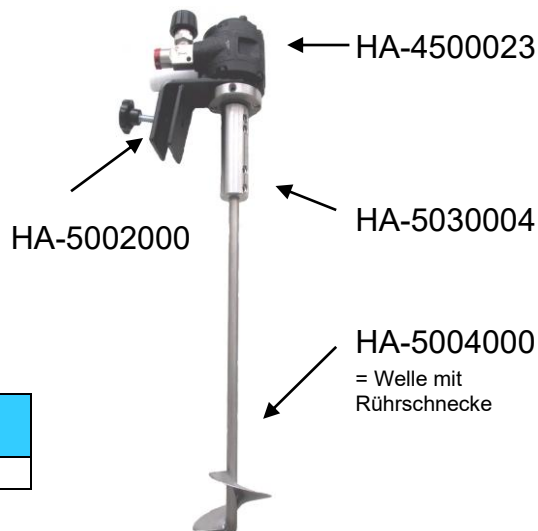
HA-4500821 Druckluft-Rührwerk 0,67 kw oder

HA-4500840 Druckluft-Rührwerk 1,8 kw mit langer Welle 800 mm und Rührflügeln, Fassrührwerk mit Handgriff, handgeführt

bestehend aus:

Lackrührwerk in Edelstahl, mit 3/8" Druckluft-Anschluss
Druckluft-Lamellenmotor Typ 2, Ø 12,7 mm HA-4500020
Verbindungsstück Ø 12 mm, 7 - 16 mm HA-5019004
Welle Ø 16 - 800 mm HA-5021004
Rührflügel im Schutzrohr Ø 16 mm, 125 x 32 mm,
RH (rechtsdrehend) HA-5039000
Handgriff/Haltebügel kompl. für Lamellenmotor HA-5002100
Sechskantschraube P 20 - P 220 HA-0001023
Unterlegscheibe P 320 - P 640 HA-0003014

Art.-Nr.	Druckluft-Rührwerk	Preis €
HA-4500821	0,67 kW	Auf Anfrage!
HA-4500840	1,80 kW	Auf Anfrage!



Ersatzteile: Wellen, Rührflügel und Rührschnecken

Edelstahl, für Standard - Druckluft-Rührwerke

Preise auf Anfrage!

Bezeichnung	Artikel-Nr.
-------------	-------------



- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 300 / Ø 72 x 52-LH	HA-5004000
- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 350 / Ø 72 x 52-LH	HA-5004050
- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 450 / Ø 72 x 52-LH	HA-5004010
- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 500 / Ø 72 x 104-LH	HA-5004020
- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 550 / Ø 72 x 104-LH	HA-5004040
- Welle mit Rührschn.	Ø 10 x 800 / Ø 72 x 104-LH	HA-5004030
- Gegenstrom-Welle mit Rührschnecke		HA-5011000
im Schutzrohr	Ø 10 x 500 / Ø 75 x 150 LH/RH	



- Welle	Ø 16 x 300 mm	HA-5022004
- Welle	Ø 16 x 500 mm	HA-5024004
- Welle	Ø 16 x 600 mm	HA-5023004
- Welle	Ø 16 x 800 mm	HA-5021004
- Welle	Ø 16 x 1.000 mm	HA-5025004
- Welle	Ø 20 x 800 mm	HA-5027004



- Rührschnecke	Ø16 / Ø 125x125 RH	HA-5013000
- Rührschnecke	Ø16 / Ø 125x125 LH	HA-5014000
- Rührschn. Ø16 / Ø125x125 im Schutzrohr RH		HA-5013100
- Rührschn. Ø16 / Ø125x125 im Schutzrohr LH		HA-5014100



- Rührflügel	Ø16 / Ø 125 x 32-RH	HA-5039100
- Rührflügel	Ø16 / Ø 125 x 32-LH	HA-5039200
- Rührflügel	Ø16 / Ø 220 x 32-RH	HA-5040100
- Rührflügel	Ø16 / Ø 220 x 32-LH	HA-5040200
- Rührflügel im Schutzrohr Ø16 / Ø 125 x 32-RH		HA-5039000
- Rührflügel im Schutzrohr Ø16 / Ø 220 x 32-RH		HA-5040000



- Rührwinkelflügel	Ø 16 / Ø 220 x 80-RH	HA-5042003
- Rührwinkelflügel	Ø 16 / Ø 325 x 80-RH	HA-5041003
- Rührwinkelfl.-Kombinat.	Ø 16 / Ø 170 x 300-RH	HA-5044043
- Rührwinkelflügel	Ø 20 / Ø 475 x 80-RH	HA-5043003

Sonderausführungen auf Anfrage!

Bitte beachten Sie, dass zu jeder Welle mit Rührschnecke oder Rührflügel dieser Seite ein Flansch / Verbindungsstück mitgeschickt wird, um die Welle mit dem Durchmesser der Welle Ihres Rührwerkes zu verbinden. Geben Sie bitte den Durchmesser der anzufanschenden Welle des Rührwerkes an. Der Flansch ist kostenneutral.



Wasserlackquirle / Lackrührer

→ Katalog Seite 4.70



Abluftfilter u. Zuluftfilter für Lackieranlagen etc.

Farbnebelabscheidematten PAINT STOP EU 3

Farbe: Grün / Weiß

Breite nach Wunsch

Maße: Rolle 91 m, 20 m oder Zuschnitte nach Maß

91 m Jumborolle, 70 mm dick

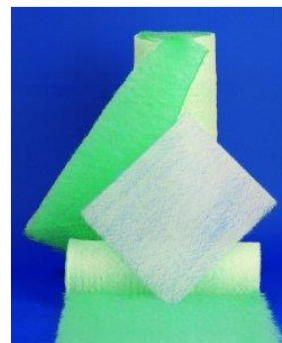
Glasfaser, nicht brennbar, **DIN 4102**

Farbnebelabscheidegrad 93 – 97 %

Güteklasse G 3, Lackverträglichkeit nach

IPA-Prüfung, silikonfrei, Aceton-beständig

auch in 50 mm oder 100 mm Dicke lieferbar.



Art.-Nr.	Rolle / m	Preis € / m ²
Breite nach Wunsch		
RL-FIA xxx	91 m	Preis auf Anfrage
RL-FIA xxx	20 m	Preis auf Anfrage

Art.-Nr.	Zuschnitte	Preis € / m ²
Maße nach Wunsch		
RL-FIA 70Zxx	Bitte angeben!	Preis auf Anfrage
Die Art.-Nr. ergibt sich aus Ihren Angaben xxx		

Mindest-Bestellwert 200.- €. Sonst Mindermengenzuschlag 50,00 €.

Art.-Nr. xxx / Beispiel: RL-FIA **70****91****080** oder RL-FIA **70****20****080**
70 = Dicke, **91 m** = Rolle, **080** = Breite cm oder **70** = Dicke, **20 m** = Rolle, **080** = Breite cm

Wünschen Sie 50 cm Stärke, setzen Sie statt 70 die 50 ein. Bei einer Dicke von 100 cm statt der 70 die 100.

Zuschnitte: RL-FIA70Zxx: Geben Sie das gewünschte Maß an, L x B, in cm

Tipp: Verwenden Sie, wenn möglich, Rollen. Sie sind sehr dicht gewickelt und nehmen wenig Platz ein.
 Auch die 91 m Rolle hat nur ca. ø 40 cm, ist also gut handhabbar.

Breitenauswahl der Rolle: Messen Sie die Länge und die Breite Ihrer Absauganlage aus. Entscheiden Sie sich für ein Maß, das die Rollenbreite sein soll und teilen Sie uns dieses Maß mit. Es ergibt die letzten 3 Ziffern der Bestell-Nr.
 Beispiel: Breite 70 cm = 070, Breite 105 cm = 105

Wenn Sie Fragen oder Wünsche haben, rufen Sie uns an. Wir helfen Ihnen gerne!

Vorfilter EU4: Grobstaubfiltration in lufttechnischen Geräten aller Art

Vorfilter FL 220 / Max. Abmessung: 20 m x 2 m

Abscheidegrad: 90 %, Güteklasse G 4, ca. 22 mm stark

Hochleistungsvliesstoff aus bruch sicheren, synthetischen Polyester-Fasern.

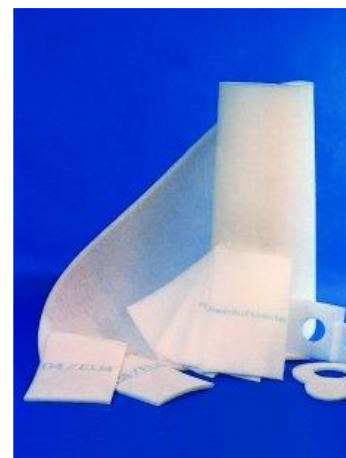
Ohne chemische Bindemittel produziert, deshalb leicht zu entsorgen.

Temperaturbeständig bis 80° C. Geprüft nach **EN779**

Brandschutz: Selbsterlöschend nach **DIN53438, F1**

Feuchtigkeitsbeständig bis 100 % relative Luftfeuchte

Art.-Nr.	Rolle / m	Preis € / m ²
Breite nach Wunsch		
RL-FIV 2220x	20 m	Preis auf Anfrage
Art.-Nr.	Zuschnitte	Preis € / m ²
RL-FIV 22Zxx	Bitte angeben!	Preis auf Anfrage
Die Art.-Nr. ergibt sich aus Ihren Angaben xxx		



Mindest-Bestellwert 200.- €. Sonst Mindermengenzuschlag von 50.- €.

Art.-Nr. xxx / Beispiel: RL-FIV**22****20****070**

22 = Dicke (vorgegeben), **20** = Rollenlänge 20 m (vorgegeben), **070** = Breite (nach Wunsch)

Zuschnitte: RL-FIV22Zxx Geben Sie das gewünschte Maß an, L x B, in cm

Zuluftfilter EU 5 für Lackieranlagen etc.

Speziell zur Endfiltration in Lackier- und Farbspritzanlagen

Decken-Feinfilter V 600 G (EU 5)

max. Abmessung 20 m x 2 m

Abscheidegrad: 98%, Güteklasse: F 5, ca. 24 mm stark

Mit Staubhaftmittel imprägniert, Reinluftseite besonders verdichtet, geglättet und mit Polyestergewebe verstärkt.

Geprüft nach **EN779**, Lackverträglichkeit nach IPA-Prüfung

Brandschutz: selbsterlöschend nach **DIN53438, F1**

silikonfrei, temperaturbeständig bis 80°C,

feuchtigkeitsbeständig bis 100 % relative Luftfeuchte



Art.-Nr.	Rolle / m	Preis € / m ²
Breite nach Wunsch		
RL-FIZ 2420x	20 m	Preis auf Anfrage

Art.-Nr.	Zuschnitte	Preis € / m ²
Maße nach Wunsch		
RL-FIZ 24Zxx	Bitte angeben!	Preis auf Anfrage
Die Art.-Nr. ergibt sich aus Ihren Angaben xxx		

Mindest-Bestellwert 200.- €. Sonst Mindermengenzuschlag von 50.- €.

Art.-Nr. **xxx / Beispiel: RL-FIZ**2420080****

FIZ = Filter Zuluft, **24** = Dicke (vorgegeben), **20** = Rollenlänge (vorgegeben), **080** = Breite (nach Wunsch)

Zuschnitte: RL-FIZ24Zxx**: Geben Sie das gewünschte Maß an, L x B, in cm**

Wenn Sie Fragen oder Wünsche haben, rufen Sie uns an. Wir helfen Ihnen gerne!

Decken-Feinfilter V 500 S (EU 5)

max. Abmessung 20 m x 2 m

Abscheidegrad: 97%, Güteklasse: F 5, ca. 22 mm stark

Mit Staubhaftmittel imprägniert, Reinluftseite mit Kunststoffnetz verstärkt.

Geprüft nach **EN779**, Lackverträglichkeit nach IPA-Prüfung

Brandschutz: selbsterlöschend nach **DIN53438, F1**

silikonfrei, temperaturbeständig bis 80°C,

feuchtigkeitsbeständig bis 100 % relative Luftfeuchte



Art.-Nr.	Rolle / m	Preis € / m ²
Breite nach Wunsch		
RL-FIZ 2220x	20 m	Preis auf Anfrage

Art.-Nr.	Zuschnitte	Preis € / m ²
Maße nach Wunsch		
RL-FIZ 22Zxx	Bitte angeben!	Preis auf Anfrage
Die Art.-Nr. ergibt sich aus Ihren Angaben xxx		

Mindest-Bestellwert 200.- €. Sonst Mindermengenzuschlag von 50.- €.

Art.-Nr. **xxx / Beispiel: RL-FIZ**2220080****

FIZ = Filter Zuluft, **22** = Dicke (vorgegeben), **20** = Rollenlänge (vorgegeben), **080** = Breite (nach Wunsch)

Zuschnitte: RL-FIZ22Zxx**: Geben Sie das gewünschte Maß an, L x B, in cm**

Sie haben Fragen oder Wünsche? Rufen Sie an, oder schicken Sie uns eine Mail mit Ihren Wünschen. Wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.

Taschenfilter / Zuluftfilter

Andere Filter, wie Filterzellen, Z-Line-Filter, Kassetten-Feinfilter, Filterpacks, Andreae-Papierlabyrinthfilter auf Anfrage.

Preise auf Anfrage!



Klasse	Filtertyp	Größe	Abmessung B x H x T [mm]	Anzahl Taschen	Filterfläche [m²]	Art.-Nr.
EU3	Synthetik	1/1	592 x 592 x 360 oder (200)	6	2,60 (1,30)	V-TFEU3 1/1-360 (200)
EU3	Synthetik	5/6	490 x 592 x 360 oder (200)	5	2,20 (1,10)	V-TFEU3 5/6-360 (200)
EU3	Synthetik	1/2	287 x 592 x 360 oder (200)	3	1,30 (0,65)	V-TFEU3 1/2-360 (200)
EU3	Synthetik	1/4	287 x 287 x 360 oder (200)	3	0,65 (0,35)	V-TFEU3 1/4-360 (200)

Klasse	Filtertyp	Größe	Abmessung B x H x T [mm]	Anzahl Taschen	Filterfläche [m²]	Art.-Nr.
EU4	Synthetik	1/1	592 x 592 x 360 oder (200)	6	2,60 (1,30)	V-TFEU4 1/1-360 (200)
EU4	Synthetik	5/6	490 x 592 x 360 oder (200)	5	2,20 (1,10)	V-TFEU4 5/6-360 (200)
EU4	Synthetik	1/2	287 x 592 x 360 oder (200)	3	1,30 (0,65)	V-TFEU4 1/2-360 (200)
EU4	Synthetik	1/4	287 x 287 x 360 oder (200)	3	0,65 (0,35)	V-TFEU4 1/4-360 (200)

Klasse	Filtertyp	Größe	Abmessung B x H x T [mm]	Anzahl Taschen	Filterfläche [m²]	Art.-Nr.
EU5	Synthetik	1/1	592 x 592 x 360 oder (200)	6	2,60 (1,30)	V-TFEU5 1/1-360 (200)
EU5	Synthetik	5/6	490 x 592 x 360 oder (200)	5	2,20 (1,10)	V-TFEU5 5/6-360 (200)
EU5	Synthetik	1/2	287 x 592 x 360 oder (200)	3	1,30 (0,65)	V-TFEU5 1/2-360 (200)
EU5	Synthetik	1/4	287 x 287 x 360 oder (200)	3	0,65 (0,35)	V-TFEU5 1/4-360 (200)

Sie erhalten auch andere Maße auf Anfrage.

Klasse	Filtertyp	Größe	Abmessung B x H x T [mm]	Anzahl Taschen	Filterfläche [m²]
EU3 - EU9	Synthetik oder Glasfaser	-	verschieden	verschieden	verschieden

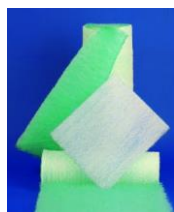
Zuluftfilter EU5

→ OK-STEINL Katalog S. 4.92



Abluftfilter EU3

→ S. 4.91



Andreae-Filter

Papier-Labyrinth-Filter
auf Anfrage



Hitzebeständige Klebebänder, Ronden, Stopfen, Kappen, Schläuche, Hülsen, Gummipplatten, Dichtmassen

Übersicht WG 5

<p>→ Seite 5.001, 5.115</p> <p>Abdeckbänder Krepp Temperaturbeständig bis 60 – 175 °C</p> <p>Feinkrepp Flachkrepp Grobkrepp</p> 	<p>→ Seite 5.111</p> <p>Abdeck-Klebeband Papier / Polyester Hitzebeständig bis 220 °C</p> 	<p>→ Seite 5.112</p> <p>PES Klebebänder Polyester-Abdeckband bis 220 °C</p> <p>starr & flexibel</p> 	<p>→ Seite 5.113</p> <p>Abdeck-Klebebänder Glasfaserband Polyester / PES Hitzebeständig bis 220 – 245 °C</p> 
<p>→ Seite 5.114</p> <p>Sandstrahl-Klebebänder Acrylat- u. Vinylbänder 70° bis 180° C</p> 	<p>→ Seite 5.115</p> <p>Abdeckbänder Polyimid-, bis 260 °C Vinyl-, bis 70 °C Krepp-, bis 260 °C</p> 	<p>→ Seite 5.115</p> <p>Abdeckbänder Silikon- gummi- band max. 300 °C</p> 	<p>→ Seite 5.201 – 5.205</p> <p>Klebpunkte / Ronden Etiketten auf Trägerfolie bis 220 °C</p> 
<p>→ Seite 5.300 – 5.314</p> <p>Maskierungen für Bohrungen Hitzebeständig Abdeck-Stopfen Silikon & EPDM</p> 	<p>→ Seite 5.314</p> <p>Maskierungen für Bohrungen & Achsen Hitzebeständiger Abdeckschlauch Silikon</p> 	<p>→ Seite 5.315 – 5.322</p> <p>Maskierungen für Achsen Hitzebeständig Abdeck-Stopfen Abdeck-Kappen Schutz-u. Isolier- kappen Silikon & EPDM</p> 	<p>→ Seite 5.314, 5.323-5.324</p> <p>Maskierungen für Bohrungen & Achsen Hitzebeständige Abdeckschläuche Startubes</p> 
<p>→ Seite 5.327</p> <p>Gummipplatten / Gummituch Hitzebeständig</p> <p>Silikongummi bis 315 °C Silikonschaum- Gummi bis 315 °C EPDM Gummi bis 125 °C</p> 	<p>→ Seite 5.401</p> <p>Magnetisches Silikongummi bis 315 °C Hitzebeständig</p> 	<p>→ Seite 5.324, 5.401</p> <p>Maskierungen für Bohrungen & Achsen</p> <p>Rund- & Vierkant- Schnüre Silikon & Pe U-Profile</p> 	<p>→ Seite 5.95</p> <p>Papier-Abrollwagen Abdeckpapier Schutzfolie</p> 
<p>→ Seite 5.810 – 5.813</p> <p>Kantenschutz, Eckenschutz, Schutzverpackungen, U-Profile Schaumrohre, hohl</p> 	<p>→ Seite 5.95</p> <p>Schutzfolie, LDPE Abklebe Folie Selbstklebend 100 m x 50 cm</p> 		

Hochhitzebeständige + flexible Spachtel + Guss-Spachtel
Pulverlackspachtel bis 220 °C

→ siehe Seite 10.401 + 10.402 + 10.403



Epoxy-Dichtmasse überpulverbar bis 220 °C
für das Füllen von Spalten, wo Spachtelmassen versagen

ab 0,5mm bis ca. 4mm
→ siehe Seite 10.208



Abdeckband Feinkrepp / Flachkrepp Rolle L 50 m

Temperaturbeständige Abdeckbänder / Krepp-Klebebänder, wasserlackstabil

Krepp-Abdeckbänder sind hauptsächlich bei Maler-, Lackierarbeiten und in der Industrie im Einsatz. Das Klebeband dient generell zum Abdecken und Abkleben, ist anschmiegsam und kann per Hand abgerissen werden. Dies ermöglicht ein perfektes Handling für sämtliche Anwendungsgebiete. Eine gute Klebkraft auf Teppich, Holz, Putz und Metall wird durch das rückstandsfreie Wiederablösen abgerundet. Krepp ist dehnbar und somit gut geeignet für eine saubere Abgrenzung der Farbkanten. Zudem sind manche Bänder temperatur- sowie UV-beständig und können im Außeneinsatz angewendet werden.

Beispiel: Art.-Nr. IK-53/19 = Feinkrepp-Klebeband IK-53 / 19 (19 mm Breite), Länge 50 m

IK-53



Abdeckband aus stabilisiertem Krepp mit vernetztem Kautschukkleber. **bis max. 80 °C / 1 h**
Banddicke: 0,13 mm, rückstandsfreies Abziehen, **wasserlackstabil, Farbe:** beige
Klebkraft: 6 N / 25 mm, **Reißkraft:** 85 N / 25 mm, **Reißdehnung:** 9 %

Breite / mm	Art.-Nr. IK-53/...	19	25	30	38	50	75	100
VKE / Stück		48	36	32	24	24	16	8
Preis € / Rolle 50 m		2,12 €	2,56 €	3,36 €	3,68 €	4,72 €	7,36 €	11,04 €

IK-56



Stabilisiertes Krepp-Papier mit vernetztem Kautschukkleber. **-30 °C bis max. 120 °C / 1 h**
Banddicke: 0,16 mm, **sehr gut abziehbar, wasserlackstabil, nass schlißfest, Farbe:** beige
Klebkraft: 10 N / 25 mm, **Reißkraft:** 90 N / 25 mm, **Reißdehnung:** 10 %

Breite / mm	Art.-Nr. IK-56/...	18	25	30	38	50	75	100
VKE / Stück		48	36	32	24	24	12	8
Preis € / Rolle 50 m		3,84 €	6,50 €	5,30 €	5,80 €	8,72 €	16,90 €	18,30 €

IK-585



Krepp-Abdeckband für Hochtemperaturbereich! Mit Kautschukkleber **-30 °C bis max. 175 °C / 1 h**
Banddicke: 0,18 mm, **sehr gut abziehbar, wasserlackstabil, Farbe:** beige
Klebkraft: 10 N / 25 mm, **Reißkraft:** 120 N / 25 mm, **Reißdehnung:** 10 %

Breite / mm	Art.-Nr. IK-585/...	19	25	30	38	50	70	
VKE / Stück		48	36	32	24	24	2	
Preis € / Rolle 50 m		5,62 €	8,05 €	10,28 €	11,88 €	14,40 €	20,56 €	

IK-51



Stabilisiertes Feinkrepp-Abdeckband, klebestabiler Kautschukkleber. **-30 °C bis max. 60 °C / 1 h**
Banddicke: 0,12 mm, universell einsetzbar. **Farbe:** beige
Klebkraft: 6 N / 25 mm, **Reißkraft:** 75 N / 25 mm, **Reißdehnung:** 10 %

Breite / mm	Art.-Nr. IK-51/...	19	25	30	38	50	75	100
VKE / Stück		48	36	32	24	24	16	12
Preis € / Rolle 50 m		1,34 €	1,84 €	2,28 €	3,18 €	3,42 €	6,20 €	7,26 €

IK-525



UV-Stabiles Krepp-Papier / Acrylat-Kleber. UV-beständig bis 4 Monate -20° bis max. 100 °C / 1 h
Banddicke: 0,08 mm, für feine Abklebungen, auch für Lasuren. **Farbe:** orange
Sehr dünnes, anschmiegsames Krepp-Klebeband, besonders für Lasurlacke geeignet.
Klebkraft: 0,5 N / 25 mm, **Reißkraft:** 8 N / 25 mm, **Reißdehnung:** 4 %

Breite in mm	Art.-Nr. IK-525/...	19	25	30	38	50		
VKE / Stück		48	36	32	24	24		
Preis € / Rolle 50 m		4,52 €	5,74 €	7,58 €	9,58 €	11,50 €		

Abdeck-Klebeband *bis max. 220 °C* Papier/Polyesterband / Maskierungen für plane Flächen

hang[®]
On

Hitzebeständiges Papier / Polyesterband, sehr flexibel und stark

- Film 70 µm / Klebstoff 40 µm
- Temperaturbeständiges Klebeband bis max. 220 °C
- Professionelles Abdeckband für vielfältige Aufgaben
- Das Abdeckband ist immer frisch und mit Produktionsdatum versehen
- Wir schneiden **auf Anfrage** die erforderliche **Menge und Breite**
- **Erhältliche Breiten: 3 – 600 mm**
- In der Tabelle finden Sie Beispiele und Preise für mögliche Breiten
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**
- **Anwendung:** z. B. für Pulverbeschichtung, Nasslack-Beschichtung, KTL



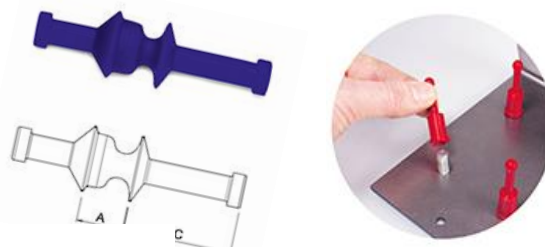
Art.-Nr.	Farbe	Preis / Rolle 1-4 Rollen	Preis / Rolle 5-19 Rollen	Preis / Rolle 20-99 Rollen	Preis / Rolle ab 100 Rollen
Rolle = 50 m					
H-TC09	Weiß	12,20 €	10,90 €	10,30 €	9,70 €
H-TC12	Weiß	16,30 €	14,60 €	13,70 €	12,90 €
H-TC15	Weiß	20,40 €	18,20 €	17,10 €	16,10 €
H-TC19	Weiß	25,70 €	23,05 €	21,70 €	20,40 €
H-TC25	Weiß	33,90 €	30,30 €	28,60 €	26,80 €
H-TC30	Weiß	40,60 €	36,40 €	34,30 €	32,10 €
H-TC38	Weiß	41,45 €	46,10 €	43,40 €	40,70 €
H-TC50	Weiß	67,80 €	60,70 €	57,10 €	53,55 €
H-TC75	Weiß	101,75 €	91,00 €	85,70 €	80,30 €
H-TC100	Weiß	135,45 €	121,40 €	114,25 €	107,10 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Hitzebeständige Klebepunkte / Ronden
 Aus PES-Folie oder Krepp
 → Katalog Seite 5.201 – 5.205



Hitzebeständige Silikon-Stopfen & Kappen
 Maskierungen für Bohrungen & Achsen
 Aus Silikon oder EPDM
 → Katalog Seite 5.301 – 5.327



Hitzebeständige, flexible Spachtelmassen
 Pulverlackspachtel ALU und GRAU
 Temperaturbeständig und überpulverbar
 → Katalog Seite 10.400



Abdeckband / Polyester **bis max. 220 °C** PES Abdeckband / Klebeband / Maskierungen für plane Flächen

hang[®]
On

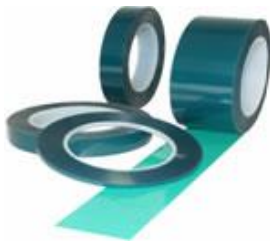
Hitzebeständiges Abdeckband, Polyester, in 2 Qualitäten, grün und blau

- **Abdeckband Grün:** Film 50 µm / Klebstoff 40 µm
- **Abdeckband Blau:** Film 25 µm / Klebstoff 40 µm, flexibler als dickere Bänder
- **Temperaturbeständiges Abdeckband bis max. 220 °C**
- Professionelles Abdeckband für vielfältige Aufgaben
- Das Abdeckband ist immer frisch und mit Produktionsdatum versehen
- Wir schneiden **auf Anfrage** die erforderliche **Menge und Breite**
- **Erhältliche Breiten: 3 – 600 mm**
- In der Tabelle finden Sie Beispiele und Preise für mögliche Breiten
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



Anwendungen: z. B. für die Pulverbeschichtung, Nasslack-Beschichtung, KTL
Sehr gut als **Zierlinien-Klebeband** (Zierlinienband) geeignet!

**Abdeckband
GRÜN: TG-...**
0,05 mm dick
Unflexibel, steif
Kaum dehnbar,
für gerade Linien



**Abdeckband
BLAU: TB-...**
0,025 mm dick
Sehr flexibel,
für Rundungen
und Konturen



**Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!**

Breite mm	Art.-Nr.	Preis / Rolle 1-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
Rolle = 66 m / grün			
3	H-TG003	1,21 €	1,08 €
4	H-TG004	1,62 €	1,45 €
5	H-TG005	2,02 €	1,81 €
6	H-TG006	2,42 €	2,17 €
7	H-TG007	2,83 €	2,53 €
8	H-TG008	3,29 €	2,89 €
9	H-TG009	3,63 €	3,25 €
10	H-TG010	4,04 €	3,61 €
12	H-TG012	4,85 €	4,35 €
15	H-TG015	6,06 €	5,42 €
20	H-TG020	8,07 €	7,23 €
25	H-TG025	10,09 €	9,03 €
30	H-TG030	12,11 €	10,84 €
40	H-TG040	16,15 €	14,45 €
50	H-TG050	20,20 €	18,07 €
60	H-TG060	24,23 €	21,67 €
75	H-TG075	30,28 €	27,09 €
80	H-TG080	32,30 €	28,90 €
90	H-TG090	36,34 €	32,52 €
100	H-TG100	40,38 €	36,13 €
150	H-TG150	60,57 €	54,19 €
200	H-TG200	80,75 €	72,25 €

Art.-Nr.	Preis / Rolle 1-4 Rollen	Preis / Rolle 5-19 Rollen	Preis / Rolle 20-99 Rollen
Rolle = 66 m / blau			
H-TB003	1,80 €	1,60 €	1,50 €
H-TB004	2,40 €	2,05 €	1,95 €
H-TB005	3,00 €	2,50 €	2,40 €
H-TB006	3,60 €	3,05 €	2,90 €
H-TB007	4,20 €	3,60 €	3,40 €
H-TB008	4,80 €	4,10 €	3,90 €
H-TB009	5,40 €	4,60 €	4,35 €
H-TB010	6,00 €	5,10 €	4,85 €
H-TB012	7,20 €	6,10 €	5,80 €
H-TB015	9,00 €	7,70 €	7,25 €
H-TB020	12,00 €	10,20 €	9,70 €
H-TB025	15,00 €	12,70 €	12,10 €
H-TB030	17,95 €	15,30 €	14,50 €
H-TB040	24,00 €	20,40 €	19,30 €
H-TB050	29,90 €	25,50 €	24,15 €
H-TB060	35,90 €	30,55 €	28,90 €
H-TB075	44,90 €	38,20 €	36,10 €
H-TB080	47,90 €	40,75 €	38,55 €
H-TB090	53,90 €	45,80 €	43,40 €
H-TB100	59,85 €	50,90 €	48,20 €
H-TB150	89,80 €	76,35 €	72,30 €
H-TB200	119,70 €	101,75 €	96,40 €

Abdeckbänder / Klebeband **hitzebeständig!**

Klebebänder / Maskierungen für plane Flächen

- Professionelles Abdeckband für vielfältige Aufgaben
- Das Abdeckband ist immer frisch und mit Produktionsdatum versehen
- Wir schneiden **auf Anfrage** die erforderliche Menge und Breite
- Erhältliche Breiten: 3 – 600 mm



Die Preise unten stehender Bänder sind pro Rolle und Breite kalkuliert:

BEISPIEL: Preis / Rolle

25 mm Breite von H-TF kostet: 25 x 1,20 € = **30,00 €** (bei Abnahme von 1 – 4 Rollen)
 25 mm Breite von H-TF kostet: 25 x 1,00 € = **25,00 €** (bei Abnahme von 5 – 19 Rollen)
 25 mm Breite von H-TF kostet: 25 x 0,97 € = **24,25 €** (bei Abnahme von 20 – 99 Rollen)
 25 mm Breite von H-TF kostet: 25 x 0,91 € = **22,75 €** (bei Abnahme ab 100 Rollen)

Glasfaser-Klebeband **bis max. 245 °C**

Glasfaserband für hohe Temperaturen, gute mechanische Stärke

- Film 120 µm / Klebstoff 70 µm
- Für Pulverbeschichtung, Sandstrahlen, Nasslackierung
- Gut abziehbar und reißfest
- Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. H-TF- mit der gewünschten Breite in mm
 z. B. 25 mm → H-TF-25



Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 33 m					
H-TF- ...	Weiß	1,20 €	1,00 €	0,97 €	0,91 €

Polyester-Klebeband **bis max. 220 °C**

PES Klebeband speziell für 2-Farben-Beschichtung

- Film 50 µm / Klebstoff 40 µm
- Für Pulverbeschichtung, Nasslackierung, KTL
- Vergleichbare Eigenschaften wie H-TG
- Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. H-TO- mit der gewünschten Breite in mm
 z. B. 25 mm → H-TO-25



Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 66 m					
H-TO- ...	Transparent	0,60 €	0,50 €	0,48 €	0,45 €

Polyester-Klebeband **bis max. 220 °C**

PES Klebeband speziell für raue und unebene Oberflächen

- Film 50 µm / Klebstoff 50 µm
- Für Pulverbeschichtung, Nasslackierung, KTL
- Vergleichbare Eigenschaften wie H-TG
- Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. H-TR- mit der gewünschten Breite in mm
 z. B. 25 mm → H-TR-25



Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 66 m					
H-TR- ...	Rot	0,80 €	0,68 €	0,64 €	0,61 €

Abdeckbänder / Klebeband **hitzebeständig!**

Klebebänder / Maskierungen für plane Flächen

- Professionelles Abdeckband für vielfältige Aufgaben
- Das Abdeckband ist immer frisch und mit Produktionsdatum versehen
- Wir schneiden auf Anfrage die erforderliche Menge und Breite
- Erhältliche Breiten: 3 – 600 mm

Die Preise der Klebe-Bänder sind **pro Rolle und Breite** kalkuliert:

BEISPIEL: Preis / Rolle

25 mm Breite von H-TE kostet: 25 x 1,00 € = **25,00 €** (bei Abnahme von 1 – 4 Rollen)
25 mm Breite von H-TE kostet: 25 x 0,84 € = **21,00 €** (bei Abnahme von 5 – 19 Rollen)
25 mm Breite von H-TE kostet: 25 x 0,81 € = **20,25 €** (bei Abnahme von 20 – 99 Rollen)
25 mm Breite von H-TE kostet: 25 x 0,76 € = **19,00 €** (bei Abnahme ab 100 Rollen)

Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. mit der gewünschten Breite in mm z. B. 25 mm → H-TE-25



Sandstrahl-Klebeband **bis max. 100 °C**

Dickes Krepp-Sandstahlband mit naturgummihaltigem Klebefilm

- Film 230 µm (0,23 mm) / Klebstoff 100 µm (0,1 mm)
- Sehr gut zum Sandstrahlen geeignet

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 50 m					
H-TE- ...	Weiß	1,00 €	0,85 €	0,81 €	0,76 €



Sandstrahl-Klebeband **bis max. 60 °C**

Dickes Vinylband, besonders geeignet zum Sandstrahlen

- Film 270 µm (0,27 mm) / Klebstoff 130 µm (0,13 mm)
- Sehr gut zum Sandstrahlen geeignet / Feuchtigkeits- und UV-beständig

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 30 m					
H-TJ- ...	Schwarz	1,52 €	1,37 €	1,29 €	1,20 €



Acrylat-Klebeband **bis max. 180 °C**

Acrylat beschichtetes Band mit gummihaltigem Klebefilm

- Gewebe-Klebeband 290 µm (0,29 mm)
- Sehr gut zum Sandstrahlen geeignet / Feuchtigkeits- u. UV-beständig

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 50 m					
H-TI- ...	Grau	1,60 €	1,35 €	1,28 €	1,22 €



Vinyl-Abdeck-Klebeband **bis max. 80 °C**

Geprägtes Vinylband, leicht von Hand abzuziehen

- Film 130 µm (0,13 mm) / Klebstoff 20 µm (0,02 mm)
- Keine Korrosion auf Kupfer, Messing, Stahl u. Alu

Geeignet
zum Nass-
Lackieren

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 33 m					
H-TZ- ...	Weiß	0,32 €	0,27 €	0,25 €	0,24 €



Abdeckbänder / Klebeband **hitzebeständig!**

Klebebänder / Maskierungen für plane Flächen

- Professionelles Abdeckband für vielfältige Aufgaben
- Das Abdeckband ist immer frisch und mit Produktionsdatum versehen
- Wir schneiden auf Anfrage die erforderliche Menge und Breite
- Erhältliche Breiten: 3 – 600 mm

Die Preise der Abdeck-Bänder sind **pro Rolle und Breite** kalkuliert:

BEISPIEL: Preis / Rolle

25 mm Breite von H-TK kostet: 25 x 1,00 € = **25,00 €** (bei Abnahme von 1 – 4 Rollen)

25 mm Breite von H-TK kostet: 25 x 0,84 € = **21,00 €** (bei Abnahme von 5 – 19 Rollen)

25 mm Breite von H-TK kostet: 25 x 0,81 € = **20,25 €** (bei Abnahme von 20 – 99 Rollen)

25 mm Breite von H-TK kostet: 25 x 0,76 € = **19,00 €** (bei Abnahme ab 100 Rollen)

Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. mit der gewünschten Breite in mm z. B. 25 mm → H-TK-25



Polyimid-Klebeband **bis max. 260 °C**

Dünnes, flexibles Klebeband zum Überpulvern mit Pulverlacken

- Film 25 µm (0,025 mm) / Klebstoff 40 µm (0,04 mm)
- Sehr gut für Pulverlackierungen und Zweifarbenlackierung geeignet

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 33 m					
H-TK- ...	Kupfer	1,00 €	0,84 €	0,81 €	0,76 €

Hitzebeständig
bis 260°C
& Chemikalien-
beständig



Vinyl-Klebeband **bis max. 70 °C**

Dickes Abdeckband für leichtes Strahlen und Sweepen

- Film 460 µm (0,046 mm) / Klebstoff 40 µm (0,04 mm)

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 30 m					
H-TM- ...	Schwarz	0,56 €	0,47 €	0,45 €	0,42 €



Krepp-Klebeband **bis max. 160 °C**

Abdeckband aus Krepp mit gummihaltigem Klebefilm

- Klebeband 130 µm (0,13 mm) / Klebstoff 60 µm (0,06 mm)
- Sehr gut für Nasslack-Anwendungen geeignet

Art.-Nr.	Farbe	Preis / mm 1-4 Rollen	Preis / mm 5-19 Rollen	Preis / mm 20-99 Rollen	Preis / mm ab 100 Rollen
Rolle = 55 m					
H-TP- ...	Weiß	0,40 €	0,34 €	0,32 €	0,30 €



Silikongummiband **bis max. 300 °C**

Wickelband zur Maskierung planer Flächen

Hitzebeständig bis 220°C, max. 300 °C

- Homogenes Silikongummi
- Ohne Klebefilm, haftet auf der eigenen Oberfläche durch Vulkanisierung

Art.-Nr.	Farbe	Breite mm	Preis / Rolle 1-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen	Größere Mengen
Rolle = 15 m					
H-TS-25	Grün	25	44,95 €	42,50 €	Auf Anfrage!



Klebe-Ronden auf Slit Back bis max. 220 °C PES-Klebepunkte / Maskierungen für plane Flächen

hang[®]
On

Klebescheiben aus hitzebeständiger Polyester-Folie

- Preisgünstige Ronden auf geschlitzter Trägerfolie
- Schnelles Handling, rückstandsfrei zu entfernen!
- Sehr gute säure- und Lösemittelbeständigkeit
- Sparen Sie bei großen Mengen auf Jumbo-Rollen
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



Anwendung:
Pulverbeschichtung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
KTL

Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle bei 1 Rolle	Preis / Rolle bei 2-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
H-ERS006	6	Grün	2000	20,40 €	17,60 €	16,40 €
H-ERS008	8	Grün	2000	26,40 €	22,40 €	21,20 €
H-ERS009	9	Grün	2000	29,50 €	25,10 €	23,75 €
H-ERS010	10	Grün	2000	32,35 €	27,50 €	26,05 €
H-ERS011	11	Grün	2000	39,50 €	33,60 €	31,80 €
H-ERS012	12	Grün	2000	41,90 €	35,60 €	33,70 €
H-ERS013	13	Grün	2000	45,50 €	38,65 €	36,60 €
H-ERS014	14	Grün	2000	47,90 €	40,75 €	38,50 €
H-ERS015	15	Grün	2000	58,70 €	49,90 €	47,25 €
H-ERS016	16	Grün	2000	69,00 €	58,70 €	55,55 €
H-ERS018	18	Grün	1000	37,50 €	31,90 €	30,25 €
H-ERS019	19	Grün	1000	43,30 €	36,75 €	34,90 €
H-ERS020	20	Grün	1000	41,50 €	35,30 €	33,40 €
H-ERS022	22	Grün	1000	49,70 €	42,20 €	40,00 €
H-ERS023	23	Grün	1000	50,10 €	42,50 €	40,30 €
H-ERS024	24	Grün	1000	52,70 €	44,75 €	42,40 €
H-ERS025	25	Grün	1000	57,00 €	48,50 €	46,00 €
H-ERS026	26	Grün	1000	60,30 €	51,20 €	48,50 €
H-ERS027	27	Grün	1000	62,00 €	52,70 €	50,00 €
H-ERS028	28	Grün	1000	66,70 €	56,60 €	53,65 €
H-ERS030	30	Grün	1000	69,80 €	59,30 €	56,30 €
H-ERS032	32	Grün	1000	72,00 €	61,20 €	57,95 €
H-ERS034	34	Grün	1000	74,45 €	63,20 €	59,95 €
H-ERS035	35	Grün	1000	78,75 €	67,00 €	63,40 €
H-ERS036	36	Grün	1000	81,80 €	69,50 €	65,80 €
H-ERS038	38	Grün	1000	87,60 €	74,50 €	70,55 €
H-ERS040	40	Grün	500	46,50 €	39,50 €	37,40 €
H-ERS042	42	Grün	500	49,35 €	42,00 €	39,80 €
H-ERS044	44	Grün	500	52,30 €	44,40 €	42,10 €
H-ERS045	45	Grün	500	53,35 €	45,40 €	42,95 €
H-ERS046	46	Grün	500	59,75 €	50,80 €	48,10 €
H-ERS048	48	Grün	500	64,60 €	54,90 €	52,00 €
H-ERS050	50	Grün	500	67,30 €	57,20 €	54,20 €
H-ERS052	52	Grün	500	65,50 €	58,20 €	55,10 €
H-ERS055	55	Grün	500	78,30 €	66,60 €	63,10 €
H-ERS056	56	Grün	500	78,65 €	66,80 €	63,30 €
H-ERS060	60	Grün	500	79,20 €	67,30 €	63,75 €
H-ERS064	64	Grün	500	87,00 €	74,00 €	70,15 €
H-ERS065	65	Grün	500	89,15 €	75,80 €	71,80 €
H-ERS068	68	Grün	500	95,50 €	81,20 €	76,90 €
H-ERS070	70	Grün	500	101,00 €	86,00 €	81,50 €
H-ERS072	72	Grün	500	106,00 €	90,00 €	85,40 €
H-ERS075	75	Grün	500	113,00 €	96,60 €	91,60 €
H-ERS076	76	Grün	500	116,00 €	99,00 €	93,90 €
H-ERS080	80	Grün	500	129,00 €	109,70 €	103,95 €
H-ERS085	85	Grün	500	136,50 €	116,50 €	110,00 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Klebe-Ronden auf Slit Back *bis max. 220 °C* PES-Klebepunkte / Maskierungen für plane Flächen

Klebescheiben aus hitzebeständiger Polyester-Folie

- Preisgünstige Ronden auf geschlitzter Trägerfolie
- Schnelles Handling, rückstandsfrei zu entfernen!
- Sehr gute säure- und Lösemittelbeständigkeit
- Sparen Sie bei großen Mengen auf Jumbo-Rollen
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle bei 1 Rolle	Preis / Rolle bei 2-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
H-ERS090	90	Grün	500	150,70 €	128,40 €	121,60 €
H-ERS095	95	Grün	500	176,00 €	149,60 €	141,75 €
H-ERS100	100	Grün	500	194,80 €	165,60 €	156,90 €
H-ERS110	110	Grün	250	102,80 €	87,40 €	82,70 €
H-ERS120	120	Grün	250	148,00 €	125,90 €	119,30 €
H-ERS130	130	Grün	250	155,00 €	131,80 €	124,95 €
H-ERS140	140	Grün	150	97,20 €	82,60 €	78,30 €
H-ERS150	150	Grün	150	102,40 €	86,95 €	82,40 €
H-ERS160	160	Grün	150	108,00 €	91,90 €	86,95 €
H-ERS170	170	Grün	150	113,40 €	96,40 €	91,35 €
H-ERS180	180	Grün	100	79,80 €	67,85 €	64,25 €
H-ERS190	190	Grün	100	83,90 €	71,40 €	67,60 €
H-ERS200	200	Grün	100	88,70 €	75,50 €	71,50 €

Anwendung:
Pulverbeschichtung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung, KTL

Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!

Werkzeuge für Abdeckbänder

Werkzeuge zur Montage von Abdeckbändern & Ronden

Andruck-Roller

- Gleichmäßiges Andrücken des Abdeckbandes mit dem Andruckroller gem. ASTM-Standard
- Sichere Haftung der meisten Abdeckbänder durch entsprechenden Anpressdruck



Greifwerkzeug / Pinzetten-Werkzeug

- Zum Entfernen von Abdeckband und Ronden nach der Beschichtung
- Anheben und Ziehen in einem Arbeitsgang



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Preis / €
H-TPR1	Andruckroller / Rollerwerkzeug	7,35 €
H-TPP1	Greifwerkzeug / Pinzetten-Werkzeug	23,00 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken!

Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!



Klebe-Ronden mit Anfasser + Fadenkreuz

Hitzebeständige PES-Klebepunkte / Maskierungen für plane Flächen

hang[®]
On

- **max. Temperatur 220 °C**
- Ronden aus hitzebeständiger Polyester-Folie
- Klebepunkte Ø 20 – 100 mm
- Klebescheiben nach der Beschichtung einfach zu entfernen
- Partiiell ohne Klebefilm
- Schnelles Ablösen vom Träger
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle bei 1 Rolle	Preis / Rolle bei 2-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
H-ERT020	20	Grün	1000	46,10 €	39,20 €	37,00 €
H-ERT022	22	Grün	1000	53,00 €	45,10 €	42,70 €
H-ERT025	25	Grün	1000	62,70 €	53,25 €	50,40 €
H-ERT030	30	Grün	1000	77,40 €	65,80 €	62,40 €
H-ERT032	32	Grün	1000	80,00 €	68,00 €	64,50 €
H-ERT040	40	Grün	500	51,70 €	43,90 €	41,60 €
H-ERT046	46	Grün	500	60,30 €	51,20 €	48,50 €
H-ERT050	50	Grün	500	71,70 €	60,90 €	57,70 €
H-ERT055	55	Grün	500	86,90 €	73,90 €	70,00 €
H-ERT060	60	Grün	500	88,00 €	74,80 €	70,70 €
H-ERT076	76	Grün	500	129,60 €	110,00 €	104,00 €
H-ERT080	80	Grün	500	143,40 €	121,90 €	115,00 €
H-ERT100	100	Grün	500	216,00 €	184,00 €	174,00 €



Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!

Klebe-Ronden, Pflastersystem mit Fadenkreuz

PES-Klebescheiben / Maskierungen für plane Flächen beim Lackieren

- **Hitzebeständige Klebepunkte**
- **max. Temperatur 220 °C**
- Ronden aus hitzebeständiger Polyester-Folie
- Zwei überlappende Rondenhälften
- Partiiell ohne Klebefilm als Anfasser für schnelleren Griff und leichtere Entfernung vom Werkstück
- Klebe-Punkte mit Fadenkreuz ab Ø 30 – 85 mm

Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle
H-ERD19	19	Grün	500	36,60 €
H-ERD20	20	Grün	500	40,30 €
H-ERD26	26	Grün	500	58,60 €
H-ERD30	30	Grün	500	67,60 €
H-ERD40	40	Grün	500	90,20 €
H-ERD45	45	Grün	250	51,20 €
H-ERD50	50	Grün	250	62,60 €
H-ERD55	55	Grün	250	73,40 €
H-ERD60	60	Grün	250	76,70 €
H-ERD70	70	Grün	100	39,30 €
H-ERD75	75	Grün	100	44,00 €
H-ERD85	85	Grün	100	54,00 €



Anwendung:
Pulverbeschichtung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
KTL

Ronden mit Fadenkreuz auf Slit Back

PES-Klebepunkte / Maskierungen für plane Flächen

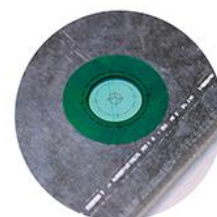
Klebescheiben aus hitzebeständiger Polyester-Folie **bis max. 220 °C**

- Klebe-Punkte Ø 10 – 110 mm
- Fadenkreuz zur exakten und zeitsparenden Positionierung
- Slit Back / Geschlitzte Trägerfolie für einfache Ablösung vom Träger
- Sparen Sie bei großen Mengen mit Jumbo-Rollen!
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



hang[®]
On

Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle bei 1 Rolle	Preis / Rolle bei 2-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
H-ERX010	10	Grün	2000	56,30 €	47,80 €	45,30 €
H-ERX012	12	Grün	2000	59,40 €	50,50 €	47,90 €
H-ERX014	14	Grün	2000	69,80 €	59,30 €	56,30 €
H-ERX015	15	Grün	2000	75,00 €	63,70 €	60,40 €
H-ERX016	16	Grün	2000	80,20 €	68,20 €	64,60 €
H-ERX018	18	Grün	1000	43,50 €	37,00 €	35,00 €
H-ERX019	19	Grün	1000	45,50 €	38,60 €	36,60 €
H-ERX020	20	Grün	1000	46,10 €	39,20 €	37,00 €
H-ERX022	22	Grün	1000	53,00 €	45,10 €	42,70 €
H-ERX023	23	Grün	1000	55,90 €	47,50 €	44,90 €
H-ERX024	24	Grün	1000	58,50 €	49,70 €	47,00 €
H-ERX025	25	Grün	1000	62,70 €	53,20 €	50,40 €
H-ERX026	26	Grün	1000	67,00 €	57,00 €	54,00 €
H-ERX027	27	Grün	1000	70,70 €	60,00 €	56,70 €
H-ERX028	28	Grün	1000	74,00 €	62,90 €	59,50 €
H-ERX030	30	Grün	1000	77,40 €	65,80 €	62,40 €
H-ERX032	32	Grün	1000	80,00 €	68,00 €	64,50 €
H-ERX034	34	Grün	1000	82,60 €	70,20 €	66,50 €
H-ERX035	35	Grün	1000	86,80 €	73,80 €	69,70 €
H-ERX036	36	Grün	1000	90,90 €	77,30 €	73,00 €
H-ERX038	38	Grün	1000	97,30 €	82,70 €	78,30 €
H-ERX040	40	Grün	500	51,70 €	43,90 €	41,50 €
H-ERX042	42	Grün	500	54,70 €	46,60 €	44,00 €
H-ERX044	44	Grün	500	58,20 €	49,50 €	46,80 €
H-ERX046	46	Grün	500	60,30 €	51,20 €	48,40 €
H-ERX048	48	Grün	500	67,20 €	57,20 €	54,00 €
H-ERX050	50	Grün	500	71,70 €	60,90 €	57,70 €
H-ERX052	52	Grün	500	76,00 €	64,60 €	61,00 €
H-ERX055	55	Grün	500	86,90 €	73,90 €	70,00 €
H-ERX056	56	Grün	500	87,10 €	74,20 €	70,20 €
H-ERX060	60	Grün	500	88,00 €	74,80 €	70,90 €
H-ERX064	64	Grün	500	96,60 €	82,20 €	77,90 €
H-ERX065	65	Grün	500	99,00 €	84,30 €	79,80 €
H-ERX068	68	Grün	500	106,00 €	90,00 €	85,40 €
H-ERX070	70	Grün	500	111,70 €	94,90 €	90,00 €
H-ERX072	72	Grün	500	117,60 €	100,00 €	94,80 €
H-ERX076	76	Grün	500	129,60 €	110,00 €	104,40 €
H-ERX080	80	Grün	500	143,40 €	121,80 €	115,50 €
H-ERX085	85	Grün	500	152,00 €	129,00 €	122,50 €
H-ERX090	90	Grün	500	167,80 €	142,60 €	135,00 €
H-ERX095	95	Grün	500	195,00 €	166,00 €	157,50 €
H-ERX100	100	Grün	500	216,00 €	183,80 €	174,00 €
H-ERX110	110	Grün	250	114,00 €	97,00 €	92,00 €



Anwendung:
Pulverbeschichtung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
KTL

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Krepp Klebe-Ronden auf Slit Back

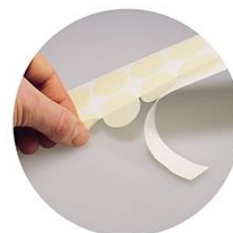
PES-Klebepunkte / Maskierungen für plane Flächen

Klebescheiben aus hitzebeständigem Krepp

- **Hitzebeständige Krepp-Ronden bis max. 160 °C**
- Teilbare Klebeunterlage: Slit-Back
- Krepp-Klebepunkte Ø 12 – 100 mm
- Sparen Sie bei großen Mengen mit Jumbo-Rollen
- **Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!**



hang[®]
On



Art.-Nr.	Ø mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle bei 1 Rolle	Preis / Rolle bei 2-4 Rollen	Preis / Rolle ab 5 Rollen
H-ERP012	12	Beige	5000	88,80 €	75,50 €	71,50 €
H-ERP018	18	Beige	4000	127,70 €	108,50 €	102,50 €
H-ERP020	20	Beige	4000	141,50 €	120,00 €	113,50 €
H-ERP022	22	Beige	2000	84,50 €	71,90 €	68,00 €
H-ERP025	25	Beige	2000	96,90 €	82,50 €	78,00 €
H-ERP028	28	Beige	2000	113,50 €	96,30 €	91,00 €
H-ERP030	30	Beige	2000	118,70 €	101,00 €	95,50 €
H-ERP032	32	Beige	2000	122,50 €	104,00 €	98,50 €
H-ERP035	35	Beige	2000	134,00 €	114,00 €	107,80 €
H-ERP040	40	Beige	1000	79,50 €	67,20 €	63,50 €
H-ERP046	46	Beige	1000	92,20 €	78,50 €	74,00 €
H-ERP050	50	Beige	500	54,80 €	46,60 €	44,00 €
H-ERP055	55	Beige	500	66,60 €	56,60 €	53,50 €
H-ERP060	60	Beige	500	67,20 €	57,50 €	54,00 €
H-ERP070	70	Beige	500	85,00 €	72,50 €	68,50 €
H-ERP080	80	Beige	500	109,70 €	93,50 €	88,00 €
H-ERP100	100	Beige	500	165,70 €	140,80 €	133,00 €

Anwendung:
Nasslack-Anwendung

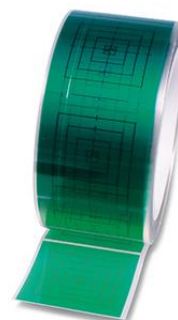
Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Etikett, quadratisch, mit Hilfslinien

PES Klebe-Etiketten / Maskierungen für plane Flächen

Klebeetiketten aus hitzebeständiger Polyester-Folie

- **Klebe-Etiketten, hitzebeständig bis max. 220 °C**
- Quadratisches Etikett mit Hilfslinien
- Selbstklebende Etiketten 10 x 10 – 50 x 50 mm
- Präziser und zeitsparender



Art.-Nr.	Größe mm	Farbe	Menge / Rolle	Preis / Rolle
H-EF010	10 x 10	Grün	2000	47,70 €
H-EF015	15 x 15	Grün	2000	62,50 €
H-EF020	20 x 20	Grün	1000	38,50 €
H-EF025	25 x 25	Grün	1000	53,00 €
H-EF030	30 x 30	Grün	1000	69,50 €
H-EF040	40 x 40	Grün	500	44,80 €
H-EF050	50 x 50	Grün	500	64,70 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

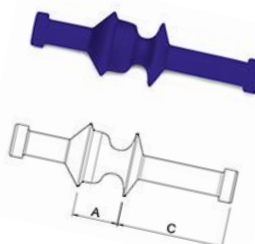
Abdeck-Stopfen & Abdeck-Kappen

Maskierungen / Abdeckungen für Bohrungen & Achsen

HangOn ist Partner für Unternehmen der Oberflächenbeschichtung. Sie entwickeln smarte Lösungen zur Steigerung der Effizienz und der Wirtschaftlichkeit Ihres Beschichtungsprozesses.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

hang[®]
On



Anwendung:
Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung, Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Rufen Sie uns an:
Wir beraten Sie gerne!



Katalog-Seite	Bezeichnung
Maskierungen für Bohrungen	
5.301	GDF Ziehstopfen für Gewindemuttern / GDFF Vierfachziehstopfen für Gewindemuttern
5.302	GDP Einseitig steckbare Doppelflanschstopfen / GMU Dreifach-Kombistopfen / GVM Ventilstopfen
5.303	GDM Metrische Ziehstopfen, gefüllt / Silikon GDME Metrische Ziehstopfen EPDM
5.304	GDMH Metrische Ziehstopfen, hohl / GBH Flache Stopfen mit Griff für große Bohrungen
5.305	GK Konische Stopfen, Silikon
5.306	GKE Konische Stopfen, EPDM / GKH Konische Silikon-Stopfen, hohl
5.307	GKM Konische Silikon-Multi-Stopfen, hohl GKW Flansch-Stopfen Silikon
5.308	GTM / GTMF / GTME Metrische Gewindestopfen, voll GTMH / GTMEH Gewindestopfen, hohl
5.309	GKS Konische Stopfen mit Anfasser / GGF Stopfen für gesenkte Bohrungen / GMK Weiche hohle konische Stopfen
5.310	QB / QBB Q-Bolt Silikon-Stopfen mit Gewinde
5.310a	QBN / QBBA Q-Bolt Silikon-Stopfen, Sechskantmutter mit Ab- deck-Kappe
5.311	GBM / GBMB Scheibenstopfen, zylindrisch, mit Abdeckscheibe / GGM metrische Stopfen, hohl
5.312	GKR Schraubstopfen, konisch, hohl, Silikon GKRE Schraubstopfen, metrisch, hohl, EPDM
5.313	GMS Mäuseschwänze, GHH Silikonstopfen mit Aufhängung
5.314	SSR Abdeckschläuche mit Außen- u. Innenführung / GSHM Stopfen f. kleine Bohrungen, GCH Silikonstopfen
Maskierungen für Achsen	
5.315	GAQ Abdeckkappen, mit Anfasser, Silikon
5.316	GAP Abdeckkappe mit Griffing, Silikon
5.317	GAP Abdeckkappe mit Griffing & Scheibe / GAPT Abdeckkappe mit Griffing (Tauchanwendung)
5.318	GAPE Abdeckkappe mit Griffing, EPDM GAPS Abdeckkappe für Schmiernippel, GH/A Maskierung & Aufhängung (Achsen)
5.320	GA Schutz- & Isolierkappen, Silikon
5.321	GA Schutz- & Isolierkappen, Silikon
5.322	GAE Schutz- & Isolierkappen, EPDM GAF Schutzkappen für Flachstecker
5.323	SS Silikon-Abdeckschläuche / SSF Startubes
5.324	SSR Abdeckschläuche mit Innen- u. Außenführung / SP Rundschnüre / Vierkantschnüre
5.325	SU U-Profile, Schlauchzange, Pusher Maskierungswerkzeug
5.326	GCA Silikon-Abdeckungen für Achsen, SA Abdeckhülsen Feder- stahl, kostengünstige Abdeckungen für Achsen
5.327	Gummituch, Platten aus Silikon u. Silikonschaum, EPDM

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Ziehstopfen für Gewindemuttern GDF

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen, Silikongummi

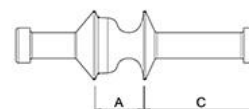
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Ziehstopfen für metrische DIN-Schweiß- und Pressmuttern oder vergleichbare Applikationen
- In Position ziehen und damit beidseitig Eingangsfasen des Gewindes perfekt und dicht maskieren
- Ziehköpfe gewährleisten guten Griff

Art.-Nr.	A mm	C mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GDF03	2,9	9,5	M3	1000	Pink	38,60 €
H-GDF04	2,9	11,5	M4	1000	Weiß	41,80 €
H-GDF05	3,7	13,5	M5	1000	Grün	53,90 €
H-GDF06	4,7	15,00	M6	1000	Blau	68,70 €
H-GDF08	6,1	17,00	M8	1000	Gelb	93,80 €
H-GDF10	7,6	18,5	M10	1000	Braun	112,30 €
H-GDF12	9,6	21,5	M12	500	Rot	80,90 €
H-GDF14	10,6	24,00	M14	200	Blau	50,80 €
H-GDF16	12,3	26,5	M16	200	Grün	68,00 €
H-GDF20	14,9	31,5	M20	100	Schwarz	55,30 €



Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung, Galvanik,
Sandstrahlen

Vierfachziehstopfen für Gewindemuttern GDF F

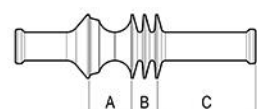
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen, Silikon

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- **Vierfach-Ziehstopfen** für metrische DIN-Schweiß- und Pressmuttern oder vergleichbare Applikationen
- In Position ziehen und damit beidseitig Eingangsfasen des Gewindes perfekt und dicht maskieren
- Ziehköpfe gewährleisten guten Griff



Art.-Nr.	A mm	B mm	C mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GDF03F	2,4	1,7	15	M3	1000	Pink	36,70 €
H-GDF04F	2,5	2,3	15	M4	1000	Weiß	42,10 €
H-GDF05F	3,2	2,7	16	M5	1000	Grün	52,40 €
H-GDF06F	4,0	3,3	17	M6	1000	Blau	63,70 €
H-GDF08F	5,2	4,2	18	M8	1000	Gelb	84,70 €
H-GDF10F	6,4	4,9	19	M10	500	Braun	64,30 €
H-GDF12F	8,0	5,6	21	M12	250	Rot	47,90 €
H-GDF14F	8,8	6,4	22	M14	250	Blau	55,60 €
H-GDF16F	10,4	6,4	24	M16	200	Grün	61,20 €
H-GDF20F	10,4	7,9	27	M20	100	Schwarz	45,80 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

**Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!**

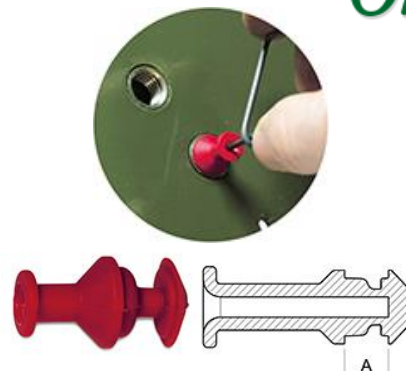
Einseitig steckbarer Doppelflanschstopfen

GDP Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen, Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Silikon-Doppelflanschstopfen für metrische DIN-Schweiß- und Pressmuttern oder vergleichbare Applikationen mit nur einseitigem Zugang
- inkl. Steckdrahtwerkzeug pro VKE

Art.-Nr.	A mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GDP08	5,1	M8	500	Gelb	43,80 €
H-GDP10	6,3	M10	500	Braun	52,90 €
H-GDP12	8,3	M12	500	Rot	62,90 €



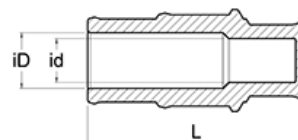
Dreifach Kombistopfen / Abdeckkappen GMU

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi
Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

EPDM* Gummi
Max. Temperatur-Intervall: 125 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Dreifach-Kombistopfen passend für 3 verschiedene Gewindegrößen
- Kombistopfen auch als Abdeckkappen verwendbar



* In der Pulverbeschichtung können manche Materialien nur einmal benutzt werden.
EPDM kann kurzfristig bis zu etwa 200 °C erhitzt werden. Dabei wird das EPDM härter, schmilzt aber nicht.

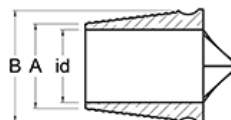
Art.-Nr.	iD mm	id mm	L mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
Silikongummi							
H-GMU040506	2,0	2,0	15,5	M4/M5/M6	1000	Transp.	43,50 €
H-GMU081012	5,7	4,0	25,8	M8/M10/M12	500	Transp.	58,50 €
H-GMU141618	9,5	7,5	37,1	M14/M16/M18	200	Transp.	61,20 €
EPDM Gummi							
H-GMUE040506	2,0	2,0	15,5	M4/M5/M6	1000	EPDM	37,40 €
H-GMUE081012	5,7	4,0	25,8	M8/M10/M12	500	EPDM	47,60 €
H-GMUE141618	9,5	7,5	37,1	M14/M16/M18	200	EPDM	49,80 €

Ventilstopfen GVM, konisch und gerillt

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi
Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Ventilstopfen mit Ventilfunktion für Luftausdehnung in Hohlkörpern
- Wegen konischer und gerillter Form passend für verschiedene Größen
- Minimiert Lackabriss am Gewindeeingang



Art.-Nr.	id mm	A mm	B mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GVM0608	2,9	3,7	8,3	M6 – M8	1000	Gelb	122,20 €
H-GVM1012	5,8	7,1	12,4	M10 – M12	500	Rot	96,50 €
H-GVM1416	9,8	11,7	16,2	M14 – M16	200	Grün	51,50 €
H-GVM1820	11,7	14,3	19,2	M18 – M20	200	Schwarz	72,10 €
H-GVM2224	16,0	18,6	24,5	M22 – M24	100	Blau	44,00 €

Anwendung: Pulverbeschichtung, KTL-Tauchlackierung, Nasslack-Beschichtung, Anodisierung, Galvanik, Sandstrahlen
Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen. **Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!**

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Metrische Ziehstopfen GDM / GDME

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

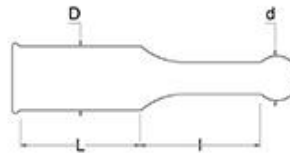
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

EPDM* Gummi

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Metrische Ziehstopfen für metrische Durchgangsgewinde
- Dichtlippe zeigt richtige Positionierung
- Dichtlippe maskiert Eingangsfase des Gewindes
- Ziehköpfe gewährleisten guten Griff



hang[®]
On

Art.-Nr.	D mm	L mm	d mm	l mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Silikongummi								
H-GDM2,8X15	2,8	15	1,8	25	M3	1000	Pink	38,70 €
H-GDM2,8X30	2,8	30	1,4	40	M3	1000	Pink	54,70 €
H-GDM3,3X15	3,3	15	2,5	25		1000	Rot	45,80 €
H-GDM3,6X15	3,6	15	2,8	25	M4	1000	Weiß	47,60 €
H-GDM3,6X30	3,6	30	2,8	40	M4	1000	Weiß	70,10 €
H-GDM4,1X15	4,1	15	3,0	25		1000	Schwarz	51,80 €
H-GDM4,7X15	4,7	15	3,6	25	M5	1000	Grün	65,70 €
H-GDM4,7X30	4,7	30	3,6	40	M5	1000	Grün	101,00 €
H-GDM5,2X15	5,2	15	3,8	25	M6	1000	Blau	73,30 €
H-GDM5,2X30	5,2	30	3,8	40	M6	500	Blau	57,20 €
H-GDM5,5X15	5,5	15	3,8	25		1000	Lila	71,20 €
H-GDM6,0X15	6,0	15	4,4	25		1000	Grau	87,20 €
H-GDM6,5X15	6,5	15	4,7	25		1000	Weiß	98,50 €
H-GDM7,1X15	7,1	15	4,7	25	M8	500	Gelb	52,80 €
H-GDM7,1X30	7,1	30	4,7	40	M8	500	Gelb	85,30 €
H-GDM7,9X15	7,9	15	5,5	25		500	Orange	57,10 €
H-GDM8,5X15	8,5	15	5,8	25		500	Pink	64,90 €
H-GDM8,8X15	8,8	15	6,6	25	M10	500	Braun	75,00 €
H-GDM8,8X30	8,8	30	6,6	40	M10	200	Braun	49,40 €
H-GDM10,5X15	10,5	15	6,6	25	M12	200	Rot	38,50 €
H-GDM10,5X30	10,5	30	6,6	40	M12	200	Rot	64,00 €
H-GDM11,2X15	11,2	15	7,2	25		200	Transp.	42,40 €
H-GDM12,5X30	12,5	30	8,8	40	M14	200	Blau	88,30 €
H-GDM12,8X15	12,8	15	8,0	25		200	Lila	55,20 €
H-GDM14,5X30	14,5	30	11,2	40	M16	100	Grün	57,90 €
H-GDM15,5X30	15,5	30	9,4	40		100	Grau	63,30 €
H-GDM16X30	16,0	30	11,2	40	M18	100	Rot	69,50 €
H-GDM16,5X30	16,5	30	9,9	40		100	Gelb	72,00 €
H-GDM18X30	18,0	30	11,2	40	M20	100	Schwarz	88,10 €
H-GDM18,5X30	18,5	30	10,9	40		50	Weiß	42,70 €
H-GDM20,5X30	20,5	30	11,9	40		50	Orange	52,40 €
EPDM* Gummi = schwarz								
H-GDME2,8X30	2,8	30	1,8	40	M3	1000	EPDM	30,80 €
H-GDME3,6X15	3,6	15	2,8	25	M4	1000	EPDM	31,50 €
H-GDME3,6X30	3,6	30	2,8	40	M4	1000	EPDM	45,00 €
H-GDME5,2X15	5,2	15	3,8	25	M6	500	EPDM	24,10 €
H-GDME5,2X30	5,2	30	3,8	40	M6	500	EPDM	37,40 €
H-GDME7,1X30	7,1	30	4,7	40	M8	250	EPDM	25,00 €
H-GDME8,8X30	8,8	30	6,6	40	M10	200	EPDM	31,70 €
H-GDME10,5X30	10,5	30	6,6	40	M12	100	EPDM	20,80 €



Anwendung:

Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!



* In der **Pulverbeschichtung** können manche Materialien nur einmal benutzt werden. **EPDM** kann kurzfristig bis zu etwa 200 °C erhitzt werden. Dabei wird das EPDM härter, schmilzt aber nicht.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Metrische Ziehstopfen GDMH, hohl

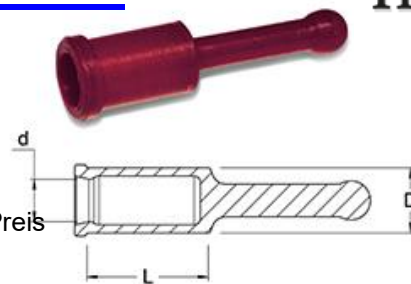
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Metrische Ziehstopfen für metrische Gewinde
- Hohle Ausführung für mehr Flexibilität und günstigeren Preis
- Nutzbar auch zur Achsenabdeckung



hang[®]
On

Art.-Nr.	D mm	L mm	d mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GDM8,8X15H	8,8	15	5,9	M10	500	Braun	65,50 €
H-GDM8,8X30H	8,8	30	5,9	M10	250	Braun	47,60 €
H-GDM10,5X15H	10,5	15	7,8	M12	500	Rot	71,40 €
H-GDM10,5X30H	10,5	30	7,8	M12	250	Rot	53,60 €
H-GDM12,5X30H	12,5	30	9,8	M14	200	Blau	54,70 €
H-GDM14,5X30H	14,5	30	10,8	M16	100	Grün	38,10 €
H-GDM16X30H	16,0	30	11,8	M18	100	Rot	46,40 €
H-GDM18X30H	18,0	30	13,8	M20	100	Schwarz	56,00 €
H-GDM26X30H	26,0	30	19,8		50	Pink	51,20 €
H-GDM31X30H	31,0	30	25,8		25	Braun	29,50 €
H-GDM36X30H	36,0	30	29,8		25	Weiß	39,60 €
H-GDM41X40H	41,0	40	34,8		20	Blau	48,60 €
H-GDM46X40H	46,0	40	39,8		10	Lila	29,10 €
H-GDM46X60H	46,0	60	39,8		10	Gelb	46,90 €
H-GDM51X50H	51,0	50	42,8		10	Grün	45,50 €
H-GDM62X60H	62,0	60	51,8		5	Grau	41,10 €
H-GDM72X70H	72,0	70	59,8		5	Rot	63,10 €
H-GDM83X80H	83,0	80	70,8		2	Schwarz	35,50 €



Flache Stopfen mit Griff für große Bohrungen

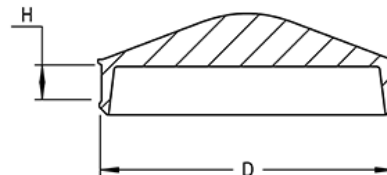
GBH Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Flache Stopfen mit Griff sind kostengünstige Abdeckungen für große Bohrungen
- Einfache Handhabung durch Griff



Art.-Nr.	D mm	H mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GBH30X10	32	10	100	Gelb	44,00 €
H-GBH35X10	37	10	100	Lila	53,55 €
H-GBH40X10	42	10	50	Weiß	31,50 €
H-GBH45X10	47	10	50	Braun	36,90 €
H-GBH50X10	52	10	50	Gelb	41,70 €
H-GBH55X10	57	10	50	Blau	48,80 €
H-GBH60X10	62	10	25	Rot	27,40 €
H-GBH65X10	67	10	25	Pink	31,30 €
H-GBH70X10	72	10	25	Grün	33,60 €
H-GBH75X10	77	10	25	Orange	37,80 €
H-GBH80X10	82	10	20	Blau	33,10 €
H-GBH85X10	87	10	20	Rot	36,10 €
H-GBH90X10	92	10	20	Grau	39,30 €
H-GBH95X10	97	10	20	Gelb	42,60 €
H-GBH100X15	102	15	10	Orange	28,20 €
H-GBH110X15	112	15	10	Grau	32,50 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen



Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Konische Silikon-Stopfen GK

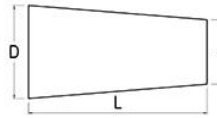
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Klassischer konischer Stopfen
- Farblich kodiert
- Verschiedene Längen



hang[®]
On



Anwendung:
 Pulverbeschichtung
 KTL-Tauchlackierung
 Nasslack-Beschichtung
 Anodisierung,
 Galvanik,
 Sandstrahlen

**Fragen Sie
 bei größeren
 Mengen
 nach einem
 Angebot!**

Art.-Nr.	d-D mm	L mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GK0063X0625	0,4-1,6	15,9		1000	Schwarz	16,70 €
H-GK0078X0750	0,5-2,0	19,1		1000	Blau	20,80 €
H-GK0100X0625	0,8-2,5	15,9		1000	Gelb	18,50 €
H-GK0100X1000	0,8-2,5	25,4		1000	Gelb	20,00 €
H-GK0125X0625	1,6-3,2	15,9	M3	1000	Pink	21,40 €
H-GK0187X0394	2,8-4,7	10,0		1000	Transp.	23,80 €
H-GK0187X0625	1,6-4,7	15,9	M4	1000	Weiß	26,80 €
H-GK0187X0750	1,6-4,7	19,1		1000	Braun	28,00 €
H-GK0188X2200	1,2-4,8	55,9		1000	Grau	46,40 €
H-GK0197X1100	1,2-5,0	27,9		1000	Grün	32,70 €
H-GK0200X0750	1,6-5,1	19,1		1000	Blau	29,80 €
H-GK0216X1500	1,2-5,5	38,1		1000	Pink	42,30 €
H-GK0218X0250	4,7-5,5	6,4		1000	Lila	23,00 €
H-GK0250X0750	3,2-6,4	19,1	M5	1000	Grün	41,10 €
H-GK0250X1000	3,2-6,4	25,4		1000	Braun	47,60 €
H-GK0343X0625	4,7-8,7	15,9	M6	1000	Blau	55,30 €
H-GK0343X1000	4,7-8,7	25,4		1000	Braun	76,20 €
H-GK0354X0984	4,5-9,0	25,0		1000	Weiß	75,10 €
H-GK0375X0500	6,4-9,5	12,7		1000	Gelb	57,80 €
H-GK0375X0750	6,4-9,5	19,1	M8	1000	Gelb	78,50 €
H-GK0375X1250	3,2-9,5	31,8		1000	Gelb	86,30 €
H-GK0393X0787	6,0-10,0	20,0		500	Blau	40,40 €
H-GK0394X1890	5,0-10,0	48,0		500	Weiß	73,80 €
H-GK0437X1000	6,4-11,1	25,4	M10	500	Braun	56,00 €
H-GK0438X0688	8,7-11,1	17,5		500	Schwarz	50,30 €
H-GK0472X0748	9,0-12,0	19,0	M12	500	Rot	58,60 €
H-GK0500X1000	7,9-12,7	25,4		500	Braun	72,00 €
H-GK0500X2000	3,2-12,7	50,8		200	Braun	35,70 €
H-GK0563X1000	9,5-14,3	25,4	M14	200	Blau	33,10 €
H-GK0591X0787	11,0-15,5	20,0		250	Braun	42,30 €
H-GK0594X1000	10,0-15,0	25,4		200	Lila	40,50 €
H-GK0625X0813	11,1-15,9	20,7	M16	200	Grün	37,60 €
H-GK0656X1000	12,7-16,7	25,4		200	Transp.	51,00 €
H-GK0669X1000	13,0-17,0	25,4	M18	200	Rot	52,80 €
H-GK0687X1000	11,1-17,4	25,4		200	Transp.	48,60 €
H-GK0748X1000	14,0-19,0	25,4	M20	200	Schwarz	62,80 €
H-GK0787X1000	16,0-20,0	25,4		200	Rot	71,20 €
H-GK0812X1000	15,9-20,6	25,4		100	Braun	36,80 €
H-GK0938X1000	18,0-23,8	25,4		100	Gelb	47,20 €
H-GK0990X0795	22,4-25,1	20,2		100	Transp.	47,60 €
H-GK1024X1000	20,0-26,0	25,4		100	Transp.	55,20 €
H-GK1220X1181	25,0-31,0	30,0		50	Transp.	45,20 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung.
 Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen
 Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die
 Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Konische EPDM Stopfen GKE

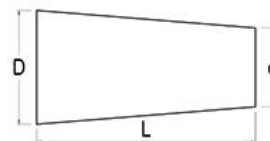
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

EPDM* Gummi

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Klassischer konischer EPDM Stopfen
- Kostengünstig
- Geeignet für Strahlvorbehandlung
- Weniger hitzebeständig als Silikongummi



hang[®]
On

* In der Pulverbeschichtung können manche Materialien nur einmal benutzt werden. EPDM kann kurzfristig bis zu etwa 200 °C erhitzt werden. Dabei wird das EPDM härter, schmilzt aber nicht.

Art.-Nr.	d-D mm	L mm	Passt für	Menge VKE	Material	Preis / VKE
H-GKE250X0750	3,2-6,4	19,1	M5	1000	EPDM	36,20 €
H-GKE343X0625	4,7-8,7	15,9	M6	1000	EPDM	46,50 €
H-GKE375X0750	6,4-9,5	19,1	M8	1000	EPDM	63,10 €
H-GKE437X1000	6,4-11,1	25,4	M10	500	EPDM	43,90 €
H-GKE472X0748	9,0-12,0	19,0	M12	500	EPDM	45,60 €
H-GKE500X1000	7,9-12,7	25,4		500	EPDM	55,60 €
H-GKE563X1000	9,5-14,3	25,4	M14	200	EPDM	25,10 €
H-GKE594X1000	10,0-15,0	25,4		200	EPDM	30,50 €
H-GKE625X0813	11,1-15,9	20,7	M16	200	EPDM	28,50 €
H-GKE669X1000	13,0-17,0	25,4	M18	200	EPDM	39,50 €
H-GKE748X1000	14,0-19,0	25,4	M20	200	EPDM	46,90 €
H-GKE938X1000	18,0-23,8	25,4		100	EPDM	35,00 €
H-GKE1024X1000	20,0-26,0	25,4		100	EPDM	40,80 €



Anwendung:
Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Konische Silikon-Stopfen GKH, hohl

Maskierungen / Abdeckstopfen / Rohrkappe für Bohrungen

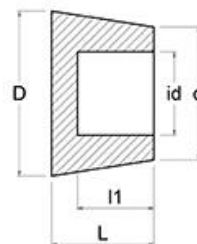
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Hohle Konische Stopfen, für mehr Flexibilität
- Auch als Rohrendkappe nutzbar
- Kostengünstige materialsparende hohle Form

Art.-Nr.	d-D mm	L mm	id mm	l1 mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GKH1063	23-27	25,4	12,5	19	100	Weiß	67,80 €
H-GKH1100	24-28	25,4	13,0	19	100	Braun	72,60 €
H-GKH1181	28-30	25,4	14,5	19	50	Grün	44,00 €
H-GKH1260	26-32	25,4	15,5	19	50	Gelb	42,80 €
H-GKH1338	27-34	25,4	17,0	19	50	Braun	46,40 €
H-GKH1456	30-37	25,4	19,9	19	50	Blau	53,00 €
H-GKH1535	31-39	25,4	21,8	19	50	Transp.	55,30 €
H-GKH1614	33-41	25,4	25,0	19	25	Rot	28,90 €
H-GKH1693	36-43	25,4	26,0	19	25	Grau	33,00 €
H-GKH1772	37-45	25,4	28,7	19	25	Pink	33,30 €
H-GKH1810	38-46	25,4	30,0	19	25	Weiß	34,20 €
H-GKH1968	42-50	25,4	31,6	19	25	Braun	42,20 €
H-GKH2086	45-53	25,4	36,0	19	25	Grün	44,00 €
H-GKH2205	48-56	25,4	39,8	19	20	Gelb	37,10 €
H-GKH2480	50-63	25,4	45,4	19	20	Braun	40,50 €
H-GKH2520	54-64	25,4	49,0	19	10	Blau	20,60 €
H-GKH2677	58-68	25,4	51,0	19	10	Transp.	24,40 €
H-GKH2953	62-75	25,4	57,0	19	10	Rot	27,30 €
H-GKH3010	73-77	25,4	53,6	16	10	Transp.	39,70 €
H-GKH3543	75-90	39,0	62,5	30	5	Grau	34,00 €
H-GKH4055	83-103	39,0	71,5	30	5	Pink	42,40 €
H-GKH5000	89-127	50,8	78,0	30	10	Weiß	153,40 €
H-GKH5511	110-140	50,0	95,0	35	1	Braun	22,10 €
H-GKH6299	130-160	50,0	110,0	35	1	Grün	29,80 €
H-GKH7480	163-190	50,0	143,2	35	1	Blau	39,90 €



Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Konischer Silicon-Multi-Stopfen GKM, hohl

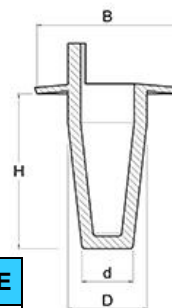
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Konische Multi-Stopfen passen für metrische Gewinde
- Gewährleisten lackfreie Ringfläche um die Bohrung
- Griff zum besseren Entfernen
- Hohle und konische Form machen den Stopfen flexibel nutzbar



hang[®]
On

Art.-Nr.	d-D mm	H mm	B mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GKM08	7,3-4,0	20	11,3	M8	1000	Gelb	82,20 €
H-GKM08B	7,3-4,0	20	17,0	M8	500	Gelb	49,20 €
H-GKM10	9,1-4,5	20	13,1	M10	1000	Braun	98,20 €
H-GKM10B	9,1-4,5	20	21,0	M10	500	Braun	57,90 €
H-GKM12	10,8-6,0	20	14,8	M12	500	Rot	55,20 €
H-GKM11,8	11,8-7,0	20	15,8		500	Lila	64,30 €
H-GKM14	12,5-8,0	25	16,5	M14	500	Blau	84,40 €
H-GKM14B	12,5-8,0	25	23,0	M14	200	Blau	39,90 €
H-GKM13,1	13,1-9,0	25	17,1		200	Orange	39,90 €
H-GKM16	14,5-10,5	25	18,5	M16	250	Grün	50,20 €
H-GKM16B	14,5-10,5	25	31,0	M16	200	Grün	54,00 €
H-GKM20	18,0-13,0	25	22,00	M20	200	Schwarz	49,30 €
H-GKM20B	18,0-13,0	25	38,00	M20	100	Schwarz	36,70 €
H-GKM22	20,0-14,0	25	24,00	M22	200	Gelb	54,50 €
H-GKM24B	21,0-15,0	15	33,00	M24	50	Blau	12,50 €
H-GKM30,5	30,5-24,0	25	34,5		100	Weiß	47,00 €
H-GKM34,3	34,3-28,0	25	38,3		50	Schwarz	27,00 €
H-GKM47,1	47,1-40,0	25	51,1		25	Rot	23,30 €
H-GKM53,6	53,6-47,0	25	57,6		25	Blau	28,50 €

Anwendung:

Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

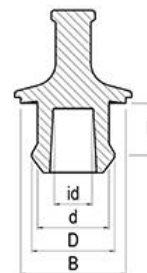
Flansch-Stopfen GKW, Silikongummi

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Flansch-Stopfen bilden einen Schatteneffekt um die Abdeckfläche
- Minimiert Lackabrisskanten um ringförmige Abdeckfläche



Art.-Nr.	B mm	D mm	d mm	id mm	L mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GKW04X8	8	3,7	3,3	0	2,8	1000	Weiß	47,60 €
H-GKW05X9	9	4,6	4,2	0	3,2	1000	Grün	55,90 €
H-GKW05X10	10	4,6	4,2	0	3,2	1000	Grün	58,30 €
H-GKW06X9,5	9,5	5,6	5,1	1,4	4	1000	Blau	60,70 €
H-GKW06X12	12	5,9	5,4	1,4	4	1000	Blau	70,20 €
H-GKW08X9,5	9,5	7,4	6,8	2,3	5,3	1000	Gelb	72,60 €
H-GKW08X13	13	7,4	6,8	2,3	5,3	1000	Gelb	85,70 €
H-GKW08X16	16	7,4	6,8	2,3	5,3	500	Gelb	51,20 €
H-GKW08X20	20	7,4	6,8	2,3	5,3	500	Gelb	72,00 €
H-GKW08X25	25	7,4	6,8	2,3	5,3	500	Gelb	88,70 €
H-GKW10X16	16	9,3	8,5	3,4	6,5	500	Braun	62,50 €
H-GKW10X20	20	9,3	8,5	3,4	6,5	500	Braun	76,20 €
H-GKW12X16	16	11,1	10,2	5	8,3	500	Rot	72,00 €
H-GKW12X24	24	11,1	10,2	5	8,3	250	Rot	51,50 €
H-GKW14X18	18	13	12	6,9	9	250	Blau	45,50 €
H-GKW16X20	20	15	14	8,7	11	200	Grün	47,40 €
H-GKW16x30	30	15	14	8,7	11	100	Grün	33,80 €
H-GKW20X30	30	18,8	17,5	11,6	11	100	Schwarz	38,80 €

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Metrische Gewindestopfen GTM / GTMF / E

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

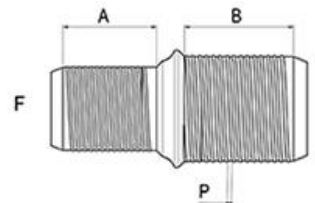
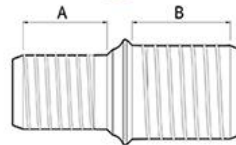
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

EPDM* Gummi

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Robuster zylindrischer Stopfen für metrische Gewinde
- Bis Anschlagring eindrücken und zur besseren Fixierung im Gewinde kurz andrehen
- Jeder Artikel passt für **2 metrische Gewindegrößen**
- **F-Version** für **metrische Feingewinde**
- Auch aus EPDM-Material erhältlich, Farbe = Schwarz



hang[®]
On

Art.-Nr.	A mm	B mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Metrische Gewindestopfen – Standard Gewinde						
H-GTM0405	5,6	6,4	M4/M5	1000	Grün	45,00 €
H-GTM0608	8	10	M6/M8	1000	Gelb	96,50 €
H-GTM0810	10	12	M8/M10	1000	Braun	153,50 €
H-GTM1012	12	14	M10/M12	500	Rot	119,00 €
H-GTM1416	16	16	M14/M16	200	Grün	99,10 €
H-GTM1820	20	20	M18/M20	100	Schwarz	86,80 €
H-GTM2430	24	28	M24/M30	25	Weiß	63,95 €
Art.-Nr.	A mm	B mm	P mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Metrische Gewindestopfen – Feingewinde						
H-GTM0608F	6	8	0,75/1,0	1000	Rot	65,80 €
H-GTM1012F	10	10	1,25/1,25	500	Gelb	86,00 €
H-GTM1416F	10	12	1,25/1,5	200	Schwarz	70,80 €
H-GTM1820F	12	12	1,5/1,5	100	Blau	58,60 €
Art.-Nr.	A mm	B mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Metrische Gewindestopfen – EPDM						
H-GTME0405	5,6	6,4	M4/M5	1000	EPDM	40,50 €
H-GTME0608	8	10	M6/M8	1000	EPDM	80,80 €
H-GTME1012	12	14	M10/M12	500	EPDM	95,70 €
H-GTME1416	16	16	M14/M16	200	EPDM	78,30 €
H-GTME1820	20	20	M18/M20	100	EPDM	68,50 €
H-GTME2430	24	28	M24/M30	25	EPDM	51,90 €

Anwendung:

Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

* In der Pulver-
beschichtung
können manche
Materialien nur
einmal benutzt
werden. **EPDM**
kann kurzfristig bis
zu etwa 200 °C
erhitzt werden.
Dabei wird das
EPDM härter,
schmilzt aber nicht.



Metrische Gewindestopfen GTMH / GTMEH, hohl

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen & Achsen

- Kostengünstige, weil hohle und materialsparende Ausführung
- Aus **Silikongummi** und auch aus **EPDM**-Material erhältlich, Farbe = Schwarz



Art.-Nr.	id mm	iD mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Metrische Gewindestopfen Silikon						
H-GTM0405H	1	1,8	M4/M5	1000	Grün	40,90 €
H-GTM0608H	2,5	4,1	M6/M8	1000	Gelb	69,70 €
H-GTM1012H	5,7	7,2	M10/M12	500	Rot	71,90 €
H-GTM1416H	8,8	10,6	M14/M16	200	Grün	53,60 €
H-GTM1820H	12	13,8	M18/M20	100	Schwarz	43,70 €
H-GTM2430H	16,9	21,8	M24/M30	25	Weiß	25,50 €
Metrische Gewindestopfen EPDM = schwarz						
H-GTME0405H	1	1,8	M4/M5	1000	EPDM	35,20 €
H-GTME0608H	2,5	4,1	M6/M8	1000	EPDM	58,90 €
H-GTME1012H	5,7	7,2	M10/M12	500	EPDM	60,50 €
H-GTME1416H	8,8	10,6	M14/M16	200	EPDM	44,80 €
H-GTME1820H	12	13,8	M18/M20	100	EPDM	35,90 €
H-GTME2430H	16,9	21,8	M24/M30	25	EPDM	21,30 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Konische Stopfen mit Anfasser

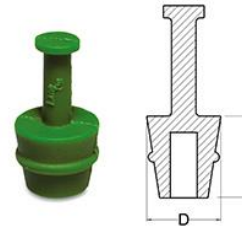
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Konische Silikon-Stopfen mit Anfasser
- Stopfen in Position drücken, bis Stopfen parallel zur Werkstückoberfläche
- Minimiert Lackabrisskanten am Gewindeeingang



hang[®]
On

Art.-Nr.	D mm	L mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GKS03	2,8	3,0	M3	1000	Pink	32,30 €
H-GKS04	3,6	4,0	M4	1000	Weiß	35,60 €
H-GKS05	4,6	5,0	M5	1000	Grün	40,00 €
H-GKS06	5,5	6,0	M6	1000	Blau	47,70 €
H-GKS08	7,4	8,0	M8	1000	Gelb	66,20 €
H-GKS10	9,1	10,0	M10	1000	Braun	96,60 €
H-GKS12	10,8	10,0	M12	1000	Rot	119,20 €
H-GKS16	14,8	12,0	M16	500	Grün	95,60 €
H-GKS20	18,5	12,0	M20	250	Schwarz	58,20 €

Anwendung:

Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Stopfen für gesenkte Bohrungen

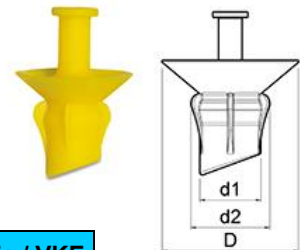
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Silikon-Stopfen für gesenkte Bohrungen
- Führungsrillen sorgen für flexible Positionierung in der Bohrung



Art.-Nr.	D mm	d1 mm	D2 mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GGF08	15	7,0	10,2	500	Gelb	71,90 €
H-GGF10	19	8,7	11,7	500	Braun	104,90 €
H-GGF12	23	10,4	13,0	500	Rot	149,90 €

Weiche, konische, hohle Stopfen

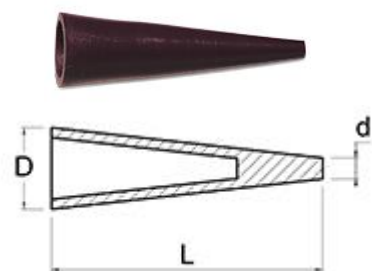
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Weiche Silikon-Stopfen, konische und hohle Ausführung
- Passend für viele Durchmesser



Art.-Nr.	d-D mm	L mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GMK0206	1,8-6,2	38,9	1000	Braun	55,90 €
H-GMK0415	3,8-14,8	49,0	200	Braun	42,60 €
H-GMK1430	13,8-30,5	49,0	50	Braun	37,50 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

**Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!**

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Q-Bolt Stopfen QB, Silikon

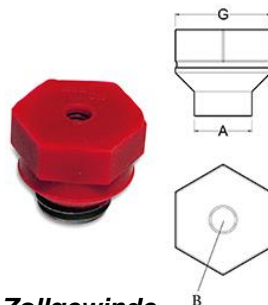
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Q-Bolt ist ein Abdeckstopfen für **metrische Gewinde** und **Zollgewinde**
- Sehr dichte Maskierung von Gewindeeingängen, ideal für Tauchanwendungen
- **Mit Gewinde**, um MS-Ösenschaube zur Aufhängung und Erdung des Werkstücks aufzunehmen.



hang[®]
On



Anwendung:
Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

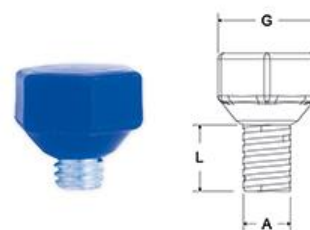
**Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!**

Art.-Nr.	G mm	B mm	A	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-QB03	6	M4	M3	1000	Pink	476,00 €
H-QB04	7	M4	M4	1000	Weiß	489,00 €
H-QB05	8	M4	M5	1000	Grün	516,00 €
H-QB06	10	M4	M6	200	Blau	106,00 €
H-QB08	13	M4	M8	200	Gelb	119,00 €
H-QB10	16	M4	M10	200	Braun	157,80 €
H-QB12	18	M5	M12	100	Rot	83,00 €
H-QB14	24	M6	M14	50	Blau	78,20 €
H-QB16	24	M6	M16	50	Gelb	95,20 €
H-QB20	30	M8	M20	50	Grün	108,80 €
H-QB22	32	M8	M22	20	Gelb	63,90 €
H-QB24	36	M8	M24	20	Blau	73,40 €
H-QBG1/8	16	M6	G1/8	200	Braun	223,00 €
H-QBG1/4	20	M6	G1/4	50	Gelb	85,00 €
H-QBG3/8	26	M6	G3/8	20	Pink	51,70 €
H-QBG1/2	28	M6	G1/2	20	Grau	59,80 €
H-QBG3/4	33	M6	G3/4	10	Orange	31,40 €
H-QBG1	40	M6	G1	10	Weiß	39,40 €
H-QBM8X0,75	13	M4	M8x0,75	200	Blau	125,10 €
H-QBM10X1,0	16	M4	M10x1,0	200	Grün	149,60 €

Q-Bolt Stopfen QBB, Silikon

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

- Q-Bolt ist ein Abdeckstopfen für **metrische Gewinde** und **Zollgewinde**
- Sehr dichte Maskierung von Gewindeeingängen
- **Ohne Gewinde** für Ösenschaube (MS)



Art.-Nr.	G mm	L mm	A	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-QBB03	9,5	2,5	M3	1000	Pink	272,00 €
H-QBB04	11,0	3,0	M4	1000	Weiß	299,00 €
H-QBB05	11,9	4,0	M5	750	Grün	255,00 €
H-QBB06	13,9	4,0	M6	500	Blau	204,00 €
H-QBB08	16,8	3,5	M8	250	Gelb	125,80 €
H-QBB10	20,5	5,0	M10	150	Braun	102,00 €
H-QBB12	22,5	5,0	M12	100	Rot	84,50 €

**Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!**

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Q-Bolt Silikon-Stopfen QBN

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

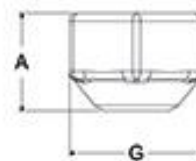
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Der **Q-Bolt-Silikonstopfen QBN** ist eine
- **Sechskantmutter** mit Silikongummi-Maskierung
- **Nutzung mit Außengewinde / Gewindestange**

Anwendung: Pulverbeschichtung, KTL-Tauchlackierung, Nasslack-Beschichtung, Anodisierung, Galvanik, Sandstrahlen



hang[®]
On



Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Art.-Nr.	G mm	A mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-QBN03	9,5	7,5	1000	Pink	244,80 €
H-QBN04	11,0	8,1	1000	Weiß	272,00 €
H-QBN05	11,9	9,1	1000	Grün	299,00 €
H-QBN06	13,9	10,2	1000	Blau	340,00 €
H-QBN08	16,8	12,3	500	Gelb	217,50 €
H-QBN10	20,5	13,4	150	Braun	81,60 €
H-QBN12	22,5	14,3	100	Rot	59,80 €

Q-Bolt Silikon-Stopfen QBBA

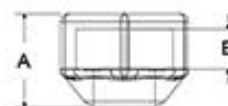
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Der **Q-Bolt-Silikonstopfen QBBA** ist eine
- **Abdeckkappe für Sechskantmuttern** aus Silikongummi
- **Montieren Sie Ihre eigenen Q-Bolts, mit der Gewindelänge, die Sie benötigen**



Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Art.-Nr.	G mm	A mm	B mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-QBB03A	9,5	7,5	1,9	1000	Pink	108,80 €
H-QBB04A	11,0	8,1	2,6	1000	Weiß	136,00 €
H-QBB05A	11,9	9,1	3,4	1000	Grün	163,00 €
H-QBB06A	13,9	10,2	3,8	1000	Blau	204,00 €
H-QBB08A	16,8	12,3	5,2	500	Gelb	129,20 €
H-QBB10A	20,5	13,4	6,2	150	Braun	44,50 €
H-QBB12A	22,5	14,3	7,2	100	Rot	34,00 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Zylindrische Scheibenstopfen

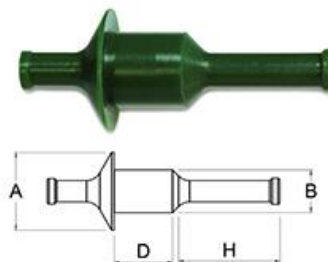
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Der zylindrische Scheibenstopfen aus **Silikon** deckt die Ringfläche um die Bohrung ab
- Eine **zusätzliche** Abdeckscheibe kann die Ringfläche an der Gegenseite abdecken
- Scheibe deckt 2 verschiedene Durchmesser ab
- Ziehköpfe gewährleisten guten Griff



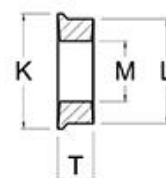
hang[®]
On

Anwendung:

Pulver-
beschichtung
KTL-
Tauchlackierung
Nasslack-
Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Art.-Nr.	A mm	B mm	D mm	H mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Scheibenstopfen zylindrisch								
H-GBM03X15	10	2,9	15	20	M3	1000	Pink	48,00 €
H-GBM04X15	10	3,8	15	20	M4	1000	Weiß	58,20 €
H-GBM05X15	12	4,5	15	20	M5	1000	Grün	70,10 €
H-GBM06X15	14	5,5	15	20	M6	500	Blau	49,10 €
H-GBM08X15	16	7,4	15	20	M8	500	Gelb	70,20 €
H-GBM10X15	18	9,2	15	23	M10	250	Braun	49,10 €
H-GBM12X15	20	11	15	24	M12	250	Rot	64,90 €
H-GBM14X15	22	12,8	15	24	M14	100	Blau	33,40 €
H-GBM16X15	24	14,9	15	24	M16	100	Grün	44,30 €
H-GBM18X20	26	16,3	20	29	M18	50	Rot	31,90 €
H-GBM20X20	28	18,4	20	29	M20	50	Schwarz	40,40 €

Art.-Nr.	K mm	L mm	M mm	T mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Zusätzliche Abdeckscheibe								
H-GBMB03X3	10	5,5	2,6	3,4	M3	1000	Pink	30,20 €
H-GBMB04X3	10	7	3,4	3,4	M4	1000	Weiß	30,20 €
H-GBMB05X4	12	8	4,1	4,5	M5	1000	Grün	38,10 €
H-GBMB06X4	14	10	5	4,6	M6	1000	Blau	46,90 €
H-GBMB08X5	16	13	6,7	5,7	M8	1000	Gelb	64,70 €
H-GBMB10X5	18	16	8,2	5,8	M10	1000	Braun	82,80 €
H-GBMB12X5	20	18	10	5,8	M12	500	Rot	47,00 €
H-GBMB14X6	22	20	11,6	6,8	M14	500	Blau	61,30 €
H-GBMB16X6	24	22	13,7	6,8	M16	500	Grün	67,20 €
H-GBMB18X6	26	24	15,1	6,9	M18	250	Rot	38,70 €
H-GBMB20X6	28	26	17,2	6,9	M20	250	Schwarz	41,70 €



Metrische Silikon-Stopfen, hohl

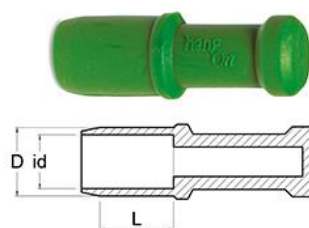
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Silikon-Stopfen in günstiger, flexibler Ausführung
- Anfasser gewährleisten einfaches Handling
- Anschlagring maskiert ersten Gewindegang



Art.-Nr.	L mm	D mm	id mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GGM05	4,8	4,5	3,5	M5	500	Grün	35,00 €
H-GGM06	5,7	5,3	4,2	M6	500	Blau	41,90 €
H-GGM08	7,8	7,2	5,7	M8	500	Gelb	48,80 €
H-GGM10	8,8	9,1	7,2	M10	500	Braun	87,40 €
H-GGM12	11,8	11	8,6	M12	250	Rot	68,70 €
H-GGM16	16,0	14,9	11,7	M16	200	Grün	83,40 €
H-GGM20	20,0	18,6	14,6	M20	100	Schwarz	77,00 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.311

Schraubstopfen, konisch & hohl

Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

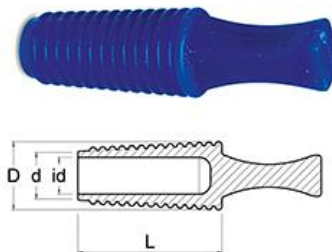
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

EPDM Gummi

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C
Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Konischer Gewinde-Stopfen aus Silikon, hohl & flexibel
- Hohe Dichtigkeit und fester Sitz
- Anfasser für leichte Handhabung
- Minimiert Lackabrisskanten am Gewindeeingang



hang
On

Art.-Nr.	d-D mm	id mm	L mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
Schraubstopfen Silikon						
H-GKR00402	2,0-4,0	0	19,0	500	Pink	46,20 €
H-GKR00604	4,0-6,0	0	25,4	500	Transp.	62,00 €
H-GKR00806	6,0-8,0	2,5	25,4	500	Grau	96,70 €
H-GKR01008	8,0-10,0	4,1	25,4	500	Braun	113,60 €
H-GKR01108	8,0-10,3	4,1	25,4	200	Grün	41,00 €
H-GKR01110	10,3-11,9	6,5	25,4	200	Rot	45,90 €
H-GKR01210	10,0-12,0	6,5	25,4	200	Blau	50,70 €
H-GKR01412	12,0-14,0	8,2	25,4	200	Transp.	59,60 €
H-GKR01512	11,9-14,3	8,0	25,4	200	Blau	60,80 €
H-GKR01614	14,0-16,0	10,4	25,4	200	Grau	63,00 €
H-GKR01615	14,3-15,9	9,9	25,4	200	Grün	62,10 €
H-GKR01815	15,9-18,3	11,6	25,4	100	Rot	39,50 €
H-GKR01816	16,0-18,0	11,5	25,4	100	Braun	40,30 €
H-GKR01918	18,2-19,0	12,9	25,4	100	Schwarz	46,10 €
H-GKR02018	18,0-20,0	12,9	25,4	100	Blau	49,20 €
H-GKR02219	19,0-22,2	12,9	25,4	100	Gelb	52,00 €
H-GKR02220	20,0-22,5	14,2	25,4	50	Transp.	26,60 €
H-GKR02422	22,5-24,0	16,2	25,4	50	Grau	33,20 €
H-GKR02522	22,2-25,4	16,0	25,4	50	Blau	37,50 €
H-GKR02624	24,0-26,0	16,8	25,4	50	Braun	42,50 €
H-GKR02826	26,0-28,0	16,8	25,4	50	Blau	47,60 €
H-GKR02925	25,4-28,6	17,0	25,4	50	Grün	49,50 €
H-GKR03128	28,6-31,7	20,8	25,4	50	Gelb	53,70 €
Schraubstopfen EPDM = schwarz						
H-GKRE00402	2,0-4,0	0	19,0	500	EPDM	33,20 €
H-GKRE00604	4,0-6,0	0	25,4	500	EPDM	41,50 €
H-GKRE00806	6,0-8,0	2,5	25,4	500	EPDM	63,00 €
H-GKRE01008	8,0-10,0	4,1	25,4	500	EPDM	73,00 €
H-GKRE01110	10,3-11,9	6,5	25,4	200	EPDM	29,30 €
H-GKRE01210	10,0-12,0	6,5	25,4	200	EPDM	32,30 €
H-GKRE01412	12,0-14,0	8,2	25,4	200	EPDM	37,60 €
H-GKRE01512	11,9-14,3	8,0	25,4	200	EPDM	38,30 €
H-GKRE01614	14,0-16,0	10,4	25,4	200	EPDM	39,60 €
H-GKRE01615	14,3-15,9	9,9	25,4	200	EPDM	39,00 €
H-GKRE01816	16,0-18,0	11,5	25,4	100	EPDM	25,10 €
H-GKRE01918	18,2-19,0	12,9	25,4	100	EPDM	28,60 €
H-GKRE02018	18,0-20,0	12,9	25,4	100	EPDM	30,40 €
H-GKRE02220	20,0-22,5	14,2	25,4	50	EPDM	19,80 €
H-GKRE02522	22,2-25,4	16,0	25,4	50	EPDM	23,00 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!



In der **Pulver-**
beschichtung
können manche
Materialien nur
einmal benutzt
werden.

EPDM kann kurz-
fristig bis zu etwa
200 °C erhitzt wer-
den. Dabei wird das
EPDM härter,
schmilzt aber nicht.

EPDM Gummi:
Kostengünstig!
Geeignet für
Strahlenvor-
behandlung!
Weniger hitze-
beständig als
Silikongummi!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Mäuseschwänze GMS, Silikon

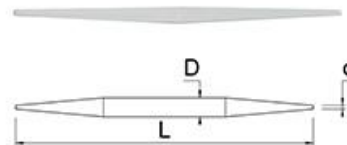
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Mäuseschwänze sind dünne Silikongummistäbe
- Silikonstopfen zum Verschließen kleiner Löcher



Anwendung: Pulverbeschichtung, KTL-Tauchlackierung, Nasslack-Beschichtung
Anodisierung, Galvanik, Sandstrahlen

Art.-Nr.	D mm	d mm	L mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GMS079	2,0	0,6	33,8	1000	Braun	59,30 €
H-GMS080	2,0	0,6	52,8	1000	Gelb	65,70 €
H-GMS100	2,5	0,8	52,8	1000	Grün	74,60 €
H-GMS125	3,2	1,0	50,8	1000	Blau	86,80 €

Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!

Silikonstopfen GHH zum Aufhängen von Bohrungen

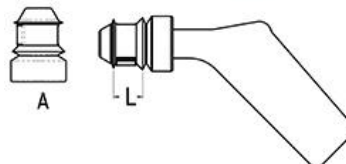
Maskierungen / Abdeckstopfen für Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- **Silikonstopfen** zum Aufhängen und Maskieren in einem Arbeitsgang
- Abdeck-Stopfen für metrische Gewindebohrungen
- Sichere Erdung
- Passend zu BHL-System
- Abdeckung GHH xx A auch separat erhältlich



Art.-Nr.	L mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GHH06		M6	500	Blau	204,00 €
H-GHH06A	4,2	M6	1000	Blau	127,50 €
H-GHH08		M8	200	Gelb	91,80 €
H-GHH08A	5,0	M8	1000	Gelb	153,00 €
H-GHH10		M10	200	Braun	104,60 €
H-GHH10A	6,8	M10	1000	Braun	204,00 €
H-GHH12		M12	200	Rot	125,00 €
H-GHH12A	8,5	M12	1000	Rot	255,00 €

Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Silikon Abdeckschläuche SSR mit Aussen- & Innenführung

Maskierungen / Abdeckschlauch für Bohrungen und Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Geringere Reibung für einfache Handhabung
- Lieferung auf Rolle oder vorgeschnittenen Längen
- Abdeckschlauch auf Rollen → siehe S. 5.324
- Abdeckschläuche sind für **Bohrungen und Achsen** geeignet



hang[®]
On

Art.-Nr.	L mm	d/D mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-SSR0306X30	30	2,7x5,3	1000	Grün	97,70 €
H-SSR0408X35	35	3,6x7,0	500	Grün	64,40 €
H-SSR0510X40	40	4,6x9,0	500	Grün	85,40 €
H-SSR0612X45	45	5,4x11,0	200	Grün	48,60 €
H-SSR0814X50	50	7,1x13,0	200	Grün	59,80 €
H-SSR1016X60	60	8,9x15,2	100	Grün	41,20 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Silikon-Stopfen für kleine Bohrungen GSH

Maskierungen / Abdeckung für kleine Bohrungen

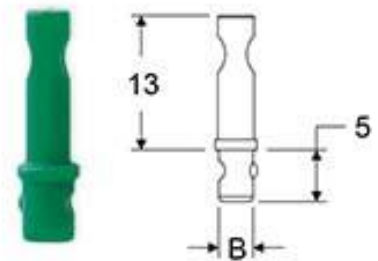
Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Abdeckstopfen aus Silikongummi für kleine Bohrungen

Art.-Nr.	B mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GSHM2,5	2,1	1000	Orange	30,90 €
H-GSHM3	2,5	1000	Pink	32,80 €
H-GSHM4	3,3	1000	Weiß	36,30 €
H-GSHM5	4,2	1000	Grün	41,40 €



Stopfen aus Silikongummischaum GCH

Preisgünstige Maskierungen / Abdeckung für Bohrungen

Silikongummi-Schaum

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Abdeckstopfen, hauptsächlich für metrische Gewinde
- Auf Länge geschnitten aus extrudiertem Material
- Kostengünstige Lösung



Art.-Nr.	L mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GCH06	20	M6	1000	Blau	65,90 €
H-GCH08	20	M8	500	Gelb	39,10 €
H-GCH10	25	M10	500	Braun	53,20 €
H-GCH12	25	M12	500	Rot	66,00 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren! Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Silikon-Abdeckkappen GAQ

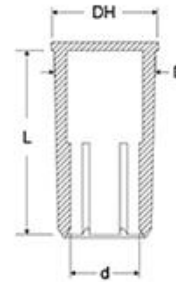
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen + schnelles Handling

Schutz- u. Isolierkappen aus Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- **Silikon-Abdeckkappen** GAQM für **2 x schnelleres Handling** verglichen mit Standard GA-Abdeckkappen
- **Preisgünstige** Abdeckkappen aus hitzebeständigem Silikon
- **Entlüftend**, dadurch fällt die Kappe im Ofen nicht ab



GAQ

Anwendung: Pulverbeschichtung, KTL-Tauchlackierung, Nasslack-Beschichtung, Anodisierung, Galvanik, Sandstrahlen

Art.-Nr.	d mm	D mm	L mm	DH mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAQM3X15	2,8	5,8	15	6,2	M3	1000	Pink	28,60 €
H-GAQM3X25	2,8	5,8	25	6,2	M3	1000	Pink	41,50 €
H-GAQM4X20	3,8	7,1	20	7,5	M4	1000	Weiß	41,90 €
H-GAQM4X30	3,8	7,1	30	7,5	M4	1000	Weiß	54,00 €
H-GAQM5X25	4,7	8,4	25	8,8	M5	1000	Grün	55,00 €
H-GAQM5X35	4,7	8,4	35	8,8	M5	500	Grün	33,80 €
H-GAQM6X30	5,7	9,7	30	10,1	M6	500	Blau	34,20 €
H-GAQM6X42	5,7	9,7	42	10,1	M6	500	Blau	47,50 €
H-GAQM8X35	7,6	12,2	35	12,8	M8	250	Gelb	26,60 €
H-GAQM8X56	7,6	12,2	56	12,8	M8	250	Gelb	40,50 €
H-GAQM10X40	9,4	14,8	40	15,5	M10	200	Braun	28,50 €
H-GAQM10X70	9,4	14,8	70	15,5	M10	100	Braun	24,50 €
H-GAQM12X40	11,3	17,5	40	18,1	M12	200	Rot	37,50 €
H-GAQM12X80	11,3	17,5	80	18,1	M12	100	Rot	35,50 €
H-GAQM14X40	13,2	20,0	40	20,8	M14	100	Blau	21,70 €
H-GAQM14X80	13,2	20,0	80	20,8	M14	50	Blau	21,80 €
H-GAQM16X40	15,1	22,6	40	23,5	M16	100	Grün	25,50 €
H-GAQM16X80	15,1	22,6	80	23,5	M16	50	Grün	25,80 €



GA

Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!



GA

Silikon-Abdeckkappen mit Anfasser GAQH

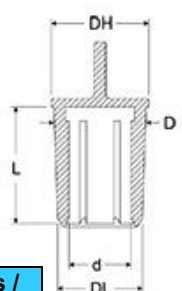
Maskierungen / Silikon-Abdeckstopfen für Achsen, schnelles Handling



- **Silikon-Schutz- u. Isolierkappen**
- **Silikon-Abdeckkappen** GAQMH für **2 x schnelleres Handling** verglichen mit Standard GA-Abdeckkappen
- **Der Anfasser** erleichtert die zusätzliche **Nutzung für Bohrungen**
- **Preisgünstige** Abdeckkappen aus hitzebeständigem Silikon
- **Entlüftend**, dadurch fällt die Kappe im Ofen nicht ab



GAQ



Art.-Nr.	d mm	D mm	L mm	DL mm	DH mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAQM5X15H	4,7	8,3	15	7,8	8,8	M5	1000	Grün	46,50 €
H-GAQM6X11H	5,7	9,6	11	8,9	10,1	M6	1000	Blau	50,00 €
H-GAQM6X18H	5,7	9,6	18	8,9	10,1	M6	1000	Blau	57,80 €
H-GAQM8X8H	7,6	12,1	8	11,2	12,8	M8	1000	Gelb	59,00 €
H-GAQM8X15H	7,6	12,1	15	11,2	12,8	M8	500	Gelb	39,00 €
H-GAQM8X22H	7,6	12,1	22	11,2	12,8	M8	500	Gelb	46,50 €
H-GAQM10X10H	9,4	14,6	10	13,5	15,5	M10	500	Braun	41,00 €
H-GAQM10X18H	9,4	14,6	18	13,5	15,5	M10	250	Braun	27,80 €
H-GAQM10X25H	9,4	14,6	25	13,5	15,5	M10	250	Braun	30,80 €
H-GAQM12X25H	11,3	17,2	25	15,8	18,1	M12	200	Rot	31,80 €

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Silikon-Abdeckkappe mit Griffiring GAP

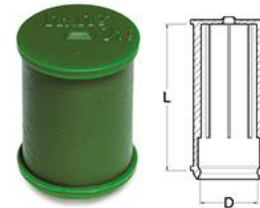
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Einfaches Auf- und Abstecken der Silikon Stopfen
- Ventilfunktion für Luftausdehnung lässt heiße Luft entweichen
- Stabiler Halt durch Führungsrillen
- Griffiring für einfache und auch automatische Applikation



hang[®]
On



Anwendung:
 Pulverbeschichtung
 KTL-Tauchlackierung
 Nasslack-Beschichtung
 Anodisierung,
 Galvanik,
 Sandstrahlen

Art.-Nr.	L mm	D mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAP04X20	20	3,2	M4	500	Weiß	43,70 €
H-GAP05X25	25	4,2	M5	500	Grün	53,60 €
H-GAP05X50	50	4,2	M5	200	Grün	33,00 €
H-GAP06X11,5	11,5	5,2	M6	500	Blau	54,40 €
H-GAP06X14	14	5,2	M6	500	Blau	57,60 €
H-GAP06X18	18	5,2	M6	500	Blau	64,00 €
H-GAP06X25	25	5,2	M6	500	Blau	77,00 €
H-GAP06X50	50	5,2	M6	200	Blau	50,20 €
H-GAP08X25	25	7,2	M8	500	Gelb	80,30 €
H-GAP08X50	50	7,2	M8	200	Gelb	60,30 €
H-GAP10X15	15	9,2	M10	500	Braun	86,30 €
H-GAP10X25	25	9,2	M10	200	Braun	42,90 €
H-GAP10X40	40	9,2	M10	100	Braun	28,80 €
H-GAP10X50	50	9,2	M10	100	Braun	33,40 €
H-GAP12X25	25	11,2	M12	200	Rot	48,90 €
H-GAP12X50	50	11,2	M12	100	Rot	37,90 €
H-GAP14X25	25	13,2	M14	200	Blau	54,90 €
H-GAP14X50	50	13,2	M14	100	Blau	44,00 €
H-GAP16X25	25	15,2	M16	100	Grün	30,50 €
H-GAP16X50	50	15,2	M16	50	Grün	24,40 €
H-GAP18X25	25	17,2	M18	50	Rot	16,80 €
H-GAP18X50	50	17,2	M18	25	Rot	13,40 €
H-GAP20X25	25	19,2	M20	50	Schwarz	18,40 €
H-GAP20X50	50	19,2	M20	25	Schwarz	14,60 €
H-GAP20X70	70	19,2	M20	25	Schwarz	19,20 €
H-GAP22X25	25	21,2	M22	100	Gelb	39,90 €
H-GAP22X50	50	21,2	M22	50	Gelb	30,40 €
H-GAP30X25	25	29,5		50	Blau	25,00 €
H-GAP30X50	50	29,5		25	Blau	25,00 €
H-GAP32X30	30	31,0		50	Blau	41,60 €
H-GAP33X46	46	32,0		25	Blau	28,10 €
H-GAP35X50	50	34,5		25	Gelb	28,60 €
H-GAP40X50	50	39,5		20	Braun	25,90 €
H-GAP50X50	50	49,5		10	Rot	16,30 €

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren! Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
 Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.316

**Fragen Sie
 bei größeren
 Mengen
 nach einem
 Angebot!**

Abdeckkappe mit Grifftring & Scheibe

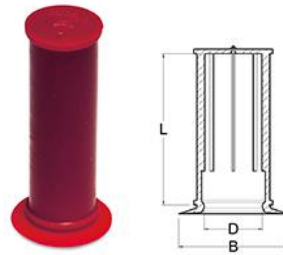
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Einfaches Auf- und Abstecken der Silikon Stopfen
- Ventalfunktion für Luftausdehnung lässt heiße Luft entweichen
- Stabiler Halt durch Führungsgrillen
- Grifftring für einfache und auch automatische Applikation
- **Zusätzliche Abdeckscheibe** für lackfreie Ringfläche um den Achsbolzen



hang[®]
On



Anwendung:
Pulver-
beschichtung,
KTL-
Tauchlackierung,
Nasslack-
Beschichtung,
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

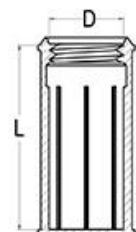
Art.-Nr.	L mm	D mm	B mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAP04X20B	20	3,2	9	M4	500	Weiß	48,10 €
H-GAP05X25B	25	4,2	10	M5	500	Grün	50,30 €
H-GAP05X50B	50	4,2	10	M5	200	Grün	28,10 €
H-GAP06X25B	25	5,2	12	M6	500	Blau	70,40 €
H-GAP06X50B	50	5,2	12	M6	200	Blau	40,00 €
H-GAP08X25B	25	7,2	16	M8	200	Gelb	42,20 €
H-GAP08X50B	50	7,2	16	M8	200	Gelb	63,80 €
H-GAP10X25B	25	9,2	20	M10	200	Braun	49,40 €
H-GAP10X50B	50	9,2	22	M10	100	Braun	37,30 €
H-GAP12X25B	25	11,2	22	M12	200	Rot	56,30 €
H-GAP12X50B	50	11,2	24	M12	100	Rot	42,60 €
H-GAP14X25B	25	13,2	22	M14	100	Blau	31,30 €
H-GAP14X50B	50	13,2	28	M14	100	Blau	47,50 €
H-GAP16X25B	25	15,2	30	M16	100	Grün	35,80 €
H-GAP16X50B	50	15,2	30	M16	50	Grün	26,90 €
H-GAP18X25B	25	17,2	30	M18	50	Rot	19,50 €
H-GAP18X50B	50	17,2	34	M18	25	Rot	14,70 €
H-GAP20X25B	25	19,2	37	M20	50	Schwarz	21,80 €
H-GAP20X50B	50	19,2	36	M20	25	Schwarz	16,30 €
H-GAP30X50B	50	29,5	39		25	Blau	26,90 €
H-GAP35X50B	50	34,5	46		25	Gelb	25,00 €
H-GAP40X50B	50	39,5	50		20	Braun	28,50 €
H-GAP50X50B	50	49,5	60		10	Rot	17,80 €
H-GAP52,5X50B	50	51,5	86		10	Transp.	27,50 €

Abdeckkappe mit Grifftring (Tauchanwendung)

Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen / Silikongummi

- Abdeckstopfen, ideal für **Tauchanwendungen**
- Besonders enge Ausformung
- Mit Gewindegängen für mehr Dichtigkeit
- Grifftring für einfache und auch automatische Applikation

Art.-Nr.	L mm	D mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAP06X25T	25	6	M6	500	Blau	73,20 €
H-GAP06X50T	50	6	M6	200	Blau	42,80 €
H-GAP08X25T	25	8	M8	500	Gelb	84,40 €
H-GAP08X50T	50	8	M8	200	Gelb	48,60 €
H-GAP10X25T	25	10	M10	200	Braun	40,70 €
H-GAP10X50T	50	10	M10	100	Braun	30,60 €
H-GAP12X25T	25	12	M12	200	Rot	48,80 €
H-GAP12X50T	50	12	M12	100	Rot	37,90 €
H-GAP14X25T	25	14	M14	100	Blau	30,00 €
H-GAP14X50T	50	14	M14	100	Blau	48,80 €
H-GAP16X50T	50	16	M16	50	Grün	27,60 €
H-GAP18X50T	50	18	M18	50	Rot	30,80 €
H-GAP20X50T	50	20	M20	25	Schwarz	17,00 €



Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.317

Abdeckkappe mit Griffiring, EPDM

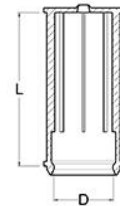
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen

EPDM Gummi = schwarz

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Kostengünstige Alternative zu Silikon-Stopfen
- Geeignete Abdeckkappe für Strahlvorbehandlung
- **EPDM-Kappen** sind weniger hitzebeständig als Silikongummi:
 - EPDM kann kurzfristig bis zu etwa 200 °C erhitzt werden.
 - Dabei wird das EPDM härter, schmilzt aber nicht.



hang[®]
On

Art.-Nr.	L mm	D mm	Passt für	Menge / VKE	Material	Preis / VKE
H-GAPE05X25	25	4,2	M5	500	EPDM	44,50 €
H-GAPE06X25	25	5,2	M6	500	EPDM	59,50 €
H-GAPE08X25	25	7,2	M8	500	EPDM	61,50 €
H-GAPE10X25	25	9,2	M10	200	EPDM	32,50 €
H-GAPE12X25	25	11,2	M12	200	EPDM	36,80 €
H-GAPE14X25	25	13,2	M14	200	EPDM	41,00 €
H-GAPE16X25	25	15,2	M16	100	EPDM	22,60 €
H-GAPE18X25	25	17,2	M18	50	EPDM	12,40 €
H-GAPE20X25	25	19,2	M20	50	EPDM	13,60 €
H-GAPE22X25	25	21,2	M22	100	EPDM	29,40 €

Anwendung:

Pulver-
beschichtung,
KTL-
Tauchlackierung,
Nasslack-
Beschichtung,
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Abdeckkappe für Schmiernippel

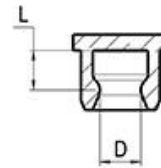
Maskierungen / Abdeckkappen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Abdeckstopfen passt auf Standard-Schmiernippel



Art.-Nr.	L mm	D mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAP06X5S	7,5	6,9	Schmiernippel	200	Rot	20,70 €

Maskierung und Aufhängung

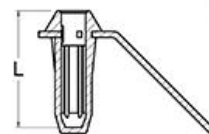
Maskierungen / Abdeckungen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Aufhängen und Maskieren in einem Arbeitsgang
- Stopfen für metrische Außengewinde
- Sichere Erdung
- Passend zu BHL-System
- Abdeckung GHA xx A auch separat erhältlich



Art.-Nr.	L mm	Passt für	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GHA08	28,5	M8	200	Gelb	130,00 €
H-GHA08A	28,5	M8	500	Gelb	127,50 €
H-GHA10	28,5	M10	200	Braun	140,00 €
H-GHA10A	28,5	M10	250	Braun	73,30 €
H-GHA12	28,5	M12	100	Rot	76,50 €
H-GHA12A	28,5	M12	250	Rot	82,90 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.318

Silikon-Schutz- & Isolierkappen GA

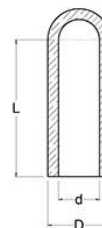
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen & Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

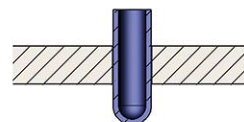
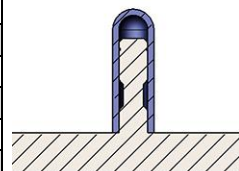
Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Standard Abdeckkappen aus Silikon
- Sehr viele verschiedene Größen auf Lager
- Kann auch zur Abdeckung von Bohrungen genutzt werden



hang[®]
On

Art.-Nr.	d mm	D mm	L mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GA0035X050	0,9	3,4	12,7	1000	Transparent	46,40 €
H-GA0062X075	1,6	3,8	19,1	1000	Gelb	38,70 €
H-GA0070X100	1,8	4,0	25,4	1000	Grün	45,80 €
H-GA0080X075	2,0	5,0	19,1	1000	Orange	41,70 €
H-GA0093X075	2,4	5,0	19,1	1000	Pink	47,00 €
H-GA0100X050	2,5	5,1	12,7	1000	Grün	36,90 €
H-GA0100X100	2,5	5,1	25,4	1000	Grün	52,10 €
H-GA0109X050	2,8	5,8	12,7	1000	Gelb	33,30 €
H-GA0109X075	2,8	5,4	19,1	1000	Grau	45,20 €
H-GA0125X050	3,2	5,8	12,7	1000	Blau	39,30 €
H-GA0125X100	3,2	5,8	25,4	1000	Schwarz	57,70 €
H-GA0140X050	3,6	6,6	12,7	1000	Transparent	41,70 €
H-GA0140X100	3,6	6,6	25,4	1000	Weiß	61,30 €
H-GA0148X050	3,8	6,8	12,7	1000	Pink	43,40 €
H-GA0148X0750	3,8	6,8	19,1	1000	Pink	53,30 €
H-GA0148X100	3,8	6,8	25,4	1000	Pink	62,50 €
H-GA0156X050	4,0	7,0	12,7	1000	Grün	44,60 €
H-GA0156X100	4,0	7,0	25,4	1000	Gelb	65,50 €
H-GA0172X050	4,4	7,4	12,7	1000	Grau	46,40 €
H-GA0172X100	4,4	7,4	25,4	1000	Blau	68,40 €
H-GA0172X150	4,4	7,4	38,0	500	Blau	44,90 €
H-GA0180X100	4,6	6,8	25,4	1000	Schwarz	70,20 €
H-GA0187X050	4,7	7,7	12,7	1000	Weiß	48,80 €
H-GA0187X075	4,7	7,8	19,1	1000	Transparent	60,80 €
H-GA0187X100	4,7	7,7	25,4	1000	Transparent	72,60 €
H-GA0197X050	5,0	8,0	12,7	1000	Braun	50,00 €
H-GA0218X100	5,5	8,5	25,4	500	Grau	39,60 €
H-GA0223X075	5,7	8,7	19,1	1000	Blau	67,70 €
H-GA0223X100	5,7	8,7	25,4	500	Pink	40,20 €
H-GA0223X150	5,7	8,7	38,0	500	Pink	52,70 €
H-GA0234X500	5,9	9,0	12,7	1000	Grün	55,80 €
H-GA0234X100	5,9	8,9	25,4	500	Grün	41,40 €
H-GA0234X150	5,9	8,9	38,0	500	Gelb	54,40 €
H-GA0250X100	6,4	9,4	25,4	500	Grau	43,10 €
H-GA0260X100	6,6	9,6	25,4	500	Orange	44,60 €
H-GA0281X100	7,1	10,1	25,4	200	Blau	18,70 €
H-GA0295X050	7,5	10,5	12,7	1000	Schwarz	66,00 €
H-GA0295X0750	7,5	10,5	19,1	500	Schwarz	40,90 €
H-GA0295X100	7,5	10,5	25,4	200	Schwarz	19,40 €
H-GA0295X150	7,5	10,5	38,0	200	Schwarz	25,50 €
H-GA0312X100	7,9	10,9	25,4	200	Weiß	20,10 €
H-GA0312X150	7,9	10,9	38,0	200	Pink	26,70 €
H-GA0340X100	8,6	11,6	25,4	200	Lila	21,40 €
H-GA0355X150	9,0	12,0	38,0	200	Grün	29,00 €



Anwendung:

Pulver-
beschichtung,
KTL-
Tauchlackierung,
Nasslack-
Beschichtung,
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.320

Silikon-Schutz- & Isolierkappen GA

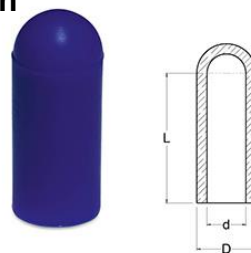
Maskierungen / Abdeckstopfen für Achsen & Bohrungen

Silikongummi

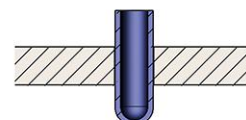
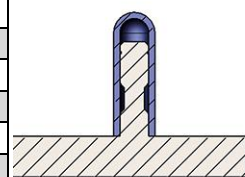
Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Standard Silikon-Abdeckkappen
- Sehr viele verschiedene Größen auf Lager
- Kann auch zur Abdeckung von Bohrungen genutzt werden



Art.-Nr.	d mm	D mm	L mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GA0366X150	9,3	12,3	38,0	200	Rot	29,80 €
H-GA0375X075	9,5	12,6	19,1	500	Gelb	49,00 €
H-GA0375X100	9,5	12,5	25,4	200	Gelb	23,30 €
H-GA0375X150	9,5	12,5	38,0	200	Grau	30,50 €
H-GA0406X100	10,3	13,3	25,4	200	Blau	24,80 €
H-GA0437X100	11,1	14,1	25,4	200	Schwarz	26,40 €
H-GA0456X150	11,6	14,2	38,0	200	Transparent	35,50 €
H-GA0468X100	11,9	14,9	25,4	200	Weiß	27,80 €
H-GA0468X150	11,9	14,9	38,0	200	Transparent	36,40 €
H-GA0480X150	12,2	15,2	38,0	200	Pink	32,60 €
H-GA0500X150	12,7	15,6	38,0	100	Grün	17,00 €
H-GA0535X150	13,6	16,2	38,0	100	Blau	20,20 €
H-GA0562X080	14,3	17,3	20,3	250	Transparent	35,80 €
H-GA0562X150	14,3	17,3	38,0	100	Weiß	20,20 €
H-GA0600X150	15,2	18,0	38,0	100	Transparent	22,60 €
H-GA0625X150	15,9	18,9	38,0	100	Transparent	21,50 €
H-GA0625X250	15,9	18,9	63,5	50	Transparent	16,70 €
H-GA0687X062	17,4	20,4	15,9	50	Transparent	7,60 €
H-GA0687X100	17,4	20,5	25,4	100	Transparent	19,70 €
H-GA0687X150	17,4	20,4	38,0	50	Transparent	12,00 €
H-GA0730X150	18,5	21,5	38,0	50	Transparent	12,80 €
H-GA0750X150	19,1	22,1	38,0	50	Transparent	13,10 €
H-GA0750X350	19,1	22,1	88,9	25	Transparent	12,80 €
H-GA0780X150	19,8	22,8	38,0	50	Transparent	13,80 €
H-GA0812X150	20,6	23,6	38,0	50	Transparent	14,80 €
H-GA0875X1000	22,2	25,3	25,4	100	Transparent	25,10 €
H-GA0875X150	22,2	25,2	38,0	50	Transparent	15,95 €
H-GA0937X150	23,8	26,8	38,0	50	Transparent	17,00 €
H-GA0970X150	24,6	27,6	38,0	25	Transparent	8,90 €
H-GA0970X400	24,6	27,6	101,6	25	Transparent	18,10 €
H-GA1000X150	25,4	28,4	38,0	25	Transparent	9,20 €
H-GA1000X200	25,4	28,4	50,8	25	Transparent	11,10 €
H-GA1062X150	27,0	30,0	38,0	25	Transparent	9,80 €
H-GA1062X200	27,0	30,0	50,8	25	Transparent	11,75 €
H-GA1125X150	28,6	31,6	38,0	25	Transparent	10,30 €
H-GA1187X150	30,1	33,1	38,0	25	Transparent	10,95 €
H-GA1250X150	31,8	34,8	38,0	25	Transparent	11,60 €
H-GA1350X175	34,3	37,3	44,5	25	Transparent	13,90 €
H-GA1380X100	35,1	38,1	25,4	25	Transparent	10,35 €
H-GA1500X100	38,1	41,1	25,4	25	Transparent	11,40 €
H-GA1500X175	38,1	41,1	44,5	20	Transparent	12,50 €
H-GA1625X200	41,3	44,3	50,8	10	Transparent	7,40 €
H-GA1750X200	44,5	47,5	50,8	10	Transparent	8,10 €
H-GA1875X200	47,6	50,6	50,8	10	Transparent	8,80 €
H-GA2000X100	50,8	53,8	25,4	25	Transparent	17,10 €
H-GA2000X200	50,8	53,8	50,8	10	Transparent	9,50 €
H-GA2105X200	53,5	56,5	50,8	10	Transparent	10,15 €



Anwendung:
Pulver-
beschichtung,
KTL-
Tauchlackierung,
Nasslack-
Beschichtung,
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Schutz- & Isolierkappen, EPDM

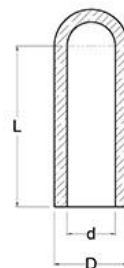
Maskierungen / Abdeckkappen für Achsen

EPDM Gummi

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- Kostengünstige Alternative zu Silikon-Kappen
- Geeignete Abdeckkappe für Strahlvorbehandlung
- **EPDM-Kappen** sind weniger hitzebeständig als Silikongummi:
 - EPDM kann kurzfristig bis zu etwa 200 °C erhitzt werden.
 - Dabei wird das EPDM härter, schmilzt aber nicht.



hang[®]
On

Art.-Nr.	d mm	D mm	L mm	Menge / VKE	Material	Preis / VKE
H-GAE0100X100	2,5	5,1	25,4	1000	EPDM	41,00 €
H-GAE0140X100	3,6	6,6	25,4	1000	EPDM	47,00 €
H-GAE0148X100	3,8	6,8	25,4	1000	EPDM	48,20 €
H-GAE0180X100	4,6	6,8	25,4	1000	EPDM	53,00 €
H-GAE0223X100	5,7	8,7	25,4	500	EPDM	29,90 €
H-GAE0234X100	5,9	8,9	25,4	500	EPDM	30,80 €
H-GAE0295X100	7,5	10,5	25,4	200	EPDM	14,20 €
H-GAE0375X100	9,5	12,5	25,4	200	EPDM	16,80 €
H-GAE0406X100	10,3	13,3	25,4	200	EPDM	17,60 €
H-GAE0456X150	11,6	14,2	38,0	200	EPDM	24,90 €
H-GAE0625X150	15,9	18,9	38,0	100	EPDM	16,20 €
H-GAE0687X150	17,4	20,4	38,0	50	EPDM	8,80 €
H-GAE0750X150	19,1	22,1	38,0	50	EPDM	9,50 €
H-GAE0812X150	20,6	23,6	38,0	50	EPDM	10,20 €
H-GAE0970X150	24,6	27,6	38,0	25	EPDM	6,10 €

Anwendung:

Pulver-
beschichtung,
KTL-
Tauchlackierung,
Nasslack-
Beschichtung,
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Schutzkappen für Flachstecker

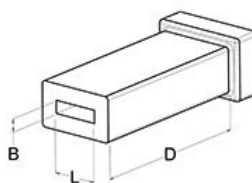
Maskierungen / Abdeckkappen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Abdeckkappe für Flachstecker
- Griffkante für einfache Handhabung



Art.-Nr.	L x B mm	D mm	Menge / VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GAF28X08	2,8X0,8	11,0	1000	Rot	41,80 €
H-GAF48X08	4,8X0,8	11,0	1000	Blau	48,20 €
H-GAF63X08	6,3X0,8	11,0	1000	Gelb	53,30 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Abdeckschläuche, Silikon

Maskierungen / Abdeckungen für Achsen

Silikongummi

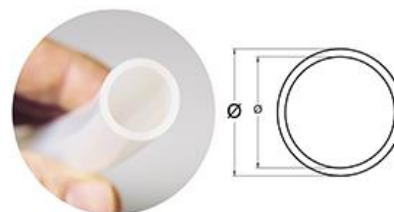
Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Die Abdeckschläuche werden **auf Rolle** oder geschnitten auf **Teilstücke*** geliefert
- Höhere Toleranzen im Durchmesser Ø als bei Kappen
- * zzgl. **Rüstkosten & Schnittkosten** siehe rechts

hang[®]
On

Art.-Nr.	ø / Ø mm	m / Rolle	Farbe	Preis € / m
H-SS01/03	1/3	25	Weiß	0,45 €
H-SS02/04	2/4	25	Weiß	0,60 €
H-SS03/06	3/6	25	Weiß	1,25 €
H-SS04/07	4/7	25	Weiß	1,50 €
H-SS05/08	5/8	25	Weiß	1,60 €
H-SS06/09	6/9	25	Weiß	1,80 €
H-SS07/10	7/10	25	Weiß	2,10 €
H-SS08/11	8/11	25	Weiß	2,40 €
H-SS09/12	9/12	25	Weiß	2,60 €
H-SS10/13	10/13	25	Weiß	2,70 €
H-SS11/14	11/14	25	Weiß	2,90 €
H-SS12/15	12/15	25	Weiß	3,00 €
H-SS13/16	13/16	25	Weiß	3,20 €
H-SS14/18	14/18	25	Weiß	4,80 €
H-SS15/19	15/19	25	Weiß	5,10 €
H-SS16/20	16/20	25	Weiß	5,40 €
H-SS17/21	17/21	25	Weiß	5,70 €
H-SS18/22	18/22	25	Weiß	6,00 €
H-SS19/23	19/23	25	Weiß	7,30 €
H-SS20/24	20/24	25	Weiß	6,80 €
H-SS22/26	22/26	25	Weiß	7,70 €
H-SS24/28	24/28	25	Weiß	9,00 €
H-SS25/29	25/29	25	Weiß	8,80 €
H-SS26/30	26/30	25	Weiß	9,80 €
H-SS30/34	30/34	25	Weiß	10,50 €
H-SS35/38	35/38	25	Weiß	9,60 €
H-SS40/43	40/43	25	Weiß	10,80 €
H-SS45/48	45/48	25	Weiß	12,20 €
H-SS50/53	50/53	25	Weiß	13,50 €



Silikon Abdeckschläuche sind flexibel und passen sich gut runden und ovalen Formen an.

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

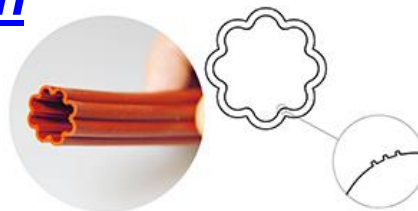
Fragen Sie bei größeren Mengen nach einem Angebot!

Startubes / Abdeckschlauch, Silikon

Maskierungen / Abdeckungen für Achsen, Silikongummi

- Die spezielle Form des **Startubes** reduziert die Reibung
- Passt für unterschiedliche Durchmesser
- Werden **auf Rolle** oder geschnitten in **Teilstücken** geliefert
- * zzgl. **Rüstkosten & Schnittkosten** siehe rechts

Art.-Nr.	Passt für Ø mm	m / Rolle	Farbe	Preis € / m
H-SSF03/05	3-5	25	Rot	1,70 €
H-SSF05/07	5-7	25	Gelb	1,80 €
H-SSF07/09	7-9	25	Weiß	2,90 €
H-SSF09/11	9-11	25	Blau	4,70 €
H-SSF11/13	11-13	25	Grün	6,30 €
H-SSF13/17	13-17	25	Rot	9,00 €
H-SSF15/20	15-20	25	Transparent	10,25 €
H-SSF17/22	17-22	25	Weiß	11,00 €
H-SSF23/28	23-28	10	Braun	17,60 €
H-SSF29/35	29-35	5	Grau	25,20 €
H-SSF36/45	36-45	5	Schwarz	35,95 €



Schnittkosten decken die Arbeits- u. Maschinenkosten ab, die anfallen, wenn wir die Schlauchware für Sie konfektionieren.

Rüstkosten 22,00 €

Schnittkosten € / Stück:

0,05 € < 1000 St.

0,03 € > 1001 St.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet:
zum aktuellen Tagespreis.

Silikon Abdeckschläuche mit Aussen- & Innenführung

Maskierungen / Abdeckschlauch für Achsen & Bohrungen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Geringere Reibung für einfache Handhabung
- Lieferung **auf Rolle** oder **vorgeschnittenen Längen***
- * **zzgl. Rüstkosten & Schnittkosten** siehe rechts unten
- Abdeckschläuche sind für **Bohrungen und Achsen** geeignet



hang[®]
On

Art.-Nr.	L mm	d/D mm	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-SSR0306X30	30	2,7x5,3	1000	Grün	97,70 €
H-SSR0408X35	35	3,6x7,0	500	Grün	64,40 €
H-SSR0510X40	40	4,6x9,0	500	Grün	85,40 €
H-SSR0612X45	45	5,4x11,0	200	Grün	48,60 €
H-SSR0814X50	50	7,1x13,0	200	Grün	59,80 €
H-SSR1016X60	60	8,9x15,2	100	Grün	41,20 €
Art.-Nr.	m / Rolle	d/D mm	m / Rolle	Farbe	Preis / m
H-SSR0306	25	2,7x5,3	25	Grün	1,10 €
H-SSR0408	25	3,6x7,0	25	Grün	1,80 €
H-SSR0510	25	4,6x9,0	25	Grün	2,70 €
H-SSR0612	25	5,4x11,0	25	Grün	3,90 €
H-SSR0814	25	7,1x13,0	25	Grün	4,70 €
H-SSR1016	25	8,9x15,2	25	Grün	5,80 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Rundschnüre & Vierkantschnüre

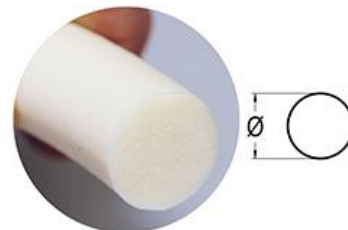
Maskierungen / Abdeckungen von Achsen und Hohlräumen

Silikongummi-Schaum

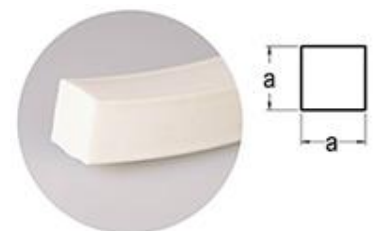
Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Rund- & Vierkantschnüre zur Abdeckung von Hohlräumen
- Lieferung **auf Rolle** oder **im Zuschnitt***
- * **zzgl. Rüstkosten & Schnittkosten** siehe rechts unten
- Rund oder quadratisch



Art.-Nr.	Ø mm	m / Rolle	Farbe	Preis / m
H-SP020	2	25	Weiß	0,70 €
H-SP030	3	25	Weiß	0,80 €
H-SP040	4	25	Weiß	1,00 €
H-SP050	5	25	Weiß	1,30 €
H-SP060	6	25	Weiß	2,00 €
H-SP070	7	25	Weiß	2,40 €
H-SP080	8	25	Weiß	3,00 €
H-SP090	9	25	Weiß	3,60 €
H-SP100	10	25	Weiß	4,30 €
H-SP120	12	25	Weiß	5,00 €
H-SP160	16	25	Weiß	9,60 €
H-SP180	18	25	Weiß	10,20 €
H-SP200	20	25	Weiß	11,00 €
H-SP250	25	25	Weiß	14,60 €
H-SP300	30	25	Weiß	25,00 €
Vierkant Silikonschaum-Schnüre				
H-SP100-100	10 x 10	25	Weiß	4,90 €
H-SP120-120	12 x 12	25	Weiß	5,80 €
H-SP200-200	20 x 20	25	Weiß	20,30 €



Schnittkosten decken die Arbeits- u. Maschinenkosten ab, die anfallen, wenn wir die Schaumschnüre für Sie konfektionieren.

Rüstkosten 22,00 €

Schnittkosten € / Stück:

0,05 € < 1000 St.

0,03 € > 1001 St.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Preise zzgl. MwSt.

Irrtum, Druckfehler und Änderungen vorbehalten
Verkauf erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen

VKE = Verpackungseinheit

Seite 5.324

U-Profile, Silikon

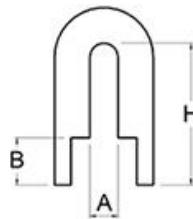
Maskierungen / Abdeckungen für Schnittkanten & Profile

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- U-Profile aus Silikon, z. B. zur Abdeckung von Schnittkanten und Profilen
- Abgesetzte Kante minimiert Lackabrisskanten
- Lieferung **auf Rolle** oder **im Zuschnitt***
- * zzgl. Rüstkosten & Schnittkosten



hang[®]
On

Schnittkosten decken die Arbeits- u. Maschinenkosten ab, die anfallen, wenn wir die Profile / Rollenware für Sie konfektionieren.

Rüstkosten 22,00 €

Schnittkosten € / Stück:

0,05 € < 1000 St.

0,03 € > 1001 St.

Art.-Nr.	A mm	H mm	B mm	m / Rolle	Preis / m
H-SU010050	1,0	5	2	25	1,10 €
H-SU010100	1,0	10	3	25	3,20 €
H-SU012050	1,2	5	2	25	1,70 €
H-SU012060	1,2	6	2	25	2,00 €
H-SU015100	1,5	10	3	25	3,50 €
H-SU015150	1,5	15	3	25	4,00 €
H-SU020100	2,0	10	3	25	2,90 €
H-SU020130	2,0	13	3	25	4,00 €
H-SU030100	3,0	10	3	25	4,00 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
 KTL-Tauchlackierung
 Nasslack-Beschichtung
 Anodisierung,
 Galvanik, Sandstrahlen

Fragen Sie
 bei größeren
Mengen
 nach einem
Angebot!

Schlauchzange

Schneidewerkzeug für Abdeckschläuche & U-Profile

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
H-SK70	Schlauchzange	31,50 €



Maskierungswerkzeug / Pusher

Werkzeug zur Applikation von Maskierungsprodukten

- Werkzeug zum Anbringen von Abdeckkappen und anderen Maskierungen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
H-Pusher1	Maskierungswerkzeug	5,80 €



Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Silikon Abdeckungen für Achsen

Maskierungen / Abdeckungen für Achsen

Silikongummi

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Abdeckungen, hauptsächlich für metrische Außengewinde
- Auf Länge geschnitten aus extrudiertem Material
- Kostengünstige Abdeckung für Achsen



hang[®]
On

Art.-Nr.	L mm	Passt für	Menge VKE	Farbe	Preis / VKE
H-GCA03	20	M3	1000	Pink	43,00 €
H-GCA04	20	M4	1000	Weiß	45,40 €
H-GCA05	25	M5	1000	Grün	55,60 €
H-GCA06	30	M6	1000	Blau	64,40 €
H-GCA08	35	M8	500	Gelb	43,80 €
H-GCA10	40	M10	200	Braun	21,90 €
H-GCA12	45	M12	200	Rot	28,30 €

Anwendung:

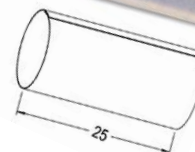
Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen

Abdekhülsen aus Federstahl

Preisgünstige Maskierungen / Abdeckung für Achsen

Federstahl

- Abdeckungen zur Maskierung metrischer Außengewinde
- Gefertigt aus dünnem Federstahl
- Zusätzliche Möglichkeit der Aufhängung mit guter Erdung
- Kostengünstige Lösung



Art.-Nr.	Passt für	L mm	Menge VKE	Material	Preis / VKE
H-SA04	M4	25	20000	Federstahl	424,00 €
H-SA05	M5	25	12000	Federstahl	271,00 €
H-SA06	M6	25	8000	Federstahl	191,00 €
H-SA08	M8	25	6500	Federstahl	165,00 €
H-SA10	M10	25	4000	Federstahl	108,00 €
H-SA12	M12	25	3000	Federstahl	84,50 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!

Maskierungen sind nur kleine Arbeitsmittel im Prozess der Oberflächenbeschichtung. Ihr Einfluss ist aber größer als viel denken! Der Anteil der Gesamtkosten der industriellen Beschichtung liegt bei ca. 2 – 4 %. Der Einsatz des **HangOn Systems** kann die Gesamtkosten der Beschichtung bis zu 50 % reduzieren!

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Silikon Platten / Gummituch

Maskierungen / Abdeckungen für plane Flächen

Massiver Silikongummi / Rolle: B 120 cm, L 10 m

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Massive Gummiplatten mit sehr guter Säure- u. Chemikalienbeständigkeit
- Zur Herstellung individueller Stanz- u. Formteile und Dichtungen
- Lieferung von der Rolle oder Zuschnitte auf Maß zzgl. Rüst- u. Schnittkosten

Art.-Nr.	Stärke mm	Preis / m ²
H-DSG10	1	72,00 €
H-DSG15	1,5	102,00 €
H-DSG20	2	136,20 €
H-DSG30	3	204,00 €
H-DSG40	4	278,80 €
H-DSG50	5	353,00 €
H-DSG60	6	418,50 €

Anwendung:

Pulverbeschichtung
KTL-Tauchlackierung
Nasslack-Beschichtung
Anodisierung,
Galvanik,
Sandstrahlen



Silikonschaum Platten / Gummituch

Maskierungen / Abdeckungen für plane Flächen

Gummituch / Gummiplatten aus Silikonschaum / Platte: B 60 cm, L 1 m

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

Art.-Nr.	Stärke mm	Preis / m ²
H-DSS20	2	183,60 €
H-DSS30	3	198,40 €
H-DSS40	4	220,90 €
H-DSS50	5	239,40 €
H-DSS60	6	254,70 €
H-DSS80	8	286,70 €
H-DSS100	10	339,70 €
H-DSS120	12	443,70 €
H-DSS150	15	550,80 €
H-DSS200	20	726,80 €

Fragen Sie
bei größeren
Mengen
nach einem
Angebot!



EPDM Platten / Gummituch

Maskierungen / Abdeckungen für plane Flächen

Feste EPDM Gummiplatten / Gummituch / Rolle: B 1 m, L 10 m

Max. Temperatur-Intervall: 125 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 100 °C

- EPDM-Gummiplatten sind eine kostengünstige Lösung!

Art.-Nr.	Stärke mm	Preis / m ²
H-DSE10	1	23,60 €
H-DSE20	2	47,40 €
H-DSE30	3	70,90 €
H-DSE40	4	94,50 €
H-DSE50	5	118,20 €
H-DSE60	6	142,00 €



Schnittkosten decken die Arbeits- u. Maschinenkosten ab, die anfallen, wenn wir die Gummitücher für Sie konfektionieren.

Rüstkosten 22,00 €

Schnittkosten € / Stück:

0,05 € < 1000 St.

0,03 € > 1001 St.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet: zum aktuellen Tagespreis.

Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Magnetisches Silikongummi

Maskierungen / Abdeckungen für plane Flächen

Einseitig magn. Silikongummi / Rolle: 1 m x 10 m

Max. Temperatur-Intervall: 315 °C

Temperaturbeständigkeit bis max.: 230 °C

- Vergleichbare physikalische Eigenschaften wie normales Silikongummi
- Lieferung von der Rolle *oder* Zuschnitte auf Maß zzgl. Rüst- u. Schnittkosten

Art.-Nr.	Stärke mm	Preis / m²
H-DSM10	1	173,40 €

Fragen Sie bei
größeren **Mengen**
nach einem **Angebot!**



hang[®]
On

Magnetfolie

Maskierungen / Abdeckungen für plane Flächen

Rolle: 1 m x 10 m

Für Prozesstemperaturen: < 70 °C

- Lieferung von der Rolle *oder* Zuschnitte auf Maß
- zzgl. Rüst- u. Schnittkosten

Art.-Nr.	Stärke mm	Preis / m²
H-DPM10	0,9	166,30 €

Schnittkosten decken die Arbeits- u. Maschinenkosten ab, die anfallen, wenn wir die Rollenware für Sie konfektionieren. Für einfache Abschnitte von der Rolle fallen keine Kosten an.

Rüstkosten 22,00 €

Schnittkosten € / Stück:

0,05 € < 1000 St.

0,03 € > 1001 St.

Materialteuerungszuschlag wird nach Gewicht berechnet:
Zum aktuellen Tagespreis.



PE-Rundschüre / Fugendichtschnüre

Maskierungen / Abdeckungen Gewindebohrungen

Weicher, formrückbildender PE-Schaum

Max. Einsatz-Temperatur: 60 °C

- Zum Füllen von Fugen
- Spart Fugen- u. Spachtelmasse
- Beim Nasslackieren zum Abdichten von (Gewinde-) Bohrungen geeignet
- Für Nass- u. Feuchträume und im Außenbereich nach **DIN 18540** einsetzbar.
- **Preise zzgl. Frachtkosten, da sperriges Gut!**



Art.-Nr.	Ø mm	L / m	Preis €
A-45061	6	5 x 100	69,00 €
A-45045	6	2.500 lfd.	255,00 €
A-45062	8	5 x 100	86,00 €
A-45046	8	1.500 lfd.	179,00 €
A-45063	10	5 x 100	88,00 €
A-45047	10	1.150 lfd.	159,80 €
A-45064	15	5 x 100	145,00 €
A-45065	20	5 x 50	99,00 €
A-45066	25	5 x 50	151,00 €
A-45067	30	5 x 25	89,00 €
A-45068	40	135 lfd.	124,00 €
K-5550042	50	100 lfd.	168,00 €

**Temperaturbeständige
Dichtmassen**

→ S. 5.402, 10.208 – 10.210, 10.455

**Temperaturbeständige
Spachtelmassen**

bis 220 °C überpulverbar

OK-STEINL Pulverlackspachtel®

ALU RL-1040 → S. 10.401

Grau RL-10402 → S. 10.402



Testen Sie unsere Produkte unter tatsächlichen Bedingungen!

Kantenschutz Schutzverpackung Luftpolsterfolie Glaspads

Material: LDPE: - 40 °C bis + 100 °C Thermoplast, recyclbar

Fordern Sie ein Angebot an:

Aus welchem Material besteht Ihr zu schützendes Teil? (Glas, Holz, Metall, etc.) Welche Form können Sie sich dafür vorstellen? Dazu siehe bitte die Bilder. Welche Mengen werden ca. benötigt?

Wichtig für Lackierereien:

Für runde Schutzprofile zum Abdecken von Bohrungen, oder für Rohre zum Überstülpen von Bolzen etc., bitte die Durchmesser Ø angeben:

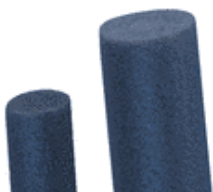
rund: von Ø 6 mm - 100 mm, **Rohr:** von Ø 12 mm - 89 mm

Rohrwanddicke 9 mm oder 13 mm bedeutet, dass Sie die Rohre auch zum Abdecken von Löchern verwenden können.

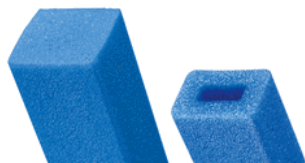
Beispiel: Rohr Ø 89 mm + 2 x 13 mm = 115 mm Außen-Ø,
Rohr Ø 60 mm + 2 x 9 mm = 78 mm Außen-Ø, u.s.w.

→ siehe Seite 5.813

Schutzprofile aus LD-PE - Schaum:



rund → Seite 5.401



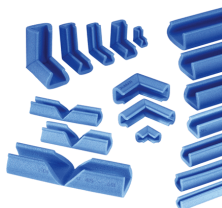
rechteckig → Seite 5.812



selbstklebend



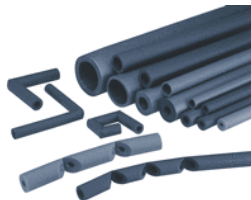
Sonderanfertigungen



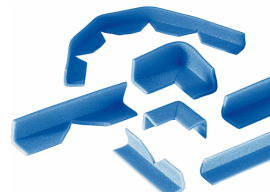
U-Profile → Seite 5.811



U-Profile spezial
rechteckig

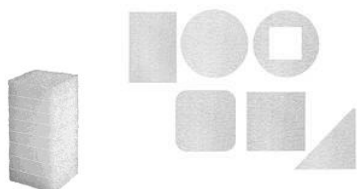


→ Seite 5.813
Rohre + Rohrkanten
Bohrungen bis Ø 140 mm



→ Seite 5.812
Kantenschutz

Füllmaterialien als LD-PE:



Zuschnitte



Ecken



Glaspads
als Abstandshalter



BIO

Standard

Luftpolster-Folien aus LD-PE: Schlauchfolien



Rollenware



abrissperforiert



Schlauch



Beutel



Hauben



Papierschuttschlauch
für Hordenwagenarme
→ Seite 5.801

Kantenschutz nach dem Lackieren: U-Profil, U-Tulpe

Material: LDPE-Schaum: - 40 °C bis + 100 °C Thermoplast, recycelbar

Lieferung: 1 m Länge, abgepackt im Karton, Anzahl siehe VKE

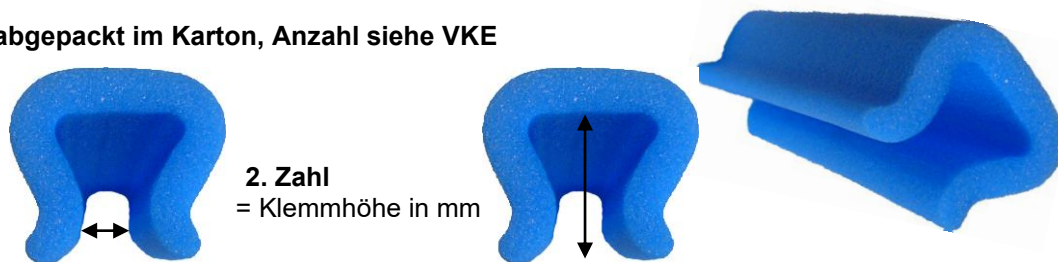
Erklärung Maße:

1. Zahl

= Klemmbreite in mm

2. Zahl

= Klemmhöhe in mm



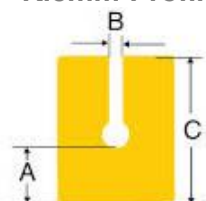
U-Profil



Maße mm	Art.-Nr.	Stück / Karton	Preis € / m bei 1 VKE	Preis € / m bei 5 VKE
VKE = 1 Karton				
15 / 25	RL-KSTP01	320 x 1 m	Preis auf Anfrage!	
25 / 35	RL-KSTP02	240 x 1 m	Preis auf Anfrage!	

Weitere **U-Profile** auf Anfrage.

Kantenschutz Klemm-Profil



Maße mm	Art.-Nr.	Stück / Karton	Preis € / m bei 1 VKE	Preis € / m bei 5 VKE
VKE = 1 Karton				
A / B / C 12 / 3 / 33	RL-KSTK01	460 x 1 m	Preis auf Anfrage!	

Weitere **Klemm-Profile** auf Anfrage.

Eckenschutz



Wichtig für die Lackiererei:

Wenn Sie runde Schutzprofile (unten links) zum Abdecken von Bohrungen oder Rohre zum Überstülpen (unten rechts) von Bolzen etc. einsetzen wollen, nennen Sie uns die Durchmesser.

rund: von Ø 6 mm bis 100 mm

Rohr: von Ø 12 mm bis 89 mm

Die Rohr-Wanddicken = 9 oder 13 mm, das bedeutet, dass Sie die Rohre auch zum Abdecken von Löchern verwenden können.
 Beispiele:

Rohr 89 mm + 2 x 13 mm = 115 mm Außen-Ø,

Rohr 60 mm + 2 x 9 mm = 78 mm Außen-Ø

Papierschutzschlauch

für Hordenwagen-Arme

→ S. 5.801



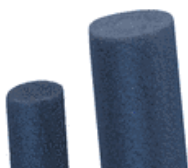
Weitere PE-Rundschnüre

von Ø 6 mm – 50 mm

→ S. 5.401



Weitere Schutzprofile aus LDPE – Schaum



rund, voll
für Bohrungen
bis 50 mm Ø

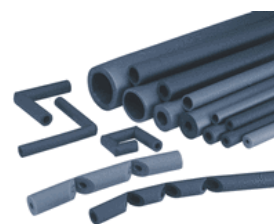


rechteckig



selbstklebend

Auf Anfrage!

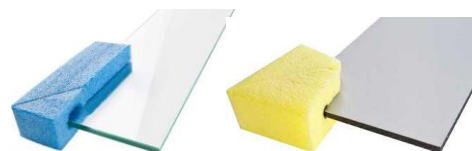


rund, hohl
für Bohrungen.
bis 140 mm Ø

Eckenschutz

für lackierte Bauteile, leicht zerbrechliche Teile

Material: LDPE-Schaum: -40 °C bis + 100 °C Thermoplast, recycelbar



Eckenschutz für Gläser etc.	Maße mm	Klemmwirkung	Art.-Nr.	Preis € / Stück 1 VKE	Preis € / Stück 10 VKE
VKE = 200 Stück					
	Kantenlänge 50 / 50	3 - 6 mm	RL-KSTE01	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!
	Kantenlänge 35 / 100	3 - 10 mm	RL-KSTE02	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!
	Kantenlänge 100 / 100	5 - 15 mm	RL-KSTE03	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!
	Kantenlänge 100 / 100	15 - 25 mm	RL-KSTE04	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!
	Kantenlänge 100 / 100	25 - 35 mm	RL-KSTE05	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!
	Kantenlänge 100 / 100	35 - 45 mm	RL-KSTE06	Preis auf Anfrage!	Preis auf Anfrage!

Kantenschutz

→ siehe OK-STEINL Katalog S. 5.811



Schaum-Profil Rohre + Schaumprofile voll

z. B. zum schnellen und günstigen Abdecken
 beim Lackieren von großen Bohrungen bis 140 mm ø
 → siehe OK-STEINL Katalog S. 5.401, 5.813



Papierschläuche

für Hordenwagen-Arme

→ siehe OK-STEINL Katalog S. 5.801



Abdecken von größeren Bohrungen und Rohren mit Schaum-Profil rund/hohl vor dem Lackieren:



Material: LDPE-Schaum: - 40°C bis + 100° C = Thermoplast, recyclebar
Lieferung: 1 m Länge, abgepackt im Karton, Anzahl siehe VKE

Abdecken von Bohrungen:

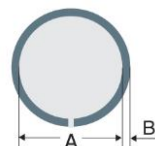
Addieren Sie Maß A + Maß B.

Damit erhalten Sie den Außendurchmesser des O-Profils.

Durch den weichen LDPE-Schaum lässt sich das Profil noch etwas quetschen.

Bitte beachten Sie, dass es aus fertigungstechnischen Gründen Toleranzen gibt.

Die angegebenen Außen-Durchmesser sind ca.-Maße!



O-Profil	Maß A mm	Maß B mm	Außen Ø ca.	Art.-Nr.	VKE / Karton	Preis € / m 1 VKE	Preis € / m 5 VKE
Maße A und B: +/- 0,5 mm bis 1,5 mm							
	24	5 +/- 0,5	29-31	RL-KSOP0104	160 m	0,48 €	0,45 €
	31		36-38	RL-KSOP0105	120 m	0,62 €	0,59 €
	38		43-45	RL-KSOP0106	80 m	0,83 €	0,78 €
	44	9 +/- 1	53-55	RL-KSOP0313	110 m	1,06 €	0,99 €
	50		59-61	RL-KSOP0314	90 m	1,31 €	1,23 €
	56		65-67	RL-KSOP0315	70 m	1,54 €	1,44 €
	62		71-73	RL-KSOP0316	66 m	1,97 €	1,85 €
	78		87-89	RL-KSOP0317	48 m	2,69 €	2,52 €
	91		100-102	RL-KSOP0318	40 m	3,23 €	3,03 €
	44	13 +/- 1	57-59	RL-KSOP0425	90 m	1,49 €	1,40 €
	50		63-65	RL-KSOP0426	70 m	1,97 €	1,85 €
	56		69-71	RL-KSOP0427	66 m	2,37 €	2,22 €
	62		75-77	RL-KSOP0428	48 m	2,61 €	2,45 €
	78		91-93	RL-KSOP0429	40 m	3,23 €	3,03 €
	91		104-106	RL-KSOP0430	30 m	4,53 €	4,25 €
	105		118-120	RL-KSOP0437	24 m	6,14 €	5,76 €
	117		130-132	RL-KSOP0438	22 m	6,54 €	6,14 €
	44	20 +/- 1,5	64-67	RL-KSOP0545	60 m	2,56 €	2,40 €
	50		70-73	RL-KSOP0546	48 m	3,20 €	3,00 €
	56		76-79	RL-KSOP0547	48 m	3,52 €	3,30 €
	62		82-85	RL-KSOP0548	40 m	4,30 €	4,04 €
	78		98-101	RL-KSOP0549	26 m	5,76 €	5,40 €
	91		111-113	RL-KSOP0550	24 m	6,19 €	5,81 €
	105		125-128	RL-KSOP0551	20 m	8,26 €	7,74 €
	117		137-140	RL-KSOP0552	14 m	9,36 €	8,78 €
	44	25 +/- 1,5	69-72	RL-KSOP0659	48 m	3,95 €	3,71 €
	50		75-78	RL-KSOP0660	40 m	4,34 €	4,07 €
	62		87-90	RL-KSOP0661	30 m	9,22 €	8,64 €
	78		93-96	RL-KSOP0662	24 m	10,48 €	9,83 €
	91		116-119	RL-KSOP0663	16 m	13,25 €	12,42 €
	117		142-145	RL-KSOP0664	12 m	17,28 €	16,20 €

Sie bekommen alle O-Profile auch geschlitzt. Weitere O-Profile auf Anfrage.

PE-Rundschnüre von 6 – 50 mm Ø → Katalog S. 5.401	Kantenschutzprofil „TULPE“ → Katalog S. 5.811	Silikon-Stopfen und -Kappen Hitzebeständig Übersicht → Katalog S. 5.300
--	---	---

Schutzfolie, LDPE Abklebe-Folie **selbstklebend, 100 m x 50 cm** Schützt glatte Oberflächen - **selbstklebende, abziehbare Schutzfolie!**

- **Blaue, selbstklebende Schutzfolie**
- **Rolle L x B: 100 m x 50 cm**
- **Folienstärke: 50 µm**
- **Träger-Material: Polyethylen Folie**
- **Kleber: Acrylat, wasserbasierend**
- **Klebekraft: 1,0 +/- 0,2 N/cm**
- **Schutzfolie UV-beständig bis zu 4 Wochen**



Die **selbstklebende Schutzfolie** haftet auf fast allen glatten Oberflächen, z. B. Glas, Metall, Kunststoff, Holz oder Lack. Ideal zum Abkleben der Wände in Lackierkabinen! Auch Maschinen und Fahrzeugteile können mit dieser Schutzfolie, z. B. vor dem Lackieren, abgeklebt werden. Die **LDPE Abklebe-Folie** schützt glatte Oberflächen vor Verschmutzung oder Beschädigung während der Lagerung, dem Transport oder der Verarbeitung. Die Schutzklebefolie ist UV-beständig und lässt sich bei sachgerechter Anwendung rückstandslos abziehen!

Die Oberfläche / der Untergrund muss Öl-, staub-, fett- und lösungsmittelfrei sein. Raumtemperatur sollte zwischen > 10 °C und < 40 °C liegen. Direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit vermeiden. Lagerdauer max. 12 Monate. Besondere Vorsicht bei verwitterten PVC-Untergründen. Testen Sie das Produkt vor der Anwendung unter tatsächlichen Bedingungen.

Art.-Nr.	Bezeichnung	VKE	Preis €
VKE = 1 Rolle / Preise zzgl. Frachtkosten			
HK-SFB50	Selbstklebende Schutzfolie Rollenware Rolle 100 m, Breite 50 cm Farbe: Blau	1	25,00 €
		5	24,00 €
		10	23,00 €

Papier-Abrollwagen, Papierrollen-Halter, Abdeckpapier

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
Alle Preise zuzüglich Frachtkosten		
RL-PAW1	Papierabrollwagen 1 Dieser schmale, extrem standfeste Wagen ist für bis zu 5 verschiedene Rollenmaße ausgelegt. max. Rollenbreite 120 cm Fahrbar auf 2 Rädern + 2 Standfüße Höhe: 130 cm / Breite: 50 cm Länge: 117 cm / Gewicht: 26 kg	<i>Preise auf Anfrage</i>
RL-PAW2	Papierabrollwagen 2 Mit Klebeandruckrollen versehen. <u>Geringe Standfläche.</u> Geeignet für 4 Rollen Abdeckpapier mit max. Rollenbreite 21, 45, 70, 100 cm Fahrbar auf 2 Rädern, mit 2 Standfüßen	<i>Preise auf Anfrage</i>
RL-PAH2	Papierabrollhalter Geeignet für 1 Rolle Abdeckpapier mit max. Rollenbreite 37,5 cm und 60 cm	<i>Preise auf Anfrage</i>
Abdeckpapier, 50 g / m² Hochwertiges Papier, 100 % Recycling Nicht die gewünschte Breite gefunden? Rufen Sie uns an.		
EB-206021	Rolle 300 m, Breite 20 cm	19,80 €
EB-206060	Rolle 300 m, Breite 60 cm	40,80 €
EB-206090	Rolle 300 m, Breite 90 cm	58,20 €



Übersicht WG 6

Lackier-Overalls, Schutzanzüge, Arbeits- u. Schutzhandschuhe,
 Einweg-Handschuhe, Lackierkapuzen, Haarschutzhauben

<p>→ Seite 6.001</p> <p>PP Einweg-Lackieroveralls Schutzanzüge PSA Kat. I</p> 	<p>→ Seite 6.001</p> <p>ProSafe Einweg-Lackieroveralls Schutzanzüge PSA Kat. III</p> 	<p>→ Seite 6.001a</p> <p>TYVEK Classix Xpert Einweg-Overalls Lackieroveralls Schutzanzüge PSA Kat. III</p> 
<p>→ Seite 6.002</p> <p>Lackieroveralls Mit Kapuze, waschbar bei 30 °C Silikonfrei Fusselfrei PSA Kat. I</p> 	<p>→ Seite 6.001a</p> <p>Lackierkapuzen Haarschutzhauben Baumwolle</p> 	<p>→ Seite 6.001a</p> <p>Lackierkapuzen Haarschutzhauben mikroporöses Filmlaminat TYVEK</p> 
<p>→ Seite 6.1</p> <p>NITRAS® Montage-Handschuhe Arbeitshandschuhe Strickbund</p> 	<p>→ Seite 6.1</p> <p>Nitril Einweg-Handschuhe Latex-frei, puderfrei TOP Qualität!</p> 	
<p>Atemschutzmasken SATA air vision 5000 → Seite 1.034, 1.035 SATA vision 2000 → Seite 1.036, 1.037 SATA air star C Halbmaske → Seite 1.038 SATA air star F Halbmaske → Seite 1.039 3M Halbmasken → Seite 1.041 FFP2-Masken mit/ohne Ventil → Seite 1.040, 1.042</p>		

Einweg-Lackieranzüge & Lackier-Overalls

Luftdurchlässige ProSafe Lackieroveralls und Schutzanzüge mit Kapuze

Lackieroverall / Schutzanzug / PP-Overall mit Kapuze: weiß

Schutzklasse Kategorie PSA:

CE Kat. I - Einfache Schutzausrüstung bei geringen Risiken

- Polypropylen (Kurzzeichen PP)
- ca. 40 g / m²
- Arm-, Bein, und Taillengummi
- abgedeckter Reißverschluss
- atmungsaktiv / luftdurchlässig

CE Kat. I

Farbe: weiß

Größen: M, L, XL, 2XL

Art.-Nr.	Größe	Bezeichnung	Preis / Stück
VKE = 5 Stück			
P-99428-WH M	46/48	Lackier-Overall	1,90 €
P-99428-WH L	50/52	Lackier-Overall	1,90 €
P-99428-WH XL	54/56	Lackier-Overall	1,90 €
P-99428-WH XXL	58/60	Lackier-Overall	1,90 €



CE

ProSafe Lackieroverall / Schutzoverall mit Kapuze: weiß

Schutzklasse Kategorie PSA:

CE Kat. III, Typ 5 und 6 - Schutzausrüstung bei hohen Risiken

- 4-lagiges SMMS-Material
- 3-teilige Kapuze mit Gummizug
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- innenliegende Nähte
- Reißverschlussabdeckung
- 3-teilige Schritteinlage
- atmungsaktiv / luftdurchlässig
- antistatisch

CE Kat. III, Typ 5, 6

Farbe: weiß

Größen: M, L, XL, 2XL, 3XL

Der ProSafe® Schutzanzug ist ein atmungsaktiver, antistatischer Einweg-Overall für die tägliche Anwendung im Arbeitsumfeld. Das weiße, vierlagige SMMS-Material sorgt für hohe Sicherheit und umfangreichen Schutz.

EN 13982-1, EN 13034, EN 1149-5 und EN 1073-2.

Der Materialmix garantiert Atmungsaktivität und umfangreichen Schutz. Aufgrund einer dreiteiligen Kapuze mit Gummizug, der ebenfalls dreiteiligen Schritteinlage, innen liegender Nähte und strapazierfähigen Arm-, Bein- und Taillengummis, sitzt der ProSafe® Overall bei Damen und Herren gleichermaßen bequem.

Art.-Nr.	Größe	Bezeichnung	Preis / Stück
VKE = 1 Stück			
P-YSE38 M	46/48	Lackier-Overall	3,20 €
P-YSE38 L	50/52	Lackier-Overall	3,20 €
P-YSE38 XL	54/56	Lackier-Overall	3,20 €
P-YSE38 XXL	58/60	Lackier-Overall	3,20 €
P-YSE38 XXXL	62/64	Lackier-Overall	3,20 €



CE

EN 13982-1:

Schutz gegen feste fliegende Partikel

EN 13034:

begrenzt spritzdicht

EN 1149-5:

Antistatisch - bei korrekter Erdung

EN 1073-2:

Schutz vor Kontamination durch radioaktive Partikel

DUPONT TYVEK® Lackieranzug / Lackier-Overall

Antistatisch, luftdurchlässig: TYVEK® Einweg-Overalls mit Kapuze

Tyvek® ist ein Material aus robustem, langlebigen PE-Spinnvlies, das stärker als Papier sowie kostengünstiger und vielseitiger als Textilerzeugnisse ist. Der **Einweg-Lackieranzug** zeichnet sich durch **Leichtigkeit** aus und bietet **perfekten Schutz** gegen eine Vielzahl von Gefahren, z. B. Spritzer wasserbasierender Chemikalien, Asbest, pharmazeutische und radioaktive Partikel sowie **biologische Gefahrstoffe**.

CE Kat. III, Typ 5B und 6B - Schutzausrüstung bei hohen Risiken

TYVEK Schutzanzüge aus PE-Spinnvlies sind atmungsaktive, luftdurchlässige und fusselfreie Einweg-Overalls. Für perfektem Sitz, auch bei Überkopf-Arbeiten, sorgen die dreiteilige Kapuze und Gummizüge an Arm-, Bein, Gesichtsabschlüssen und in der Taille. Ein abgedeckter Reißverschluss, außenliegende Nähte und die dreiteilige Schritteinlage garantieren hohen Tragekomfort.

Tyvek® Classic Xpert Lackieroverall / Schutzanzug mit Kapuze

- Perfekter Sitz, auch bei Überkopf-Arbeiten
- Dreiteilige Kapuze
- Gummizug an Arm-, Bein, Gesichtsabschlüssen und in der Taille
- abgedeckter Reißverschluss
- atmungsaktiv / luftdurchlässig / fusselfrei
- Größen: S, M, L, XL, XXL

EN 13982-1: Schutz gegen feste fliegende Partikel
EN 13034: begrenzt spritzdicht
EN 1149-5: Antistatisch - bei korrekter Erdung
EN 1073-2: Schutz vor Kontamination durch radioaktive Partikel
EN 14126: Schutz vor Infektionserregern / **Biologischer Schutz**

Art.-Nr.	Größe	Bezeichnung	Material	Preis / Stück
VKE = 1 Stück				
P-OVST S	44	Lackier-Overall	TYVEC	6,50 €
P-OVST M	46/48	Lackier-Overall	TYVEC	6,50 €
P-OVST L	50/52	Lackier-Overall	TYVEC	6,50 €
P-OVST XL	54/56	Lackier-Overall	TYVEC	6,50 €
P-OVST XXL	58/60	Lackier-Overall	TYVEC	6,50 €



**TYVEK®
Classic
Xpert**



Haarschutzhauben / Lackierhauben / Lackier-Kapuzen: weiß

MX Haarschutzhauben sind aus reiner Baumwolle, ohne Kunststofffasern und chemischen Zusätzen. Sie sind leicht und angenehm zu tragen und auch für empfindliche Haut geeignet. Die Lackierhauben schützen vor Farbnebel, Schleifstaub und Ähnlichem. Die Lackierkapuzen sind sie extrem luftdurchlässig und lassen Ihre Kopfhaut atmen. Baumwoll-Haarschutzhauben sind waschbar und daher keine klassischen Wegwerfartikel.

Lieferbar: mittel, lang, perfekt und Vollschutz

Material: Baumwolle

Material: mikroporöses Filmlaminat*
mit Gesichts- und Nackengummi



mittel / lang / perfekt / voll



**Vollschutz
Baumwolle**

Schutzklasse Kategorie PSA: **Kat. I - Einfache Schutzausrüstung bei geringen Risiken**

Art.-Nr.	VKE	Bezeichnung	Material	Preis / Stück
MX-Mittel	20	Haarschutzhaube	Baumwolle	3,70 €
MX-Lang	20	Haarschutzhaube	Baumwolle	4,21 €
MX-Perfekt	20	Haarschutzhaube	Baumwolle	4,62 €
MX-Vollschutz	10	Haarschutzhaube	Baumwolle	5,50 €
OK-PS2KAP	100	Lackier-Kapuze	mikroporöses Filmlaminat*	0,80 €

OK-PS2KAP



Lackieranzüge, silikonfrei, antistatisch, fusselfrei

Lackieroveralls mit Kapuze, waschbar bei 30 °C, Größe S - XXXL

OK-Lackieranzug / OK-Lackieroverall mit Kapuze:

Eigenschaften:

- Farbe: Blau
- Material: 100 % Polyester
- Antistatisch
- Silikonfrei
- Fusselfrei
- PSA Kategorie I
- Atmungsaktiv
- Hoher Tragekomfort
- Waschbar bei 30 °C oder chemische Reinigung

Ausstattung:

- Kapuze mit Kordelzug und Klettverschluss
- Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Gummibünde an Hand- und Fußgelenken, sowie an der Taille
- Hoher Kragen mit Klettverschluss
- 2-Wege Reißverschluss mit Schutzleiste



OK-Lackier-Overalls mit Kapuze

für **Standard Lackieranwendungen** geeignet, sie entsprechen der persönlichen Schutzkategorie PSA I. Die Kapuzenoveralls sind ökonomisch und funktional. Da die Lackier-Schutzanzüge bei 30 °C in der Maschine gewaschen werden können, sind sie lange tragbar, immer wieder verwendbar und keine Wegwerfartikel. Die atmungsaktiven Lackieranzüge zeichnen sich durch hohen Tragekomfort aus und sitzen dank Gummibündchen an Hand- und Fußgelenken und in der Taille perfekt. Die atmungsaktiven Lackieranzüge haben eine Kapuze mit Kordelzug und Klettverschluss, um Kopf, Haar und Nacken vor Farbnebel, Schmutz und Staub zu schützen, sie sind silikonfrei, antistatisch und fusseln nicht! Lieferbar in den Größen S (42/44) bis 3XL (42/64).

Art.-Nr.	Größe	Preis € / Overall			
		1 Stück	ab 5 Stück	ab 25 Stück	ab 50 Stück
VKE = 1 Lackieranzug					
RL-OVE1 S	42/44	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €
RL-OVE1 M	46/48	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €
RL-OVE1 L	50/52	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €
RL-OVE1 XL	54/56	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €
RL-OVE1 XXL	58/60	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €
RL-OVE1 XXXL	62/64	15,40 €	15,20 €	13,80 €	12,80 €

Denken Sie bitte auch daran, beim Lackieren Ihre Augen und die Atemwege zu schützen!

Lackier-Vollhauben, **SATA air vision 5000** und **SATA vision 2000** → Seite 1.034 – 1.037

Halbmasken **SATA air star C** → Katalog Seite 1.038

Filtermasken **SATA air star F** → Katalog Seite 1.039

SATA Druckluft Kombinationsfilter → Katalog Seite 1.033, 1.033 A + B

Einweg Schutz- & Lackieranzüge mit Kapuze:

DuPont Tyvek® Lackieranzüge → OK-STEINL Katalog S. 6.001a

Lackier-Overalls aus PP → OK-STEINL Katalog S. 6.001



NITRAS® Montage-Handschuhe

Arbeitsschutzhandschuhe mit Strickbund

Nitras® Nylonhandschuhe:

Farbe: schwarz
Material: Nylon, schwarz
Beschichtung: PU, schwarz
Größen: S – XXL
Gauge 13: Feinstrick
Zertifizierung: EN 420 (5)
Prüfergebnis: EN 388: A (4), B (1), C (3), D (1)

Montagehandschuhe, mit PU-Beschichtung, teilbeschichtet auf Innenhand und Fingerkuppen, mit Strickbund.



EN 388

A Abriebfestigkeit (1-4)
B Schnittfestigkeit (1-5)
C Weiterreißkraft (1-4)
D Durchstichkraft (1-4)



ABCD

Art.-Nr.	Größe	Montage-Handschuhe	Preis / Paar
VKE = 240 Paar			
AS-6215-S	6	Nylonhandschuhe	0,90 €
AS-6215-M	7	Nylonhandschuhe	0,90 €
AS-6215-L	8	Nylonhandschuhe	0,90 €
AS-6215-XL	9	Nylonhandschuhe	0,90 €
AS-6215-XXL	10	Nylonhandschuhe	0,90 €

Nitril Einweghandschuhe Top-Qualität

Latexfreie Arbeits- u. Chemikalienschutzhandschuhe, ungepudert

Farbe: blau
Material: Nitril, mikrogeraute Oberfläche
Zertifiziert: EN 455, EN 374, CE 2777

- Puderfrei & Latexfrei
- Für Latex-Allergiker geeignet!
- Öl- und fettbeständig
- Hohe Passgenauigkeit
- Stich- und Abriebfester als Latex oder Vinyl
- Lebensmittel zugelassen
- Fingerspitzen strukturiert
- sicher und reißfest, beidseitig tragbar
- Spenderbox mit 100 Handschuhen



Die **puderfreien Nitril Handschuhe** vermeiden den direkten Kontakt mit Keimen und Flüssigkeiten und bieten so zuverlässigen Schutz vor Infektionen. Das widerstandsfähige und stichfeste Material der Nitril Handschuhe schützt dabei nicht nur vor Körperflüssigkeiten, sondern auch vor Chemikalien (einschließlich Säuren und Laugen) und Lösungsmitteln.






Der eingearbeitete Rollrand der Nitril Handschuhe fängt dabei herunterfließende Tropfen auf. Die **vollanatomischen Nitril Handschuhe** bieten ein Höchstmaß an Passgenauigkeit. Das extrem elastische Material passt sich perfekt jeder Handform sowie Größe an und wird selbst bei extremer Dehnung nicht porös oder durchlässig. Dadurch ermöglichen die Handschuhe ein ausgezeichnetes Tastempfinden.

Art.-Nr.	Größe	Box / Inhalt	Preis €
VKE = 1 Box / 100 Stück			
F-634559U-M	M	100 Stück	3,50 €
OK-NHS-L	L	100 Stück	3,90 €
OK-NHS XL	XL	100 Stück	3,90 €

Einsatzbereich: Im Gesundheitsbereich (Krankenhaus, Arztpraxen, Pflegeeinrichtungen, Tiermedizin), In Laboren Kosmetik- und Pharmaindustrie, biologische und chemische Einrichtungen, in Reinigungen, im Lebensmittelbereich, Gastronomie, im Haushalt (Haushaltsreinigung, Kochen, Geschirrspülen), Kosmetik (Nageldesign, Haarfärben und Blondieren), Tattoo- u. Piercingstudios

Warengruppe 8: Schleifmaschinen & Industriesauger

OK-STEINL Druckluft Exzentrerschleifer REX®, Schwingschleifer RAX, Linearschleifer

<p>→ Seite 8.001</p> <p>OK-STEINL REX® Druckluft-Exzentrerschleifer mit ALU-Druckguss-Gehäuse mit + ohne Absaugung</p> <p>REX-1 Ø 77 mm REX-2 Ø 125 mm REX-3 Ø 150 mm</p> 	<p>→ Seite 8.002</p> <p>OK-STEINL REX® Druckluft-Exzentrerschleifer K Kunststoff-Gehäuse mit + ohne Absaugung</p> <p>REX-1K Ø 77 mm REX-2K Ø 125 mm REX-3K Ø 150 mm</p> 	<p>→ Seite 8.003 + 8.004</p> <p>OK-STEINL REX® Druckluft-Exzentrerschleifer REX® KX, S, 3-in-1 Ölfrei Mit/ohne Absaugung / mit Selbstabsaugung</p> <p>REX-S - Serie Ø 77 mm Ø 125 mm Ø 150 mm</p> 
<p>→ Seite 8.001e</p> <p>Austauschmotoren für OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer REX® 1 bis 3</p> <p>→ Seite 8.002e</p> <p>Austauschmotoren für OK-STEINL REX®-K Exzentrerschleifer REX® 1K bis 3 K</p> 	<p>→ Seite 8.002a</p> <p>Schalldämpfer für OK-STEINL REX®-K</p>  <p>→ Seite 8.009A, B, C, D, E</p> <p>Absaugschläuche Schlauchleitungen, Adapter Für Exzentrerschleifer</p> 	<p>→ Seite 8.005</p> <p>OK-STEINL REX®-5 Mini-Exzentrerschleifer Ø 50 mm mit Pistolengriff Hub: 0,75 mm / 1,5 mm / 3 mm</p> 
<p>→ Seite 8.008 A + B</p> <p>Zubehör für OK-STEINL Druckluft Exzentrerschleifer REX® Spezialschlüssel Absaugglocken Einspannhilfe Montage-Kit Druckluft-Öl Wartungseinheit: Druckluftfilter, Öler</p> 	<p>→ Seite 8.011</p> <p>OK-STEINL Druckluft Mini Schwingschleifer RAX-1 74 x 101 mm RAX-5 ölfrei 100 x 101 mm</p> <p>mit oder ohne Absaugung</p> 	<p>→ Seite 8.039</p> <p>OK-STEINL RAX Druckluft Delta- / Dreieckschleifer RAX-Delta-1 77 x 77 x 77 mm + 59 x 92 mm</p> 
<p>→ Seite 8.052</p> <p>OK-STEINL REX® Mini-Exzenter Schleifblütenexzenter REX-4 SB1 Ø 32 / 70 mm</p> 	<p>→ S. 8.052</p> <p>OK-STEINL REX® Mini-Exzenter Schleifblütenexzenter REX-4 SB2 Ø 32 mm</p> 	<p>→ Seite 8.053</p> <p>RODAC Mini-Exzenter RC-RC5H4</p> 
<p>→ S. 8.054</p> <p>OK-STEINL REX® Druckluft Mini Polierer REX-4 SB3 Mini Exzenter Schleifblütenexzenter Ø 13 / 20 / 30 mm 50 / 70 / 77 mm</p> 	<p>→ S. 8.055</p> <p>Zubehör für OK-STEINL REX® Druckluft Mini Polierer REX-4 SB3</p> <p>Schleifteller Polierteller Adapter</p> 	<p>→ S. 8.059</p> <p>Zubehör für OK-STEINL REX® Druckluft Mini Polierer REX-4 SB3</p> <p>Schalldämpfer Muffler Abluftschlauch</p> 
<p>→ Seite 8.058</p> <p>RODAC Druckluft Stabschleifer</p> 	<p>→ S. 8.108</p> <p>MIRKA Elektro Exzenter Deros Ø 125 mm + 150 mm Mit Absaugung NEU! mit Vibrationssensor & App</p> 	<p>→ S. 8.232, 8.233, 8.234, 8.235</p> <p>FLEX Sicherheitssauger Industrie-Staubsauger Klasse L und Klasse M</p> 

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer: Unterscheidung Hub

Wichtig: Schleifhub und Schleifpapier als Einheit betrachten und beachten!

Darstellung des Schleifhubes der Exzentrerschleifer			
Hub mm	Hub 2,5 mm	Hub 5 mm	Hub 10 mm
Schliff →	zum Feinschliff ab Korn 400	Universell einsetzbar Korn 100 bis 600	zum Polieren und zum Grobschliff Korn 40 - 100
Schleifteller Ø	Art.-Nummer	Art.-Nummer	Art.-Nummer
77 mm ohne Absaugung rot = ölfrei	REX-1H2 → S. 8.001	REX-1KH5 → S. 8.002 REX-1KXH5 → S. 8.003	
77 mm mit Absaugung rot = ölfrei	REX-1H2A → S. 8.001	REX-1KH5A → S. 8.002 REX-1KXH5A → S. 8.003	
125 mm ohne Absaugung rot = ölfrei	REX-2H2 → S. 8.001 REX-2KH2 → S. 8.002	REX-2H5 → S. 8.001 REX-2KH5 → S. 8.002 REX-2SH5 → S. 8.003	REX-2P → S. 8.002
125 mm mit Absaugung rot = ölfrei	REX-2H2A → S. 8.001 REX-2KH2A → S. 8.002	REX-2H5A → S. 8.001 REX-2KH5A → S. 8.002 REX-2SH5A3-1 S. 8.004	REX-2KH10A → S. 8.002
150 mm ohne Absaugung rot = ölfrei	REX-3H2 → S. 8.001 REX-3KH2 → S. 8.002	REX-3H5 → S. 8.001 REX-3KH5 → S. 8.002 REX-3SH5 → S. 8.003	REX-3P → S. 8.002
150 mm mit Absaugung rot = ölfrei	REX-3H2A → S. 8.001 REX-3KH2A → S. 8.002	REX-3H5A → S. 8.001 REX-3KH5A → S. 8.002 REX-3SH5A3-1 S. 8.004	REX-3KH10A → S. 8.002
Hub mm	0,75 mm	1,5 mm	3,0 mm
50 mm	REX-5 H1 → S. 8.005	REX-5 H2 → S. 8.005	REX-5 H3 → S. 8.005
20 mm + 30 mm	Schleifblütenexzenter Mini-Poliermaschinen	REX-4 SB1+2 → S. 8.052	REX-4 SB3 → S. 8.054

OK-STEINL REX®-Exzentrerschleifmaschinen mit 10 mm Hub eignen sich auch ausgezeichnet zum hologrammfreien Polieren!

Weitere Poliermaschinen, elektrisch oder mit AKKU → S. 11.010 - 11.018

Für Exzentrerschleifer S. 8.001 + 8.002 gibt es Ersatzmotoren → siehe S. 8.001e + 8.002e		Schleifteller → S. 3.071 bis 3.078 50 mm 77 mm 125 mm 150 mm	Softauflagen zum Schleifen von Rundungen und Konturen → S. 3.082 bis 3.085
--	--	--	--

Wichtige Infos zu Druckluft-Exzentrerschleifern

→ ca. 150 verschiedene Exzentrerschleifer-Modelle finden Sie ab **Seite 8.001**



Ein Exzentrerschleifer wird meistens zum Vorbereiten von zu lackierenden Oberflächen eingesetzt. D.h., es werden Spachtelmassen, Füller, Grundierungen und Lacke damit geschliffen.

Beim Metallschliff wird üblicherweise ein Winkelschleifer eingesetzt, weil damit der größere Abtrag erfolgt.

Wer Exzenter-Schleifpapiere auf Winkelschleifern verwenden möchte, der verwendet Hartgummi-Stützteller. → **Seite 3.079 + MAXCUT**

Sollen Metalloberflächen, Kunststoff-u. Holzoberflächen optimal geschliffen werden, z. B. für das anschließende Beschichten mit Lacken, Pulverlacken etc., dann sind Exzentrerschleifer ein Muss, trotz ihres geringeren Abtrages gegenüber Winkelschleifern, da Exzentrerschleifer die Oberfläche schonend schleifen, während Winkelschleifer das nicht können. Faustregel: Je größer der Schleifteller ist und je gröber das Schleifpapier ist, umso mehr Leistung muss der Druckluft-Motor erzeugen. Der Lufteingangsdruck beträgt bei allen Maschinen 6,3 bar. Die Umdrehungszahlen liegen bei 10.000 - 12.000 UpM.

Bei Schleifteller-Größen 150 mm und 200 mm und groben Schleifmitteln unter Korn 120 kann es sinnvoll sein, Getriebe-Schleifmaschinen statt der Exzentrerschleifer einzusetzen. → **Lassen Sie sich beraten. Seite 8.029 + 8.034 + 8.035**

Exzentrerschleifer gibt es **mit** und **ohne** Absaugung. Die Absaugung kann **mit dem Staubsauger** erfolgen = **Zentralabsaugung** oder mit **Selbstabsaugung**. → **siehe Katalog Seite 8.001, 8.002, 8.003, 8.004**

Generell ist ein **Exzentrerschleifer mit Absaugung** aus arbeitsschutzrechtlichen Gesichtspunkten und wegen den höheren Standzeiten der Schleifpapiere zu bevorzugen. Vor allem für weichere Lacke, die Schleifpapiere leicht zuschmieren kann es schnell zur Schleifknotenbildung kommen. Wer keinen Schleifstaub-Staubsauger besitzt und die Investition scheut, kann sich mit selbstabsaugenden Exzentrerschleifern der Serie **REX-S und KX und 3-1** behelfen.

→ **siehe ölfreie OK-STEINL REX Exzentrerschleifer mit 75 mm, 125 mm, 150 mm auf Seite 8.003 und 8.004**

Mit wenigen Ausnahmen gilt:

Mit Exzentrerschleifern kann man – zum Erreichen eines vergleichbaren Schliffbildes – eine Körnung gröber verwenden, als beim Schleifen mit Schwingschleifern. D.h., mit Exzentrerschleifern kann zum Erreichen eines gewünschten Schliffbildes deutlich schneller = wirtschaftlicher geschliffen werden.

Der Marktanteil von Exzentrerschleifern / Schwingschleifern liegt aus diesem Grund bei ca. **95:5**



Schwingschleifer
→ ab **Seite 8.011**

Das Ölen mit Druckluftöl → **siehe Seite 8.008b** erhöht die Lebensdauer der Exzentrerschleifer wesentlich. Dies gilt auch für die **ölfreien** Exzentrerschleifer **REX-KX** und **REX-S** auf Seite 8.003 + 8.004, die statt alle 4 Stunden nur 1 x in 14 Tagen geölt werden sollten – nicht müssen. → **siehe hierzu die Bedienungsanleitung**

Folgende Infos/Daten zu Exzentrerschleifern sind zu beachten:

Exzentrerschleifer-Gewichte: Mit schweren Exzentrerschleifern lassen sich Flächen gut schleifen.

Mit leichten Exzentrerschleifern lassen sich Kleinteile und senkrechte Flächen besser schleifen → **siehe TI 8.001-C**

Schleifhub / Hub:

Mit dem Hub bezeichnet man die Auslenkung der kreisförmigen Bewegung aus der Mitte auf jede Seite!

Je größer das Exzentergewicht desto größer ist die Ablenkung aus der Mitte, desto größer der Schleifhub und desto aggressiver ist die Schleifwirkung. Deshalb sind Exzentrerschleifer mit größerem Hub schwerer.

Es gibt meist 3 unterschiedliche Hübe zu jeder Exzentrerschleifer-Serie. Dies sind 2,5 mm, 5 mm und 10 mm

Das zu verwendende Schleifpapier entscheidet über den Schleifhub. → **siehe TI 8.001-A + 8.001-B und TI 8.005-A**

Wichtig ist, dass beim Schleifen mit Exzentrerschleifern kein starker Druck ausübt wird, da die Schleifwirkung durch die exzentrische Bewegung erreicht wird. Die bekannten Ausnahmen aus der Praxis sind der Metall- und der Hartholzschliff. Durch den höheren Druck auf den Exzentrerschleifer werden die Schleifteller und der Motor vorzeitiger verschlissen.

Bei solch hohen Beanspruchungen sind harte Schleifteller wegen der bis zu 20 x längeren Standzeiten zu bevorzugen.

Beispiel: Unsere Top-Empfehlung eines langlebigen Schleifteller mit 150 mm ø ist der harte **RL-ST50** auf der Seite 3.078

Schleifteller-Größen:

Zu jedem Exzentrerschleifer mit entsprechendem Exzentergewicht gibt es den, im Gewicht passenden Schleifteller. → **siehe TI 8.001-A + TI 8.001-B + TI 3.070-B**



Übliche Schleifteller-Maße: 20, 30, 32, 50, 75, 125 mm, 150 mm, 200 mm → **siehe Seite 3.071 – 3.078**

Schleifteller-Härten: Es gibt 3 verschiedene Härten. **Hart** = für plane Flächen, **Medium** = universell einsetzbar, **Weich** oder **Soft** = für gewölbte Bauteile → **siehe dazu die TI 3.070-A + TI 3.070-B + die Info über Softauflagen = TI 3.080**

Vibrationswerte: Die maximale Tages-Schwingungsbelastung nach DIN EN ISO 5349 liegt bei max. 5,0m/s² für einen 8-Stunden-Arbeitstag. Die Vibrationswerte unsere Exzentrerschleifer liegen alle darunter. → **siehe dazu die TI 8.001-D**

Schleifscheiben: Es gibt Schleifkörnungen von P16 bis P3.000 (bei Schleifblüten bis Korn 5.000)

Für den groben Metallschliff sind Gewebe-Schleifscheiben am Wirtschaftlichsten, → **siehe die Seiten 3.024 + 3.028** oder auch Folien-Schleifscheiben **BLUE Film** → **siehe die Seiten 3.003 + 3.005** oder **MAXFILM** → **siehe Seite 3.014**

Unsere riesige Schleifscheiben-Auswahl von 25mm bis 203mm finden Sie ab der Seite 3.001



OK-STEINL REX®-Exzentrerschleifer mit Druckluft

Exzenter mit ALU-Gehäuse, auch für Roboterarme + stationärem Einsatz

Motor: 209 Watt
Umdrehung: 12.000 U/min.
Luftverbrauch: 481 l/min.
Arbeitsdruck: 6,2 bar
Schalldruckpegel: dB(A)



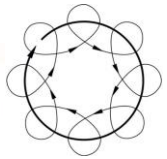
REX-1 H2



REX-2 H5A



REX-3 H5



Schleifteller Ø / Gewinde: 77 mm Ø / 1/4 "

125 mm Ø / 5/16 "

150 mm Ø / 5/16 "

Langlebiges **Aludruckguss-Gehäuse** für härtesten Industrieinsatz, zum sicheren Einspannen bei stationärem Betrieb und zum Greifen mit Roboterarmen. → siehe Technische Info TI 8.0-C

Unser TOP-Modell: Der **leiseste** Druckluft-Exzenter auf dem Markt mit **höchster Arbeitsplatz-Akzeptanz** und **sehr durchzugsstarkem Motor!**

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Gewicht	dB(A)	Preis €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer						
REX-1 H2	Ø 77	2,5	ohne	580 g	80	288,00 €
REX-1 H2A	Ø 77	2,5	mit	640 g	80	301,00 €
REX-2 H2	Ø 125	2,5	ohne	760 g	79	275,00 €
REX-2 H2A	Ø 125	2,5	mit	820 g	79	287,00 €
REX-2 H5	Ø 125	5,0	ohne	780 g	80	275,00 €
REX-2 H5A	Ø 125	5,0	mit	840 g	79	287,00 €
REX-3 H2	Ø 150	2,5	ohne	800 g	83	279,00 €
REX-3 H2A	Ø 150	2,5	mit	860 g	83	291,00 €
REX-3 H5	Ø 150	5,0	ohne	820 g	79	279,00 €
REX-3 H5A	Ø 150	5,0	mit	880 g	79	291,00 €



Lieferung der Exzentrerschleifer inkl. Klett-Schleifteller:

- **ohne Absaugung** mit ungelochtem Klett-Teller
- **mit Absaugung** mit gelochtem Schleifteller:

REX-1 H2A mit 3-Loch Schleifteller Ø 77 mm,
REX-2 H2A mit Multi-Loch-Schleifteller RL-ST13 Ø 125 mm
REX-2 H5A mit Multi-Loch-Schleifteller RL-ST13 Ø 125 mm
REX-3 H2A mit Multi-Loch-Schleifteller RL-ST62 Ø 150 mm
REX-3 H5A mit Multi-Loch-Schleifteller RL-ST62 Ø 150 mm

RL-DLOE118 Druckluft-Öl

Damit Ihr Exzentrerschleifer einwandfrei arbeiten kann, ist regelmäßige Wartung notwendig. Dazu gehören Reinigen und Ölen. Das **Druckluft-Öl ohne Silikon** verlängert bei regelmäßiger Anwendung die Lebensdauer Ihres Exzentrerschleifers.

Tipp: 1 x tägl. 3 – 4 Tropfen vor dem Arbeiten!
→ OK-STEINL-Katalog Seite 8008 b

Bitte geben Sie bei der Bestellung an, falls Sie einen anderen Schleifteller wünschen.

Austauschmotoren für OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer → Katalog S. 8.001e

Exzentrerschleifer REX-3 H2A und REX-3 H5A Ø 150 mm inkl. größerer Absaugglocke:

OK-STEINL REX®-3-Exzentrerschleifer mit Absaugung haben **standardmäßig eine große Absaugglocke** montiert.

Zusammen mit **Netz-Schleifmitteln**, wie z. B. **Net750 Klett-Schleifscheiben** → S. 3.010 A Abranet® und Abranet® ACE können Sie die Schleifscheiben bis zum Rand nutzen und erreichen eine **optimale Staubabsaugung!**



Nahezu staubfrei schleifen Sie auch mit dem **REX-2 H2A** und **REX-2H5A** mit Ø 125!

Zubehör, wie Absaugglocken **Schlüssel für Austauschmotor** , **Öle** → Katalog S. 8.008a, 8.008b
Multiloach-Schleifteller → Katalog S. 3.073, 3.077, 3.078

Austauschmotoren für OK-STEINL REX®-Exzentrerschleifer

Ersatz-Motoren für REX® Druckluft Exzenter / Tellerschleifer



REX- 1



REX-2



REX-3



Für Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Austausch-Motor	Preis €
REX-1 H2	Ø 77	2,5	ohne	RL-ATM12	112,00 €
REX-1 H2A	Ø 77	2,5	für Zentralabsaugung und Staubsauger	RL-ATM12	112,00 €
REX-2 H2	Ø 125	2,5	ohne	RL-ATM22	112,00 €
REX-2 H2A	Ø 125	2,5	für Zentralabsaugung und Staubsauger	RL-ATM22	112,00 €
REX-2 H5	Ø 125	5,0	ohne	RL-ATM25	112,00 €
REX-2 H5A	Ø 125	5,0	für Zentralabsaugung und Staubsauger	RL-ATM25	112,00 €
REX-3 H2	Ø 150	2,5	ohne	RL-ATM32	112,00 €
REX-3 H2A	Ø 150	2,5	für Zentralabsaugung und Staubsauger	RL-ATM32	112,00 €
REX-3 H5	Ø 150	5,0	ohne	RL-ATM35	112,00 €
REX-3 H5A	Ø 150	5,0	für Zentralabsaugung und Staubsauger	RL-ATM35	112,00 €

Wichtig: Zum Wechseln der Motoren benötigen Sie einen Spezialschlüssel und die Einspann-Halterung **RL-ET0150** → OK-STEINL Katalog S. 8.008 A

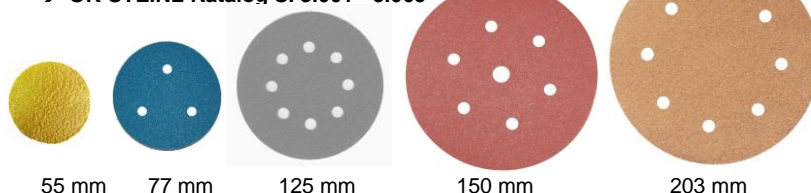


Reparatur-Kosten für den Exzentrerschleifer: 65,00 € + Ersatzteile

Schleifteller von 30 – 200 mm
→ OK-STEINL Katalog S. 3.071 - 3.078



Schleifscheiben von 28 – 200 mm
→ OK-STEINL Katalog S. 3.001 - 3.069



Deltaschleifer
→ S. 8.039



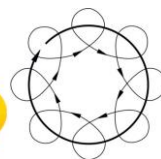
Schwingschleifer
→ S. 8.011



OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer K pneumatisch

Druckluft Exzentrerschleifer mit Kunststoff-Gehäuse REX-1K, REX-2K + REX-3K

Motor: 179 Watt
Umdrehung: 12.000 U/min.
Luftverbrauch: REX® K: 170 l/min.
REX® P: 453 l/min.
Arbeitsdruck: 6,2 bar
Schalldruckpegel: dB(A) siehe Tabelle
Schwingkreis / Hub: 2,5 mm, 5 mm, 10 mm
Schleifteller Ø: 77 mm, 125 mm, 150 mm
Schleifteller-Gewinde: 5/16"



Robuste Exzentrerschleifmaschinen für harten Industrie-Einsatz. Sehr laufruhig und vibrationsarm.

Wie für Exzentrerschleifmaschinen REX-1 bis REX-3 mit ALU-Druckgehäuse erhalten Sie auch für die OK-STEINL REX®-K-Serie Ersatzmotoren → siehe Katalog S. 8.002e

Großer Vorteil: OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer K gibt es **ab 2,5 mm bis 10 mm Hub!**

Die Modelle REX-2P und REX-3P mit 10 mm Hub sind auch zum **hologramm-freien Polieren** geeignet. Polituren → Katalog Seite 11.217 Informationen zum Schleif-Hub → siehe TI 8.001-A

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Gewicht	Schalldruckpegel dB(A)	Preis €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer mit 3-Loch Schleifteller						
REX-1K H5	Ø 77	5,0	ohne	840 g	75	205,00 €
REX-1K H5A	Ø 77	5,0	mit	840 g	78	205,00 €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer mit 5-Loch Schleifteller, auf Wunsch mit Multiloch-Teller RL-ST13 Aufpreis 8,00 €						
REX-2K H2	Ø 125	2,5	ohne	880 g	75	220,00 €
REX-2K H2A	Ø 125	2,5	mit	930 g	78	220,00 €
REX-2K H5	Ø 125	5,0	ohne	900 g	75	220,00 €
REX-2K H5A	Ø 125	5,0	mit	950 g	78	220,00 €
REX-2P	Ø 125	10	ohne	960 g	75	220,00 €
REX-2K H10A	Ø 125	10	mit	1010 g	78	220,00 €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer mit 6-Loch Schleifteller						
REX-3K H2	Ø 150	2,5	ohne	800 g	75	220,00 €
REX-3K H2A	Ø 150	2,5	mit	900 g	78	220,00 €
REX-3K H5	Ø 150	5,0	ohne	970 g	75	220,00 €
REX-3K H5A	Ø 150	5,0	mit	990 g	78	220,00 €
REX-3P	Ø 150	10	ohne	1000 g	75	220,00 €
REX-3K H10A	Ø 150	10	mit	1060 g	78	220,00 €

Extra bestellen: Anschlussnippel mit 1/4" Außengewinde und Kunststoff-Dichtscheibe RL-Nippel01S → Seite 1.032

Für Netz-Schleifscheiben Abranet® und Net750 empfehlen wir Schleifteller RL-ST85 Ø 150 mm, 15-fach gelocht

Zubehör für REX-K mit Absaugung: Adapter RL-AAG05 → Katalog S. 8.002a



Mobile Staub-Absaugung mit FLEX Industrie-Saugern
→ Katalog S. 8.232 – 8.235



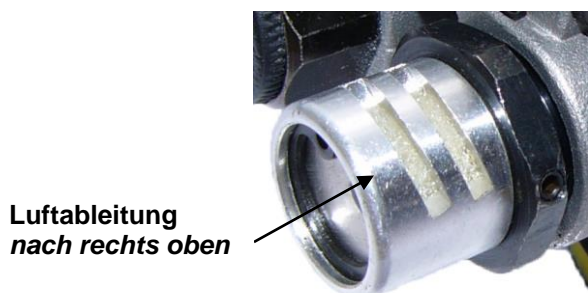
Druckluft-Öl - ohne Silikon RL-DLOE118

verlängert bei regelmäßiger Anwendung die Lebensdauer Ihres Druckluft-Exzentrers. Damit Ihr Exzentrerschleifer einwandfrei arbeiten kann, ist regelmäßiges Reinigen und Ölen notwendig.

Tipp: 1 x tägl. 3 – 4 Tropfen vor dem Arbeiten!
→ OK-STEINL-Katalog S. 8008 b

Schalldämpfer für Exzentrerschleifer REX-K, drehbar

Geeignet für Exzentrerschleifer OK-STEINL REX®-1, -2, -3, REX®-K + KX
und Exzentrerschleifer *ohne* Absaugung. Nicht geeignet für REX-S.



Luftableitung
nach rechts oben

RL-ET0458K



Luftableitung
nach rechts unten

Wenn Sie den Abluftstrom Ihres Druckluftschleifers, z. B. eines Exzentrerschleifers, nicht nach hinten, sondern seitlich ableiten wollen, können Sie das mit dem drehbaren Schalldämpfer (robustes ALU-Gehäuse)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	VKE	Preis € / Stück
RL-ET0458K	Schalldämpfer komplett	RL-ET0458 Drehschalldämpfer RL-ET0459 Schalldämpfer RL-ET0460 Scheibe RL-ET0461 Sprengring	1	19,45 €
RL-ET0459	Schalldämpfer-Einsatz		10	0,85 €
RL-AAG05	Adapter zum Aufstecken	unten Ø i/a 29/40 mm / oben Ø i/a 28/35 mm, Länge 75 mm, zum Eindrehen des RL-ASS05 mittig mit Vakuum-Regelung	1	16,20 €

RL-AAG05

zum Aufstecken auf Absaugstutzen von REX-K + REX-KX + REX-S und eindrehbar in den spiralförmigen Absaugschlauch RL-ASS05.



Zu folgenden Schleifmaschinen passt der drehbare Schalldämpfer:

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifmaschinen mit ALU-Gehäuse → siehe OK-STEINL Katalog S. 8.001



REX-1
Ø 77 mm



REX-2
Ø 125 mm



REX-3
Ø 150 mm

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifmaschinen mit Kunststoff-Gehäuse → Katalog S. 8.002



REX-1K
Ø 77 mm



REX-2K
Ø 125 mm



REX-3K
Ø 150 mm

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer ölfrei
→ Katalog S. 8.003 + 8.004



REX-1KX
Ø 77 mm



REX-2S
Ø 125 mm



REX-3S
Ø 150 mm

OK-STEINL Rutscher/Schwingschleifer
→ Katalog S. 8.011



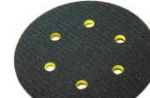
RAX-1
74 x 101 mm



RAX-5
100 x 101 mm

Schleifteller

→ Katalog S. 3.073, 3.077, 3.078



Austauschmotoren für REX®-1K, -2K, -3K Exzenter



OK-STEINL REX® Exzentrerschleifmaschinen REX-1K, REX-2K, REX-3K
 Druckluft Exzentrerschleifer mit Ø 77 mm, Ø 125 mm und Ø 150 mm

Für Exzenter	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Austauschmotor	Preis €
VKE = 1					
REX-1K H5 REX-1K H5A	77	5,0	ohne mit	RL-ATMK15	92,50 €
REX-2 KH2 REX-2 KH2A	125	2,5	ohne mit	RL-ATMK22	92,50 €
REX-2 KH5 REX-2 KH5A	125	5,0	ohne mit	RL-ATMK25	92,50 €
REX-2 P REX-2 KH10A	125	10,0	ohne mit	RL-ATMK210	92,50 €
REX-3 KH2 REX-3 KH2A	150	2,5	ohne mit	RL-ATMK32	92,50 €
REX-3 KH5 REX-3 KH5A	150	5,0	ohne mit	RL-ATMK35	92,50 €
REX-3 P REX-3 KH10A	150	10,0	ohne mit	RL-ATMK310	92,50 €

Bitte beachten Sie, dass alle Druckluftmotoren (außer denen der Serie REX-3KX = ölfrei) spätestens alle 4 Stunden mit jeweils 3-4 Tropfen eines harzfreien Druckluftöles geölt werden müssen.
 → siehe Bedienungsanleitung.

In Ihrem OK-STEINL-Katalog finden Sie:

Exzentrerschleifer ölfrei
 77 mm + 125 mm + 150 mm Ø
 → OK-Steinl Katalog S. 8.003, 8.004



Exzentrerschleifer mit Selbstabsaugung
 → S. 8.001, 8.002, 8.003, 8.004



Druckluft-Öl → Katalog S. 8.008b
für Druckluft-Maschinen

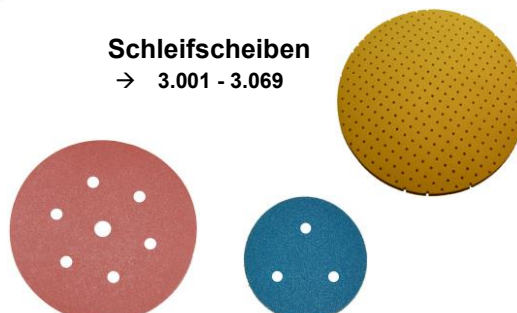


leichtes Dosieren
 durch aufklappbare
 Spitze

Schleifteller ab 7,95 €
 → Katalog S. 3.073, 3.077, 3.078



Schleifscheiben
 → 3.001 - 3.069



OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer **ölfrei!**

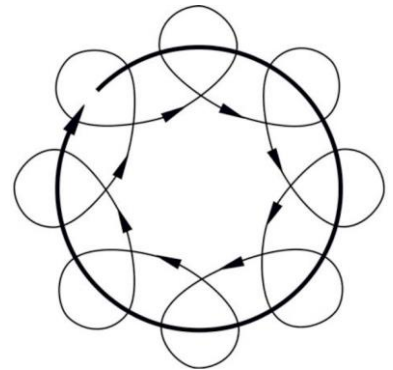
Druckluft Exzentrerschleifer *ohne Öl* / Ø 77 mm, Ø 125 mm, Ø 150 mm

Robuste Exzentrerschleifer für harten Industrie-Einsatz
 mit Kunststoff-Gehäuse

Ölfreier REX®-Exzentrerschleifer REX-1KX

Motor: 179 Watt
Umdrehung: 12.000 U/min.
Luftverbrauch: 170 l/min.
Arbeitsdruck: 6,2 bar
Hub: 5 mm
Schalldruckpegel: dB(A) siehe Tabelle

REX-1KX H5
Ø 77 mm



Ölfreier Motor, z. B. für das Arbeiten im Automobil-Bereich

Die sehr leichte Bauweise und das geringe Gewicht ermöglichen langes Arbeiten ohne zu ermüden. Der tief liegende Schwerpunkt und die geringe Bauhöhe des Exzentrerschleifers lassen ein Verkanten beim Schleifen kaum zu. Der Lauf der ölfreien REX® Exzenter ist vibrationsarm und leise!

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Gewicht	Schalldruck-pegel dB(A)	Preis €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer ölfrei - mit Klett-Schleifteller						
REX-1KX H5	Ø 77	5	ohne	700 g	76,5	210,00 €
REX-1KX H5A	Ø 77	5	mit	750 g	76,5	215,00 €
REX-2S H5	Ø 125	5	ohne	730 g	82	260,00 €
REX-3S H5	Ø 150	5	ohne	780 g	82	265,00 €

Ölfreier REX®-Exzentrerschleifer REX-S

Motor: 179 Watt
Umdrehung: 11.000 U/min.
Luftverbrauch: 200 l/min
Arbeitsdruck: 6,3 bar
Hub: 5 mm
Schalldruckpegel: dB(A) siehe Tabelle



REX-3S H5
Ø 150 mm



Druckluft-Öl - ohne Silikon RL-DLOE118

verlängert bei regelmäßiger Anwendung die Lebensdauer Ihres Druckluft-Exzentrers. Damit Ihr Exzentrerschleifer einwandfrei arbeiten kann, ist regelmäßiges Reinigen und Ölen notwendig.

Auch für **ölfreie Exzentrerschleifer** REX-1KX, REX-2S/H5A3-1, REX-3S/H5A3-1 geeignet.

Tipp für ölfreie Exzenter: 1 x pro Woche 3 – 4 Tropfen vor dem Arbeiten!

→ OK-STEINL-Katalog S. 8008 b



REX-2S H5 Ø 125 mm

Passende Schleifteller finden Sie im Katalog:

- S. 3.073 Ø 77 mm
- S. 3.077 Ø 125 mm
- S. 3.078 Ø 150 mm



Schleifscheiben: Übersichten

- S. 3.050 Ø 75 – 80 mm
- S. 3.030 Ø 125 mm
- S. 3.00



OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer S 3-in1 ölfrei

Druckluft-Exzentrerschleifer REX® S mit Absaugung Ø 125 mm und Ø 150 mm



Umlenkventil in Stellung **Central** = für Staubsauger

3-in1 bedeutet: Mit Staubsaugerabsaugung, Selbstabsaugung und *ohne* Absaugung nutzbar. Mit dem Umlenk-Ventil können die Exzentrerschleifer von der **Absaugmöglichkeit für Staubsauger** mit einem Klick auf **Selbstabsaugung** umgerüstet werden. → siehe oben

Das Umlenkventil wird herausgedrückt, gedreht und wieder eingesteckt. Zum Ventil-Herausdrücken liegt je dem **REX-S** ein weißer Kunststoff-Stift bei.

Motor: 11.000 U/min., 179 Watt, Luftdruck: 6,3 bar, Luftbedarf: 200 l/min., Schleifteller-Gewinde 5/16“

Selbstabsaugung ist für folgende Einsatzgebiete ideal:

1. Wenn die zu schleifenden Objekte groß sind und zu lange Absaugschläuche die Absaugwirkung stark reduzieren, das Hinterherschleppen von Staubsaugern nur bedingt möglich ist. (Flugzeugbau)
2. Wenn außerhalb des Schleifraumes (z. B. in der Produktion) staubarm geschliffen werden muss.
3. Wenn kein Staubsauger vorhanden ist.

OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer S: 3-in-1 - Ölfrei!

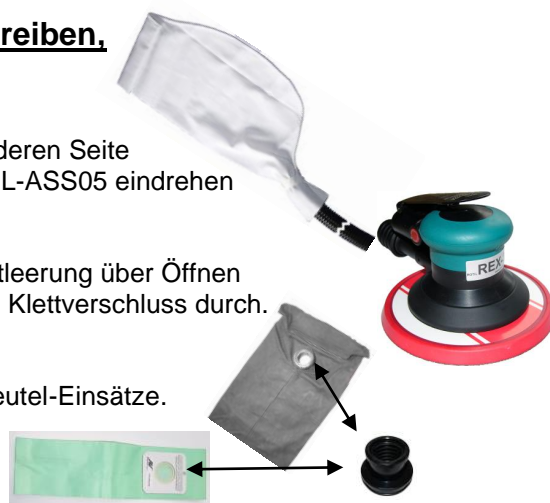
- Sehr leichte Bauweise! Unsere leichtesten Exzentrerschleifer für langes, ermüdungsfreies Arbeiten.
- Geringe Bauhöhe, der Schwerpunkt liegt weit unten, so dass Verkantungen kaum möglich sind.
- Leiser, vibrationsarmer Lauf!
- **Ölfreier Motor** für das Arbeiten z. B. im Automobil-Bereich → siehe Bedienungsanleitung, Punkt 9.

Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Absaugung	Schalldruck-pegel dB(A)	Gewicht	Preis €
OK-STEINL REX® Exzentrerschleifer S, inklusive Klett-Schleifteller						
REX-2S H5A3-1	Ø 125	5	3-in-1	82	700 g	260,00 €
REX-3S H5A3-1	Ø 150	5	3-in-1	82	770 g	260,00 €
RL-Nippel01	Anschluss-Nippel mit 1/4“Gewinde für REX® Exzentrerschleifer					3,10 €

Für **Abranet®** und **Net750 Netz-Schleifmittel** empfehlen wir für **REX-3S** die Schleifteller **RL-ST85** → s. 3.078

Um die REX®S Exzenter mit Selbstabsaugung zu betreiben, brauchen Sie folgendes Zubehör:

1. **Adapter RL-AAG11**,
zum Aufstecken auf den Absaugstutzen des REX-S. Auf der anderen Seite des Adapters können Sie den spiralförmigen Absaugschlauch RL-ASS05 eindrehen
2. **Absaugschlauch RL-ASS05, lfd. m**
3. A) **Staubsack weiß RL-ET0183**
Zum *Umbinden* des Absaugschlauches RL-ASS05. Staubentleerung über Öffnen des Klettverschlusses. Diese Variante lässt etwas Staub am Klettverschluss durch.
B) **Staubsack schwarz RL-ET0059**
Zum *Eindrehen* des Absaugschlauches RL-ASS05. Staubentleerung durch Entnahme und Wechsel der Staubbeutel-Einsätze. Diese Variante ist **absolut staubdicht!**
Bitte mit bestellen:
Adapter RL-AAG08 und Staubbeutel-Einsatz RL-ET0060



Art.-Nr.	Bezeichnung	VKE	Preis /St.	Art.-Nr.	Bezeichnung	VKE	Preis /St.
RL-AAG11	Adapter	1	17,35 €	RL-ET0059	Staubsack schwarz	1	16,30 €
RL-ASS05	Absaugschlauch	m	9,50 €	RL-AAG08	Adapter	1	4,80 €
RL-ET0183	Staubsack weiß	2	7,70 €	RL-ET0060	Staubbeutel-Einsatz	10	2,50 €

Schleifmittel-Körnung und Hub: Was passt zusammen?

Mini-Exzentrerschleifer REX-5 Ø 50 mm

REX-5 H1

REX-5 H2

REX-5 H3

Exzentrerschleifer
 REX®-5

→ siehe Seite 8.005



Darstellung des Schleifhubes →			
Hub	Hub 0,75 mm	Hub 1,5 mm	Hub 3,0 mm
Schliff	zum Feinschliff ab ~ / > Korn 400	universell Korn ~150 bis Korn ~600	zum Grobschliff < Korn 150

Der Schleifhub und das passende Schleifmittel:

Die Auswahl des Schleifmittels sollte die Wahl des Schleifhubes des **Mini-Exzentrerschleifers REX-5** beeinflussen.

Als Richtwerte gelten:

- den **REX-5 H1** für Körnungen oberhalb P400 einsetzen,
- den **REX-5 H2** für Körnungen von P150 bis P600 einsetzen
- den **REX-5 H3** für Körnungen unter P150 einsetzen

Dies alles sind ca.-Werte, die noch beeinflusst werden beim Arbeiten an Innenkanten, denn der **REX-5 H3** mit 3 mm Hub schlägt mehr an den Innenkanten, als z. B. der **REX-5 H2** mit 1,5 mm Hub oder noch weniger der **REX-5 H1** mit 0,75 mm Hub. D.h., wenn Sie Innenkanten schleifen, kann es besser sein, einen Hub von 1,5 oder evtl. auch nur von 0,75 mm auszuwählen.

Wichtiger Tipp, wenn das zu schleifende Bauteil in der Hand gehalten wird:

Verwenden Sie hierfür generell den **REX-5** mit dem geringsten Hub = **REX-5 H1**, unabhängig von den verwendeten Körnungen. Das Bauteil kann ab dem **REX-5 H2** nicht mehr sicher in der Hand gehalten werden.

Schleifscheiben Ø 55 mm

für **REX-5** von Korn 40 bis 600

→ siehe Seite 3.064



Schleifscheiben Ø 25 mm + 35 mm

für **REX-4 SB3** mit 3 mm Hub

von Korn 60 bis 600 → siehe Seite 3.063, 3.063 A

Mini- Schwingschleifer

RAX-1

Seite 8.011

74 x 101 mm



Deltaschleifer

RAX-Delta1

Seite 8.039

77 x 77 x 77 mm



Exzentrerschleifer

Seite 8.001 + 8.002

Seite 8.003 + 8.004

Ø 77 mm



OK-STEINL REX®-5 Exzentrerschleifer Ø 50 mm

Mini Druckluft Einhand-Exzentrerschleifer mit Pistolengriff

REX®-5 H1

0,75 mm Hub



REX®-5 H2

1,5 mm Hub



REX®-5 H3

3 mm Hub



Wir bieten Ihnen 3 verschiedene Exzentrerschleifer an, die sich durch den Schleifhub unterscheiden: Zum Schleifen kleiner Bauteile und schwer zugänglicher Stellen, für die Exzentrerschleifer Ø 77 mm zu groß und Exzentrerschleifer Ø 32 mm zu leistungsschwach sind.

Schleif-Hub: Bitte beachten Sie technisch Info **TI 8.005-A**.

Je geringer der Hub, desto feiner sollte das Schleifpapiere sein, damit beim Lackieren die Deckkraft des Lackes ausreicht und die Kringel, die beim Schleifen entstehen, nicht im trockenen Lackfilm sichtbar werden. Wenn das zu schleifende Bauteil in der Hand gehalten wird, empfehlen wir den **REX®-5 H1**.

Technische Daten:

18.000 UpM, Luftbedarf: 200 l / min., Luftanschluss 1/4"

Schleifteller mit Klettthaftung 50 mm Ø mit 5/16"-Gewinde **RL-ST96** → S. 3.072

Luftmikrometer am Lufteinlass zur Drehzahlregulierung, Luftauslass am Pistolengriff unten neben dem Lufteinlass.

Art.-Nr.	Hub mm	Ø mm	Gewicht	Preis €
REX-5 H1	0,75	Ø 50	640 g	189,00 €
REX-5 H2	1,5	Ø 50	640 g	189,00 €
REX-5 H3	3,0	Ø 50	640 g	189,00 €
Passende Schleifteller für OK-STEINL REX®-5-H1 bis -H3				
Art.-Nr.	Ø mm	Preis € / Stück		
		1 Stück	ab 10 Stück	ab 50 Stück
RL-ST96	50	13,50 €	12,40 €	11,20 €

Der Druckluftanschluss am **REX-5** benötigt einen 1/4 Zoll – Nippel mit Innengewinde (wie an Spritzpistolen üblich)

RL-Nippel04x
→ Seite 1.032



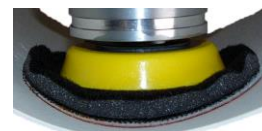
Passende Schleifscheiben Ø 55 mm

→ OK-STEINL Katalog S. 3.064

Lieferbare Körnungen von P 24 bis P 2000

Tipp: Für das Schleifen konkaver Objekte verwenden Sie auf dem 50 mm-Schleifteller Schleifpapier Ø 77 mm und darunter evtl. eine **Softauflage** Ø 77 mm. **Softauflagen** → Katalog 3.082 – 3.083

Softauflagen Ø 50 mm für das Schleifen von Konturen, auch gut geeignet für größere Schleifscheiben Ø 77 mm, auf Anfrage lieferbar.



Mobile Absauganlagen
FLEX Industrie-Sauger
→ Katalog S. 8.232 – 8.235



Exzenter-Schleifmaschinen
2,5 – 10 mm Hub **ölfrei**
→ Katalog S. 8.001 – 8.004




Schleifteller
Multiloch-Schleifteller
→ Katalog S. 3.077 – 3.078




Absaugschläuche
+ **Adapter**
auch für FESTO-
Staubsauger
→ Katalog S. 8.009a + b



Zubehör: OK-STEINL REX®-Exzentrerschleifer & Schwingschleifer

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
	RL-ET0150	OK-STEINL-Montage-Kit 1: Schlüssel + Einspann-Halterung, Für das Demontieren der OK-STEINL-Ersatz- und Austauschmotoren. Geeignet für REX-1, REX-2, REX-3 und RAX-1, RAX-2 und RAX-3	78,95 €
	RL-ET0153	Schlüssel, 12 mm breiter Rand, Einspann-Halterung (Elastomer)	50,40 €
	RL-ET0151	OK-STEINL-Montage-Kit 2: Für sämtliche Reparaturarbeiten an OK-STEINL Druckluft-Motoren REX und RAX	101,50 €
	DY-57092	Einspann-Halterung (Elastomer) mit 21 mm breitem Rand zur sicheren Fixierung von REX und RAX im Schraubstock, 21 mm breiter Rand!	137,00 €

Spezial-Gabelschlüssel 2 mm dick, zum Festhalten des Motors, um den Schleifteller vom Exzentrerschleifer abzuschrauben. Für REX®-1: Schleifteller-Wechsel Spezial-Gabelschlüssel M17.

	für	Größe	Art.-Nr.	Preis €
	REX-2 REX-3	M24	RL-ET0089	5,05 €
	REX-K	M22	RL-ET0437	4,10 €
	REX-S	M22 + 17	RL-ET0437x	5,05 €
	REX-1	M 17	RL-ET0037	5,05 €



Adapter

für REX-2, REX-3 und RAX-1 mit Absaugung:

Adapter auch für FESTO
→ siehe Katalog S. 8.009b + c

Spiral-Absaugschläuche
→ Katalog S. 8.009 a





Außendurchmesser
Stutzen Ø 30 mm
→ S. 8.009 d



Absaugglocke für REX-1 bis REX-3 aus schwarzem Elastomer

Optimale Staubabsaugung: Große Absaugglocke RL-ASG03 für den REX-3 Exzenter in Verbindung mit einem Multiloach-Schleifteller, um den äußeren Lochkreis der Schleifteller zu erfassen. So kann der Schleifstaub bei Verwendung von Net750 oder Abranet Netz-Schleifmitteln optimal abgesaugt werden.

Passend für:	Ø mm	Abb.	Art.-Nr.	Preis €
REX-3 bei Verwendung von Netzschleifmitteln Abranet / Net750 und Multiloach-Schleiftellern	Außen: 125 mm Innen: 70 mm Absaugöffnung: 39 x 12 mm		RL-ASG03	14,20 €
REX-2 und REX-3 = Standard-Absaugglocke	Außen: 100 mm Innen: 70 mm Absaugöffnung: 39 x 12 mm		RL-ASG02	9,85 €
REX- 1	Außen: 80 mm Innen: 60 mm Absaugöffnung: 39 x 12 mm		RL-ASG01	14,20 €

Montage: Zur leichteren Montage ca.10 Sekunden in kochendes Wasser legen. Mit etwas Kraftaufwand schnell und zügig überstülpen. (Die Demontage dagegen ist einfach).

Druckluftmaschinen-Zubehör: Öl & Öler

Wartung von Druckluftwerkzeugen & pneumatischen Exzentrerschleifern

Druckluftmaschinen-Öl

Spezial-Öl für Druckluftwerkzeug

zum Schmieren von Druckluftmotoren mittels Öl,
oder durch das Einträufeln in die Druckluftleitung am Gerät.
Hinweise zum Ölen siehe die jeweiligen Bedienungsanleitungen.



100 ml-Flasche
mit ausklappbarer
Dosierspitze



Silikonfreies Spezial-Öl für Druckluftwerkzeug 100 ml - zur professionellen Wartung Ihrer Druckluftwerkzeuge!

Damit Ihr Druckluftwerkzeug, z. B. ein pneumatischer Exzentrerschleifer, einwandfrei arbeiten kann, ist regelmäßige Wartung notwendig. Dazu gehört das Reinigen und Ölen Ihrer Druckluft-Exzentrerschleifer und – Werkzeuge. Dieses Druckluft-Öl ist ohne Silikon und speziell für diese Werkzeuge entwickelt. Druckluft-Öl verlängert so die Lebensdauer Ihres Werkzeugs.

Art.-Nr.	Inhalt	Bezeichnung	Preis €
RL-DLOE118	100 ml	Druckluft-Öl	9,90 €

Tipp: 1 x täglich vor Arbeitsbeginn 3 – 4 Tropfen in den Nippel am Gerät einträufeln und ca. 20 Sekunden frei laufen lassen.

Wartungseinheit: Druckfilter, Druckminderer, Öler

Zum dauerhaften Ölen von Druckluftwerkzeugen und Maschinen

Rodac RASG1000 Wartungseinheit bestehend aus Filter, Druckminderer (Wasserabscheider), Nebelöler, komplett mit Manometer. Die durchströmende Druckluft wird zuerst gereinigt und anschließend mit Öl vermischt. Der Arbeitsdruck ist stufenlos einstellbar. Filter mit Ablassventil, transparente Behälter. Nur mit Wasser reinigen.

Anschluss Innengewinde BSP:1/2 , Gewicht 1,79 kg, Länge 60 mm, Breite 60 mm, Höhe 220 mm

- Reduzierungsstück 3/8 auf 1/2"
- Max. Einlassdruck: 16 bar
- Regelfeld des Schmierers: 1 Tropfen auf 300-600 NL/min.
- Maximale Betriebstemperatur: 60 °C

Art.-Nr.	Inhalt	Bezeichnung	Preis €
RC-RASG1000	Kompl.	Wartungseinheit 1/2"	85,00 €



Exzenter-Schleifmaschinen von Ø 20 - 200 mm

→ OK-STEINL Katalog ab S. 8.001

Schwingschleifer / Deltaschleifer

→ OK-STEINL Katalog S. 8.010 ÜBERSICHT



Weiteres Druckluftmaschinen-Zubehör, wie Absaugglocken, Absaugschläuche, etc.
→ OK-STEINL Katalog S. 8.008a, 8.009a



Absaugschläuche für Exzentrerschleifer & Staubsauger

Absaugschläuche für Druckluft-Exzentrerschleifer und Elektro-Werkzeuge

Passende Absaugschläuche für unsere OK-STEINL REX® Druckluft-Exzentrerschleifer, sowie alle handelsüblichen Exzentrerschleifmaschinen, Schwingschleifer und Industrie-Staubsauger.

Beim Schleifen mit Druckluftexzentern oder Elektro-Exzentrerschleifern *mit Absaugung* benötigen Sie einen **Abluftschlauch** oder **Druckluftschlauch** zwischen Staubsauger und Schleifmaschine.

Wichtig: Den passenden Adapter für Ihre Maschine bitte separat bestellen!

Wählen Sie zwischen **antistatischen** Schläuchen und **nicht antistatischen** Abluft-Schläuchen.

Abluft-Schlauch, antistatisch

M-8992514511

Abluftschlauch antistatisch

Schlauch-in-Schlauch-System

Schlauch mit integriertem Koaxialschlauch
antistatisch, Kunststoff,
Ø 27 mm, Länge 5,5 m,
mit Adapter (nicht im Lieferumfang)
passend für alle handelsüblichen Industriesauger
und Exzentrerschleifer



Abluft-Schlauch, antistatisch

RL-ASS05

Länge lfd. m

Farbe schwarz

Geeignet z. B. als Verbindung
zwischen Staubsauger und
Schleifmaschine



RL-ASS08

Länge lfd. m

Farbe schwarz

Wie Artikel RL-ASS05
Absaugschlauch
Abluftschlauch



Abluft-Schlauch + Druckluft-Schlauch, nicht antistatisch

RL-ASS01

Länge 2 m

Farbe rot

Geeignet z. B. für
Druckluft-Exzentrerschleifer
OK-STEINL REX-1 H2A



RL-ASS02

Länge 2 m

Farbe rot

Geeignet z. B. für
Druckluft-Exzentrerschleifer
OK-STEINL REX und RAX



Art.-Nr.	Ø mm innen / außen	Länge m	Bezeichnung	Preis €
VKE = 1 Stück oder lfd. m				
Nicht antistatisch				
RL-ASS01	19 / 25	2	Abluftschlauch + Druckluftschlauch	35,70 €
RL-ASS02	25 / 34	2	Abluftschlauch + Druckluftschlauch	38,20 €
VKE = 1 Stück oder lfd. m				
antistatisch				
RL-ASS05	25 / 34	lfd. m	Abluftschlauch, antistatisch	9,50 €
RL-ASS08	19 / 27	lfd. m	Abluftschlauch, antistatisch	8,90 €
M-8992514511	27 / 32	5,5	Abluftschlauch, antistatisch	165,00 €

Adapter von Schleifmaschine zu Absaugschlauch und Stausauger



RL-AAG02



RL-AAG03



RL-AAG04



RL-AAG07



RL-AAG11

Passend für:
REX-K
REX-KX
REX-S

Erläuterung der Tabelle:

Steht in der Spalte **Adapterseite unten** „Eindrehen des RL-....“, hat der Adapter **unten ein Gewinde**.
Steht „Einstecken des RL-....“, gibt es kein Gewinde.

Die 2. und 3. Spalte mit **unten: Ø i / a** und **oben: Ø i / a** beziehen sich auf den sichtbaren Durchmesser der Adapter. Beispiel zu RL-AAG03 und „unten“ ist der Innendurchmesser = „i“ 35 mm (hier ist das Gewinde nicht berücksichtigt, so dass hier eine Spiralschlauch mit 34-35 mm Durchmesser eingedreht werden kann, der Außendurchmesser „a“ = 40 mm.

Adapter	unten Ø i / a	oben Ø i / a	L mm	Adapterseite unten → siehe Bilder oben Welcher Absaugschlauch passt?	Adapterseite oben → siehe Bilder oben Welcher Absaugschlauch passt?	Preis €
VKE = 1 Stück						
RL-AAG02	40 / 44	35 / 40	76	Einstecken des RL-ASS06	Eindreihen des RL-ASS05+R oder 07-S, Einstecken des RL-ASS04 oder Aufstecken von RL- ASS07	9,50 €
RL-AAG03	35 / 40	27 / 31	55	Eindreihen des RL-ASS05 oder des RL-ASS05R oder Schlauches des FESTO- Schlauchadapters	Eindreihen des RL-ASS01	9,10 €
RL-AAG04	32 / 36	32 / 36	72	Eindreihen des RL-ASS05	Einstecken von RL-ASS05 zum Aufstecken an Staubsaugerabzweige außen Ø 31,5 - 32 mm*	14,80 €
RL-AAG07	43 / 54	43 / 54	90	beidseitig zum Eindreihen von RL-ASS07	beidseitig zum Eindreihen von RL-ASS07	14,70 €
RL-AAG11	35 / 44,4	22 / 27	100	Einstecken des RL-ASS08 (REX-1)	Anstecken an Staubsauger etc.	17,35 €
				Für alle Exenterschleifer der Serien OK-STEINL REX®-K, REX®-KX und REX®-S Diesen Adapter könne Sie durch Abschneiden / Kürzen auch für andere Ø einsetzen		

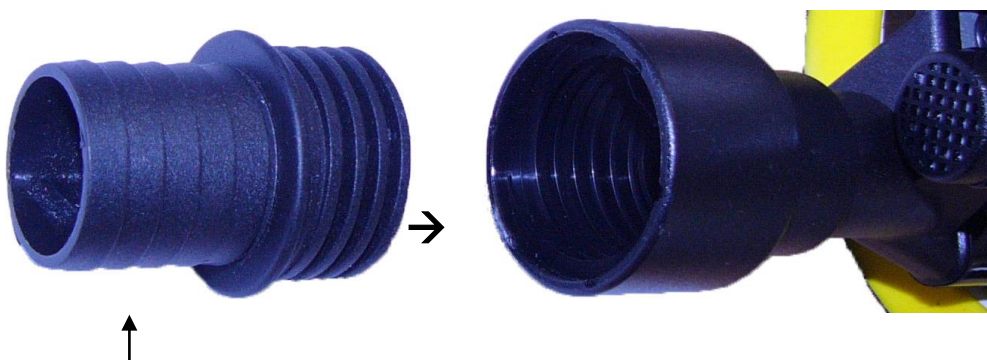
Absaugschläuche / Spiralschläuche für Exzenterschleifer

finden Sie → OK-STEINL Katalog S. 8.009 A

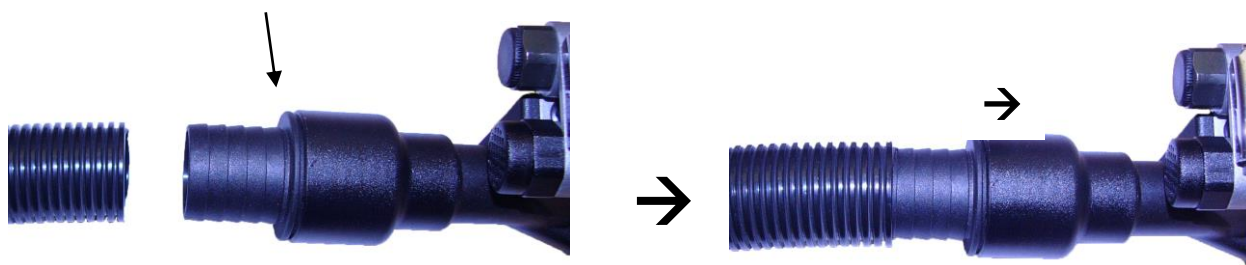


Schlauch-Adapter

von Schleifmaschine zu Absaugschlauch und zum Staubsauger



Art.-Nummer	Bezeichnung	Preis € / Stück
RL-ET0160	Adapter	9,40 €



Der Adapter ET-ST0160 kann in die **Absaugstutzen der Exenterschleifer REX®-1, REX®-2, REX®-3** eingedreht werden. Dasselbe gilt auch für die **Schwingschleifer RAX-1 und RAX-3**.

Auf die gegenseitige Tülle kann ein Absaugschlauch Ø 29 mm Innendurchmesser aufgesteckt werden.

Generell können Sie in unsere Schleifmaschinen der Reihen REX®-1 bis 3 und RAX®-1 bis 3 den Absaugschlauch **RL-ASS05** direkt in den Absaugadapter eindrehen.

Absaugschläuche → Katalog Seite 1.032, 8.009A



Weitere Adapter mit Maßangaben finden Sie → Katalog S. 8.009 B



RL-AAG02 RL-AAG03 RL-AAG04 RL-AAG07 RL-AAG11

Exzenter-Schleifmaschinen und Schwingschleifer → OK-STEINL Katalog ab Seite 8.001

OK-STEINL REX® Druckluft-Exzenterschleife, Mini-Exzenter, Elektro-Exzenter, Mini-Schwingschleifer



Ø 32 mm + Ø 50 mm

Ø 77 mm

Ø 125 mm

Ø 150 mm

74 x 101 mm

OK-STEINL Druckluft Mini-Schwingschleifer RAX

Robuste Druckluft-Industrie-Schleifmaschinen mit und ohne Absaugung

RAX-1 H3 **ohne** Absaugung



ALU-Druckgussgehäuse

Elektrostatische Ladungen werden über das Metallgehäuse sicher abgeleitet.
Zum sicheren Greifen mit Roboterarmen.
Sehr leicht und handlich!



Schleiffläche: 74 x 101 mm

RAX-1 H3A **mit** Absaugung



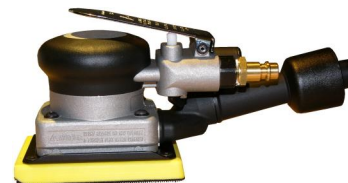
mit
Absaugung

RAX-1 Druckluft Schwingschleifer mit Kletthaftung

Druckluftschleifmaschine mit langlebigem, robustem Aludruckguss-Gehäuse

Für härtesten Industrie-Einsatz geeignet!

Drehzahl: 12.000 U/min.
Gewicht: 700 g ohne Absaugung, 760 g mit Absaugung
Schleifplatte: 74 x 101 mm
Hub: 3 mm



Gut in den Schraubstock einspannbar, um Kleinteile zu schleifen. Der leiseste **Druckluft-Schwingschleifer auf dem Markt** mit höchster Arbeitsplatz-Akzeptanz. Die **Schleifplatte ist vorne mit der Klettung nach oben gebogen!** Das erlaubt das Schleifen von innenliegenden Kanten ab 90° und ab 1 cm Radius. **Handschleifarbeiten können dadurch erstmals kostengünstig ersetzt werden.**

Art.-Nr.	Bezeichnung	Absaugung	Anwendung	Preis €
RAX-1 H3	RAX-1 Schwingschleifer	ohne	universell	195,00 €
RAX-1 H3A	RAX-1 Schwingschleifer	mit	universell	198,00 €
RL-SPRAX104	Schleifplatte, vorne gebogen		für das Schleifen von abgerundeten Innenkanten mit ca. 1cm Radius und generell von innenliegenden Radien	22,80 €
RL-ET0122a	Schleifplatte, rundum kantig		für das Schleifen innenliegender Kanten. Beispiel = Schublade	23,90 €

RAX-5 Druckluft Schwingschleifer mit ölfreiem Motor!

Druckluft Industrie-Schleifer für härtesten Einsatz – ohne Absaugung

Drehzahl: 12.000 U/min.
Gewicht: 480 g
Schleifplatte: 100 x 101 mm
Hub: 5 mm

Motor: ohne Öl
Ideal für die Kfz-Industrie!



Industrie-Schwingschleifer **ohne** Staub-Absaugung.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Absaugung	Anwendung	Preis €
RAX-5 H5	RAX-5 Schwingschleifer	ohne	universell	80,00 €
Art.-Nr.	Bezeichnung	Haftung		
RL-SPRAX501	Schleifplatte zum Anschrauben	Klett	Einsatz ohne Absaugung	15,10 €
RL-SPRAX502	Schleifplatte zum Anschrauben	Klett	Einsatz mit Absaugung	15,10 €

Druckluft-Dreieckschleifer RAX-Delta1

Delta-Schleifmaschine in Industrie-Qualität 77 x 77 x 77 mm

Lieferumfang: Druckluftschleifer mit 2 Schleifplatten:

- 1x Delta 77 x 77 x 77 mm
- 1x Doppeldelta 59 x 92 mm

Motor: 14.000 U/min

Luftverbrauch: 100-150 l/min.

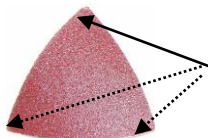
Gewicht: 740 g

Hub: 1,0 mm Schwingkreis



Druckluft-Dreieckschleifer (= Deltaschleifer) werden zum Schleifen von schwer erreichbaren Stellen und innenliegenden Kanten genutzt. Wer bisher mit dem RAX-Delta2 (Bügeleisenformat und 2,5 mm Schleifhub) gearbeitet hat, musste feststellen, dass die Schleifmittel-Spitze am schnellsten abgenutzt wurde und der Rest noch brauchbar wäre. Trotzdem musste man das Schleifblatt aufgrund der abgenutzten Spitze wechseln. Die Dreieckschleifer-Alternative ist der **RAX-Delta1** Druckluftschleifer mit einem Schleifhub von 1 mm.

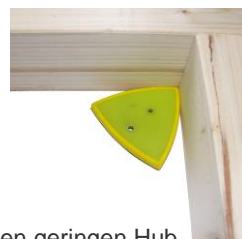
3-fach verwendbare Spitze



Das Dreieck-Schleifpapier kann nach dem Abnutzen der ersten Spitze noch 2 x umgesetzt werden. **Das spart Kosten!**

Druckluft-Deltaschleifer / Dreieckschleifer RAX-Delta1

Pneumatische Schleifmaschine, mit zwei Klettschleifplatten



Durch den geringen Hub von 1 mm ist der RAX-Delta1 sehr gut für das Schleifen von Innenkanten einsetzbar, wenn man für die restlichen Flächen aus wirtschaftlichen Gründen Exzentrerschleifer benutzt.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Hub	Format	Preis €
RAX-Delta1	Druckluft-Dreieckschleifer	1 mm	77 x 77 x 77 mm	190,00 €

Ersatzteile	Art.-Nr.	Preis €
 Delta-Schleifplatte	RL-ET0739	11,30 €
 Doppeldelta-Schleifplatte	RL-ET0742	12,60 €

Dreieck-Schleifpapiere
 → Katalog S. 3.115



Wichtig: Wir stanzen Ihnen jede gewünschte Schleifmittel-Qualität, z. B. auch mit Folienträger im Delta-Format.
 → Sprechen Sie uns an!

Schleifblütenexzenter, Mini-Exzenter Schleifer

OK-STEINL REX®-4 SB1 + 2 Exzenter Schleifer Druckluft Ø 32 mm und Ø 70 mm

REX-4 SB1 "Der Leichte"



Leistung 70 Watt
Schleifteller- Gewinde M8 A

Schleifblütenexzenter Ø 32 mm

handlicher, leichter Schleifer für Lack-Finish-Arbeiten. Entfernt Staubeinschlüsse, Lacknasen, Lackierfehler.

Schleifteller: **M8 Außengewinde**

Luftdruck: **6,2 bar**
 max. Drehzahl: **16.000 U/min**
 Hub: **1,5 mm**
 Gewicht: **400 g (!)**
 Luftverbrauch: **180 l / min.**
 Druckluftanschluss: **1/4"**
 Schleifteller: **Ø 32 mm**

REX-4 SB2 "Der Universelle"



Leistung 100 Watt
Schleifteller- Gewinde 1/4"

Schleifblütenexzenter Ø 32 mm für Schleifblüten → Seite 3.061 - 3.062

Schleifblüten-Exzenter für Lack-Finish-Arbeiten. Korrigiert Staubeinschlüsse, Lacknasen, Lackierfehler. Ausgelegt für 32 mm Schleifblüten.

Schleiftellers: **1/4" Innengewinde**

Luftdruck: **6,2 bar**
 max. Drehzahl: **12.000 U/min**
 Hub: **1,5 mm**
 Gewicht: **650 g**
 Luftverbrauch: **220 l / min.**
 Druckluftanschluss: **1/4"**
 Schleifteller: **Ø 32 mm**

Art.-Nr.	Ø Schleifteller	Bezeichnung	Motor	Preis €
REX-4 SB1	32 mm	Schleifblüten-Exzenter Schleifer inkl. Klett-Schleifteller	70 Watt	178,00 €
REX-4 SB1-70	70 mm	Schleifblüten-Exzenter Schleifer inkl. Klett-Schleifteller	70 Watt	180,00 €
REX-4 SB2	32 mm	Schleifblüten-Exzenter Schleifer inkl. Klett-Schleifteller	100 Watt	143,00 €

Art.-Nr.	Schleifteller Ø 30 mm	Preis €	Art.-Nr.	Schleifteller Ø 30 mm	Preis €
Passend für REX-4-SB1			Passend für REX-4-SB2		
RL-ST 32 M	Klebehaftung, medium, M8-Gewinde	13,40 €	RL-ST 34 M	Klebehaftung, medium, 1/4" Gewinde	13,40 €
RL-ST 32 H	Klebehaftung, hart, M8-Gewinde	13,40 €	RL-ST 34 H	Klebehaftung, hart, 1/4" - Gewinde	13,40 €
RL-ST 33 M	Klett haftung, medium, M8-Gewinde	13,40 €	RL-ST 35 M	Klett haftung, medium, 1/4" - Gewinde	13,40 €
RL-ST 33 H	Klett haftung, hart, M8-Gewinde	13,40 €	RL-ET0906	Adapter Gewinde: M10 auf 1/4"	9,00 €

Zum Lieferumfang des REX-4 SB2 gehört **ein Adapter**, der auf einer Seite ein M10-Gewinde hat
 Bei eingeschraubtem Adapter kann man 32-mm-Schleifteller mit 1/4"-Innengewinde verwenden.
 Bei herausgeschraubtem Adapter können die 13 + 20 + 30 mm-Schleifteller verwendet werden.
 → siehe Schleifteller für REX-3 SB3 Seite 8.054.

→ Bild links
 → Bild Mitte
 → Bild rechts



Adapter
RL-ET0906

Mini Antihologramm Poliermaschinen

OK-STEINL REX® Mini Druckluft Poliermaschinen & Exzeterschleifer

Anti-Hologramm-Polierer & Mini-Exzenter RC-RC5H4


Druckluft-Poliermaschine mit langem Hals

Leistung: 250 Watt bei 6,3 bar
 max. Drehzahl: 15.000 U/min
 Schleifhub: 4 mm Schwingkreis
 Gewicht: 700 g
 Druckluft-Anschl. 1/4"
 Teller-Gewinde: M6 / 6 mm





Lieferumfang: Exzenter/Polierer inkl. Klett-Teller Ø 50 und Ø 70 mm

Durch die stufenlos regulierbare Drehzahl und den hohen Hub von 4 mm können mit der Druckluft-Maschine auch kleine bis kleinste Objekte hologrammfrei poliert werden.

TYP	Anwendung	Technische Daten	Art.-Nr.	Preis €
 RC-RC5H4	Mini-Exzeterschleifer + Antihologramm-Poliermaschine mit „langem Hals“ für das Schleifen in Vertiefungen.	Lieferung mit Ø 50 mm und Ø 77 mm Klett-Teller. Hub: 4 mm	RC-RC5H4	156,80 €
	Klett-Schleifteller Passend für Exzeterschleifer RC-RC5 H4 mit M6-Gewinde	Schleifteller Ø 50 mm	RL-ST100 → Seite 3.072	
		Schleifteller Ø 77 mm	RL-ST101 → Seite 3.073	

Weitere Anti-Hologramm-Poliermaschinen:

 REX-4 SB3	Mini-Exzeterschleifer + Antihologramm-Poliermaschine inkl. Klett-Tellern Ø 30 mm für das <u>Polieren von kleinsten Teilen.</u>	Hub: 3 mm Leistung: 190 Watt max. Drehzahl: 7.500 U/min Gewicht: 500 g Druckluftanschl.: 1/4" Länge: 101 mm Schleifteller mit M10-Gewinde	→ Katalog S. 8.054
 REX-2P Ø 125 mm REX-3P Ø 150 mm mit 10 mm Hub	Druckluft-Exzenter & Antihologramm-Poliermaschinen REX-2P Ø 125 mm REX-3P Ø 150 mm mit 10 mm Hub	Hub: 10 mm Motor: 179 Watt Umdrehung: 12.000 U/min. Luftverbrauch: 453 l/min. Arbeitsdruck: 6,2 bar	→ Katalog S. 8.002

REX-4 SB3 Schleifblütenexzenter + Mini-Poliermaschine

OK-STEINL REX®-4 SB3 Druckluft Exzenter Schleifer / Polierer mini

Technische Daten:

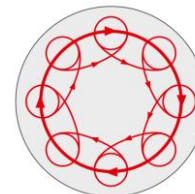
Leistung:	190 Watt
Luftdruck:	5,5 bar
max. Drehzahl:	7500 U/min
Schleifhub:	3 mm
Gewicht:	500 g
Druckluftanschluss:	1/4"
Länge:	101 mm
Innen-Gewinde:	M10 x 1.25

Inkl. Klett-Schleifteller Ø 30 mm

Inkl. 1/4 " Anschluss-Nippel



**Hochwertige
Industriequalität**



Art.-Nr.	VKE	Ø mm	Bezeichnung	Gewinde	Preis € / Stück
REX-4 SB3	1	Ø 30	Schleifblütenexzenter 190 Watt inkl. Klett-Schleifteller		178,00 €
Schleifteller für Mini-Exzenter					
RL-ST140-13K	2	Ø 13	Klebe-Schleifteller	M 10	7,40 €
RL-ST140-20	2	Ø 20	Klett-Schleifteller	M 10	7,40 €
RL-ST140-20K	2	Ø 20	Klebe-Schleifteller	M 10	7,40 €
RL-ET0906	1		Adapter Gewinde: M10 auf 1/4"		9,00 €
Zubehör					
RL-POLS35	5	Ø 35	Polierschwamm schwarz		3,40 €
RL-POLS36	10	Ø 30	Lammfell Polierscheibe		5,45 €
RL-SCHA30	2	Ø 30	Zwischenpad mit Klettthaftung		1,90 €

Mit dem Adapter RL-ET090 können auch alle Schleifteller des REX4-SB 2 verwendet werden → siehe S. 8.052

RL-POLS36
Lammfell
Ø 30 mm



oder Schleifblüten auf das
Zwischenpad RL-SCHA30
kleben



Vorteile des Mini-Exzenters REX®-4 SB3:

- **Hoher Schleifhub 3 mm:**
 - Schleifarbeiten können deutlich beschleunigt werden
 - Es können auch kleinste, hologramm-freie Polierarbeiten durchgeführt werden. Wir empfehlen Lammfell-Polierscheiben und Schaum-Polierscheiben Ø 35 mm.
- **Hohe Leistung mit 190 Watt** (anstatt sonst üblicher 70 – 100 Watt) So können auch Schleifscheiben mit gröberen Körnungen (< 1000) problemlos verwendet werden.
- Für **REX-4 SB3** gibt es 2 verschieden große Klett- oder Klebe-Schleifteller (M10-Gewinde) mit Ø 13 mm und 20 mm.
Man kann erstmals mit einem Exzenter Schleifer kleinste Teile schleifen. Stellen Sie sich z. B. ein U-Profil mit 32 mm Innenmaß vor. Bisher mussten solche Teile aufwendig von Hand geschliffen werden. Mit dem **REX-4 SB3** und dem 20-mm-Schleifteller ist das ein Kinderspiel.
- Für den **REX-4 SB3** passende Schleifblüten und Mini-Schleifscheiben von Korn 1.000 bis 5.000 finden Sie → Seite 3.061, 3.061A

RL-ST140-13K RL-ST140-20



Einsatz für Exzenter Schleifer REX-4 SB3:

Industrie, Modellbau, Hobby

Schleifen & Polieren!

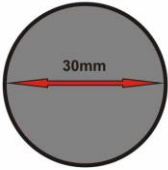

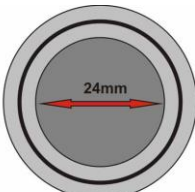





Passendes Zubehör für REX-4 SB3:

- 3 verschiedene Schleifteller: 30 mm, 20 mm, 13 mm
- 5 verschiedene Zwischenpads von weich bis extra hart
- 2 verschiedene Polierscheiben
- Schalldämpfer / Abluftschlauch → S. 8.059



Spot-Repair mit dem Schleifblütenexzenter REX-4 SB3

Schleifen mit Schleifblüten auf Rundläufern oder Schleifblütenexzentern:

Rundläufer	REX-4 SB3-1	REX-4 SB3	
<p>stark begrenztes Spotten</p> <p>Kern-Spottung: 30 mm</p>  <p>Schleifteller 30mm</p>	<p>Spotten mit leichtem Übergang von 3 mm</p> <p>27 mm</p>  <p>Schleifteller 30mm Hub: 1,5 mm</p>	<p>Spotten mit großem Übergang von 6 mm</p> <p>24 mm</p>  <p>Schleifteller 30mm Hub: 3mm</p>	 <p>REX-4 SB3 mit 30 mm-Schleifteller</p>
 <p>Schleifteller 20mm</p> <p>Rundläufer</p> <p>stark begrenztes Spotten</p> <p>Kern-Spottung: 20 mm</p>	<p>Spotten mit leichtem Übergang von 3 mm</p> <p>17 mm</p>  <p>Schleifteller 20mm Hub: 1,5 mm</p>	<p>Spotten mit großem Übergang von 6 mm</p> <p>14 mm</p>  <p>Schleifteller 20mm Hub: 3mm</p>	 <p>REX-4 SB3 mit 20 mm-Schleifteller</p>

Zeichenerklärung:

Der stärker hervorgehobene Kreis ist der Durchmesser des Schleiftellers.

Der dunkelgraue Bereich ist die geschliffene Fläche

Der hellgraue Bereich ist der Übergangsbereich beim exzentrischen Schleifen.

Vorteile des exzentrischen Schleifens gegenüber dem Rundschleifen:

- Der Durchmesser der geschliffenen Fläche = glatte Fläche gegenüber der umgebenden "Lackstruktur" wird um den doppelten Schleifhub kleiner.
- Die Übergänge von Spottung zur umgebenden "Lackstruktur" werden fließender.
- Je größer der Schleifhub, desto fließender der Übergang. Voraussetzung dafür ist eine sehr gleichmäßige Streuungen des Schleifmittels.
- Je kleiner der Schleifteller, desto kleiner die Spottung, desto schneller kann geschliffen werden.

Schleifblütenexzenter REX-4 SB3

als Mini-Exzenter Schleifmaschine
als Mini-Antihologrammpoliermaschine

→ siehe Seite 8.054 + 8.055



Schleifblüten + Schleifscheiben

Klebe-Schleifblüten P1500 - P5000

→ siehe Seite 3.061



Klett-Schleifblüten P1000 - P5000

→ siehe Seite 3.061A



Schalldämpfer / Muffler / Abluftschlauch

Für Mini-Schleif- und Poliermaschinen REX-4 SB3

Abluftschlauch MA-005A

Es gibt drei gute Gründe, um den Abluftschlauch an den Mini-Exzentrerschleifer, den Mini-Winkelschleifer, oder die Mini-Poliermaschine an zu schließen:

1. Die Abluft, die um den Druckluft-Anschlussnippel herum entweicht, kann sich störend auf die Hand auswirken. Sie kühlt durch den Druckluftstrom zu stark ab.



2. Die Mini-Maschine liegt besser **mit** dem Abluftschlauch in der Hand. D.h., die Maschinenführung und das Schleifergebnis sind dadurch besser.
3. Der Abluftschlauch wirkt als Schalldämpfer (Muffler). Der Arbeitsplatz wird wesentlich ruhiger!



Gesamtlänge des Abluftschlauches 103 cm



1/4" – Anschluss

Anstecken an REX-4 SB3 oder ROX-1 und ROX-2

Art.-Nr.	Länge cm	Bezeichnung	Preis €
VKE = 1 Stück			
MA-MSA-005A	103	Abluftschlauch, Schalldämpfer, Muffler	14,50 €

Schalldämpfer / Abluftschlauch passt an:

- REX-4 SB3 → Seite 8.054
Mini-Exzentrerschleifer und Mini-Poliermaschine mit „Anti-Hologram-Effekt“



Druckluft Stabschleifer von Rodac **Stabschleifmaschinen, kurz / lang / abgewinkelt**

Rodac Druckluft Stabschleifer sind hochwertige und leistungsstarke Werkzeuge für spezifische Anwendungen.

RC-RC530L Stabschleifer,
lange Ausführung



RC-RC128 Stabschleifer, abgewinkelt



RC-RC138 Stabschleifer, abgewinkelt



Art.-Nr.	KW	Spannzange	U/min.	dB(A)	L / min	L X H mm	Preis €
RC-RC 128	0,25	6 mm	22.000	96	140	125 x 75	105,00 €
RC-RC 138	0,15	6 mm	22.000	93	200	172 x 63	148,00 €
RC-RC 530 L	0,37	6 mm	22.000	93	200	330 x 63	107,00 €
RC-RC 530 BC	0,37	6 mm	22.000	93	200	172 x 63	85,00 €
RC-RC 535	0,35	6 mm	4.500	100	230	215 x 63	115,00 €
RC-RC 161 BC	0,15	3 mm	54.000	74	170	153 x 15	137,00 €
RC-RA 1020		Spannzange	3 mm – um 3 mm Stifte einzusetzen				8,00 €



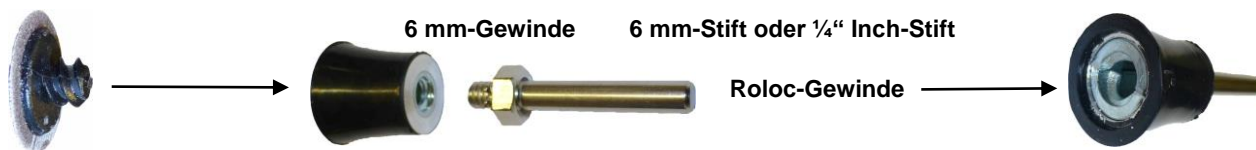
RC-RC530BC
Stabschleifmaschine im Koffer,
inkl. Satz mit 10 Schleifsteinen
(5 x 3 mm, 5 x 6 mm)
Anschluss innengewinde BSP: 1/4"
Min. Schlauchdurchmesser mm: 6

RC-RC161BC
Mini-Stabschleifer im Koffer,
mit 10 Schleifsteinen (3 mm)
Anschluss innengewinde BSP: 1/4"
Min. Schlauchdurchmesser mm: 6
inkl. Spannzange



RC-RC535 Stabschleifer, **Langsamläufer**

In Kombination mit einem Roloc-Adapter können Sie auch Roloc-Schleifscheiben verwenden:



Art.-Nr.	Bezeichnung	Gewinde	Stift	Preis €
VKE = 1 Stück				
RL-STA01AS	Roloc-Adapter 1" + Stift	M 6	6 mm	8,20 €

Mirka DEROS Exzenter Elektro Ø 125 + 150 mm

Elektrische Exzenterschleifer von Mirka, passend für 125 und 150 mm Schleifteller


Mirka DEROS Exzenter, elektrisch:

- Leicht, leise und leistungsstark!
- Geringer Wartungsaufwand
- Lange Nutzungsdauer, da wenig Verschleißteile
- Konstante Drehzahl, unabhängig vom Druck
- Flaches Design für schwer erreichbare Stellen
- **Kein Transformator nötig!**
- 2-in-1 Lösung: Ø 150 mm und 125 mm Schleifteller verwendbar
- Umdrehungen: 4000 – 10 000 U/min
- Gewicht 1000 g
- Schleifteller-Gewinde 5/16"
- Leistung 350 W
- Soft-Start-Funktion, eine elektronische Motorbremse
- einfach zu bedienender Geschwindigkeitsregler
- **Mit Vibrationssensor und Bluetooth-Konnektivität!**



NEU!
mit **Vibrationssensor**
& **App**



Art.-Nr.	Ø mm	Hub mm	Lieferumfang	Preis €
MIRKA® DEROS EXZENTER ELEKTRO				
M-DEROS625CV	150	2,5	DEROS 625CV, mit PU-Grip-Teller, Schutzauflage	Auf Anfrage
M-DEROS650CV	150	5,0	DEROS 650CV, mit PU-Grip-Teller, Schutzauflage	Auf Anfrage
M-DEROS680CV	150	8,0	DEROS 680CV, mit PU-Grip-Teller, Schutzauflage	Auf Anfrage
M-DEROS550CV	125	5,0	DEROS 550CV, mit PU-Grip-Teller, Schutzauflage	Auf Anfrage
M-DEROS5650CV	125 + 150	5,0	DEROS 5650CV mit Box, mit 2 PU-Grip-Tellern, Ø 125 mm und Ø 150 mm, 2 Schutzauflagen	Auf Anfrage
Art.-Nr.	Ø mm	Härte	Beschreibung	Preis €
MIRKA® Schleifteller für DEROS Exzenterschleifer				
M-8292605011	150	medium	Mirka Klett-Schleifteller für 6-, 7-, 15 Loch, Abranet	Auf Anfrage
M-8292502511	125	medium	Mirka Klett-Schleifteller für 8-, 9-, 17 Loch, Abranet	Auf Anfrage
M-8292502011	125	medium	Mirka Klett-Schleifteller für 8-, 9-, 17 Loch, Abranet	Auf Anfrage
Art.-Nr.	Ø mm	L m	Lieferumfang	Preis €
MIRKA® Zubehör für DEROS Exzenterschleifer				
M-MIE6515511		4	Manschetten Kit inkl. Standard-Absaugschlauch Ø 27 mm x 4 m Elektrokabel und Schlauchmanschette für alle Mirka Industriesauger und Mirka DEROS	Auf Anfrage

MIRKA® DEROS ELEKTRO – der erste Exzenter mit bürstenlosem Elektromotor ohne externes Netzteil und auch die leichteste elektrische Schleifmaschine auf dem Markt! Mit Zentralabsaugung!

Funktioniert an jeder herkömmlichen Steckdose, **ohne Transformator**, und sorgt für überragende Leistung. Die Eingangsspannung beträgt 220-240 V. Der hoch effiziente Motor verfügt über starke Leistung und garantiert eine konstante Geschwindigkeit, selbst unter hohem Druck. Der Mirka DEROS Exzenter ist wartungsarm, zuverlässig und langlebig. Mirka DEROS ist für verschiedene Schleifarbeiten geeignet, und dank des symmetrischen Designs können Sie genau so komfortabel mit der linken wie mit der rechten Hand arbeiten. Der verlängerte Rumpf verfügt über ausreichend Platz für den beidhändigen Betrieb. Die sehr geringen Vibrations- u. Lautstärkenwerte machen das Arbeiten leichter und schonen die Gesundheit des Anwenders. Der **Mirka DEROS Elektro Exzenter** ist mit intelligenten Leistungsmerkmalen wie dem **Vibrationssensor** und der **Bluetooth-Konnektivität** ausgestattet. Laden Sie sich die kostenlose MIRKA-App auf Ihr Smartphone und verfolgen Sie den Vibrationspegel Ihres Mirka DEROS in Echtzeit!

Schleifteller Ø 150 mm M-8292605011 für Mirka DEROS Exzenter 150 mm
mit GRIP-Haftung, 48-Loch, medium, 5/16" Gewinde.
Für Lochsysteme: 6-Loch, 6+1-Loch, 15-Loch und ABRANET-Schleifscheiben.

Schleifteller Ø 125 mm M-8292502511 für Mirka DEROS Exzenter 150 mm
mit GRIP-Haftung, 28-Loch, medium, 5/16" Gewinde.
Für Lochsysteme: 8-Loch, 8+1-Loch, 17-Loch und ABRANET.

Schleifteller Ø 125 mm M-8292502011
für Mirka DEROS Exzenter 125 mm

Mirka® DEROS 5650CV Elektro-Exzenter in der Box!
Inkl. 2 Schleiftellern, Ø 150 mm und 125 mm



FLEX Wand- u. Deckenschleifer Giraffe

Langhalsschleifer Ø 225 mm und passende Schleifscheiben



Giraffen-Schleifmaschine GE 5 230/CEE

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	500 Watt
Leistungsabgabe:	270 Watt
Leerlaufdrehzahl:	1100 – 1650 U/min
Schleifscheiben:	Ø 225 mm
Werkzeugaufnahme:	Kletten
Neigungswinkel am Kopf:	100 °
Kabellänge:	5 m
Abmessung (L x Ø):	1520 x Ø 265 mm
Gewicht:	3,9 kg

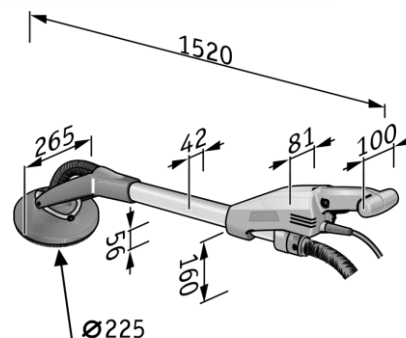


Lieferumfang: Giraffen-Schleifer GE 5 230/CEE

1 Klettschleifteller Super soft	399.418
1 Clip-Schnellspannring SH-FC 32	406.023

Lieferumfang: Giraffen-Schleifer GE 5 + TB-L + SH

1 Klettschleifteller Super soft	399.418
1 Clip-Schnellspannring SH-FC 32	406.023
1 Antistatik-Saugschlauch 32 mm Ø x 4 m mit Rastanschluss und Anschlussmuffe für Sauger mit Nebenluftregelung	406.708
1 Transport-Tasche	406.807



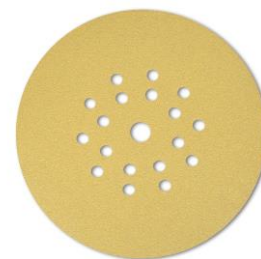
Art.-Nr.	FLEX Langhals-Schleifer Giraffe®	Preis €
FLEX Sicherheitssauger		
FL-405884	Giraffen-Schleifer GE 5 230/CEE	749,00 €
FL-409391	Giraffe® GE 5 + TB-L + SH	850,00 €

- Geeigneter Langhalsschleifer für große Flächen, zur Lackiervorbereitung und für Polierarbeiten
- Elektronik: mit Drehzahlkonstanthaltung, Sanftanlauf, Überlastungsschutz und Drehzahlvorwahl mit Stellrad
- Sehr handliche, leichte Maschine mit optimalen Bedienungskomfort. Ermöglicht ermüdungsarmes und ergonomisches Arbeiten durch optimale Balance zwischen Motor und Schleifkopf
- Kardanisch gelagerter Schleifkopf sorgt für hohe Flexibilität und optimale Anpassung beim Schleifen
- Zuverlässige Kraftübertragung und hohe Flexibilität durch die flexible Antriebswelle. Seit Jahrzehnten bewährte „FLEX Technik“. Durch dieses Konstruktionsprinzip wird das Gewicht am Kopf der Giraffe® auf ein Minimum reduziert. Das erleichtert die Handhabung.
- Absaugung mit FLEX Industrie-Staubsaugern möglich

Schleifscheiben Ø 225 mm für Langhalsschleifer

Klett-Schleifscheiben für Giraffenschleifer 19-fach gelocht

Korn:	Aluminiumoxid / Korund
Beschichtung:	Stearat-Beschichtung ab Körnung P150
Körnung:	P 40 – P 220
Haftung:	Klett



Klettschleifscheiben Ø 225 mm für alle Lacke, Farben, Füller, Grundierungen, Metall und Holz
Passende Schleifscheiben für FLEX Langhalsschleifer Giraffe FL-405884 und FL-409391

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 25 Stück			
SK-514225040	Ø 225	40	1,12 €
SK-514225060	Ø 225	60	1,00 €
SK-514225080	Ø 225	80	0,98 €
SK-514225100	Ø 225	100	0,93 €

Art.-Nr.	Ø mm	Korn	Preis € / Stück
VKE = 25 Stück			
SK-514225120	Ø 225	120	0,93 €
SK-514225150	Ø 225	150	0,93 €
SK-514225180	Ø 225	180	0,93 €
SK-514225220	Ø 225	220	0,93 €

Dynabrade Power Tools Druckluft-Werkzeuge

Bei uns erhalten Sie alle aktuell lieferbaren DYNABRADE® Druckluft Werkzeuge, z. B. Druckluft-Exzentrerschleifer, Druckluft-Poliermaschinen u.v.m. Eine kleine Auswahl der Produkte können Sie auf den genannten Katalogseiten auf unserer Homepage sehen www.ok-steinl.de. Aufgrund der aktuellen Situation können wir Ihnen die Preise momentan nur tagesaktuell mitteilen.

Fordern Sie daher Ihr unverbindliches Angebot bei uns an, telefonisch oder per Mail.

Sie haben Fragen zu DYNABRADE® Druckluft-Werkzeugen? Wir beraten Sie gerne!

<p>→ Seite 8.015</p> <p>Dynabrade Druckluft- Linearschleifer DY-51350 70 x 280 mm</p>  <p>DY-57407 70 x 203 mm</p>	<p>→ Seite 8.023</p> <p>Dynabrade Mini Flex DY-52710</p>  <p>Druckluft Feile DY-12200</p> 	<p>→ Seite 8.024</p> <p>Dynabrade Druckluft-Stabschleifer Verlängert, mit Alu- Gehäuse DY-55522 DY-55523 DY-55524 DY-55525</p> 	<p>→ Seite 8.026</p> <p>Dynabrade Druckluft-Exzenter EXTREME DY-X51, -X52, -X61, -X62 Hub 2,5 mm, 5 mm, 10 mm Ø 127 mm Ø 152 mm</p> 
<p>→ Seite 8.031</p> <p>Dynabrade Druckluft-Exzenter SPIRIT Hub 5 mm oder Hub 10 mm Ø 76 mm, Ø 127 mm Ø 152 mm</p> 	<p>→ Seite 8.033</p> <p>Dynabrade Druckluft-Dual-Exzenter DynaLocke Exzenter + Rundlauf Ø 76 mm Ø 152 mm</p> 	<p>→ Seite 8.034</p> <p>Dynabrade Druckluft-Zweihand- Exzentrerschleifer Ø 127 mm Ø 152 mm Ø 203 mm</p> 	<p>→ Seite 8.035</p> <p>Dynabrade Druckluft-Zweihand- Getriebe-Exzenter Ø 127 mm Ø 152 mm Ø 203 mm</p> 
<p>→ Seite 8.036</p> <p>Dynabrade Druckluft-Zubehör Absauglocke Reparatursatz Einspannhilfe Drehgelenk</p> 	<p>→ Seite 8.037</p> <p>Dynabrade Dynabug II Druckluft- Delta – & DY-58506 Schwing- Schleifer DY-58503 DY-58505</p> 	<p>→ Seite 8.038</p> <p>DY-57920 + 57923 Schwingschleifer mini Ölfrei! Dynabug Schwingschleifer DY-57814</p> 	<p>→ Seite 8.040</p> <p>Dynabrade Klett-Schleifplatten Delta 102 x 147 mm Rechteckig 80 x 130 mm</p> 
<p>→ Seite 8.041</p> <p>Dynabrade Dynafile Hand-Bandschleifer Hand-Schleiffeile DY-14000</p> 	<p>→ Seite 8.041 a</p> <p>Dynabrade Dynafile Hand-Bandschleifer Kontaktarme</p> 	<p>→ Seite 8.043</p> <p>Dynabrade Dynafine Pneumatischer Fingerschleifer DY-57930</p> 	<p>→ Seite 8.044</p> <p>Dynabrade Druckluft-Winkelschleifer DY-52415 Ø 76 mm DY-54773 + DY-54793 Ø 102 mm</p> 
<p>→ Seite 11.123</p> <p>Dynabrade Druckluft- Exzenter-Poliermaschinen Anti-Hologramm DY-58455 Ø 127 mm</p>  <p>14 mm Hub!</p>	<p>→ Seite 11.123</p> <p>Dynabrade Druckluft-Rotations- Polierer Ø 76 mm DY-51400 DY-51401 Ø 127 mm DY-51430</p> 	<p>→ Seite 11.124</p> <p>Dynabrade Druckluft- Rotations-Polierer Ø 152 - 203 mm DY-51394</p> 	<p>→ Seite 11.124</p> <p>Dynabrade Druckluft- Rotations-Polierer Ø 152 - 203 mm DY-51600 DY-51601</p> 

Industrie-Staubsauger / FLEX Sicherheitssauger

Sicherheitssauger mit manueller Filterreinigung, 20 Liter, Klasse L

FLEX Nass- und Trockensauger, mobile Absaugung, **KLASSE L**



Technische Daten:

Leistungsaufnahme P. max.:	1250 Watt
Max. Volumenstrom:	3600 l/min
Max. Unterdruck:	21000 Pa / 0,21 bar
Filterfläche:	3000 cm ³
Behältervolumen:	20 l
Füllmenge Flüssigkeit:	11 l
Gerätesteckdose:	100-2000 Watt
Abmessung (L x B x H):	430 x 380 x 506 mm
Kabellänge:	5,0 m
Gewicht:	7,4 kg



Lieferumfang: FLEX Sicherheitssauger VC21 LMC

Saugschlauch 32 mm Ø x 3,5 m mit Krümmer	385.484
1 Filterelement Klasse L/M	385.085
3 x 35 cm INOX Saugrohr	445.207
1 Kombi-Bodendüse, umschaltbar	385.565
1 Rundbürste	385.646
1 Fugendüse	385.530
1 Polsterdüse	385.549
1 Filtersack	385.093
1 PP Entsorgungssack	385.107
1 Saugrohrhalter	410.993
1 Netzkabelhaken	410.705
1 Adapter Ø 27-32 mm	385.506



Art.-Nr.	Füllmenge Flüssigkeit	Behälter Volumen	Preis €
FLEX Sicherheitssauger			
FL-VC21 LMC	11 l	20 l	210,00 €

Sicherheitssauger Klasse L, geeignet für alle Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³

Geeignet für Absaugarbeiten mit kleineren Elektrowerkzeugen z.B. Schwing-, Delta-, Exzentrerschleifer, Stichsäger... Werkzeuge bei denen es zu geringerem Staubanfall kommt.

- Geeigneter Industriesauger für erhöhte Beanspruchung nach EN 60335-2-69 für professionelle Anwendungen.
- Optimal für Reinigungsarbeiten in Büros, Lagerräumen, Werkstätten und Fahrzeugen.
- **FLEX Sicherheitssauger VC21 LMC**, ausgestattet mit einem Filtersack aus hochreißfestem Vlies für eine optimale Befüllung. Die abgesaugten Stäube lassen sich problemlos entsorgen
- Handlicher und kompakter Industrie-Sauger, einfach zu handhaben und leicht zu transportieren
- Die **Hochleistungsturbine** des mobilen Industrie-Staubsaugers sorgt für hohe Saugleistung und hohen Unterdruck. Dadurch entsteht ein hervorragendes Absaugergebnis
- Durch Betätigung der manuellen Filterreinigung wird das Filterelement durch einen gezielten Luftstoß von abgelagertem Staub befreit
- **Mobile Absaugung mit Nasssaugfunktion:** Füllstandüberwachung, keine Störungen beim Aufsaugen von Flüssigkeiten durch eingebautes Schwimmerventil
- Mit Gerätesteckdose und elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik
- Ausgestattet mit großen Rädern und zwei schwenkbaren Lenkrollen



Industrie-Staubsauger / FLEX Sicherheitssauger

Sicherheitssauger mit manueller Filterreinigung, 25 Liter, Klasse L

FLEX Nass- und Trockensauger, mobile Absaugung, **KLASSE L**



Technische Daten:

Leistungsaufnahme P. max.:	1250 Watt
Max. Volumenstrom:	3600 l/min
Max. Unterdruck:	21000 Pa / 0,21 bar
Filterfläche:	3000 cm ³
Behältervolumen:	25 l
Füllmenge Flüssigkeit:	16 l
Gerätesteckdose:	100-2600 Watt
Abmessung (L x B x H):	475 x 377 x 526 mm
Kabellänge:	7,5 m
Gewicht:	8,4 kg



Lieferumfang: FLEX Sicherheitssauger VCE26 LMC

Saugschlauch 32 mm Ø x 3,5 m mit Krümmer	385.484
1 Filterelement Klasse L/M	385.085
2 x 0,5 m Alu Saugrohr	385.522
1 Kombi-Bodendüse, umschaltbar	385.565
1 Rundbürste	385.646
1 Fugendüse	385.530
1 Polsterdüse	385.549
1 Filtersack	385.093
1 PP Entsorgungssack	385.107
1 Saugrohrhalter	410.993
1 Netzkabelhaken	410.705
1 flexibles Schlauchband für Schlauchhalterung	411.108
1 Zubehörbox mit Halterung	411.124
1 Adapter Ø 27-32 mm	385.506

Art.-Nr.	Füllmenge Flüssigkeit	Behälter Volumen	Preis €
FLEX Sicherheitssauger			
FL-VCE26 LMC	16 l	25 l	313,00 €



Sicherheitssauger Klasse L, geeignet für alle Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³

Geeignet für Absaugarbeiten mit kleineren Elektrowerkzeugen z.B. Schwing-, Delta-, Exzentrerschleifer, Stichsäge... Werkzeuge bei denen es zu geringerem Staubanfall kommt.

- Industriestaubsauger für erhöhte Beanspruchung nach EN 60335-2-69 für professionelle Anwendungen.
- Optimal für Reinigungsarbeiten in Büros, Lagerräumen, Werkstätten und Fahrzeugen.
- Ausgestattet mit einem Filtersack aus hochreißfestem Vlies für eine optimale Befüllung. Die abgesaugten Stäube lassen sich problemlos entsorgen
- Handlicher und kompakter Industrie-Staubsauger, einfach zu handhaben und leicht zu transportieren
- Die Hochleistungsturbine sorgt für hohe Saugleistung und hohen Unterdruck. Dadurch entsteht ein hervorragendes Absaugergebnis. Der *Sanftanlauf* vermeidet Spannungspitzen beim Start des Saugers und die Abschaltverzögerung (5 Sekunden Nachlauf) entleert Staubreste im Saugschlauch. *Stufenlose Regulierung der Saugkraft!*
- Durch Betätigung der manuellen Filterreinigung wird das Filterelement durch einen gezielten Luftstoß von abgelagertem Staub befreit
- *Staubsauger mit Nasssaugfunktion*: Füllstandüberwachung, keine Störungen beim Aufsaugen von Flüssigkeiten durch eingebautes Schwimmerventil
- FLEX Sicherheits-Staubsauger mit Gerätesteckdose und elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik
- Ausgestattet mit großen Rädern und zwei schwenkbaren Lenkrollen. Mit Zubehördepot für Saugdüsen und Saugrohr auf der Rückseite



Industrie-Staubsauger / FLEX Sicherheitssauger

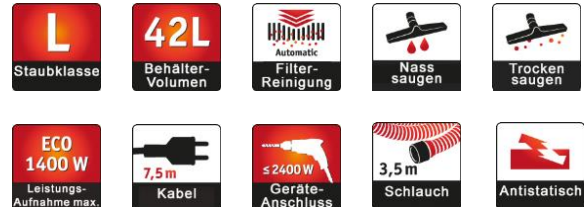
Sicherheitssauger mit automatischer Filterreinigung, 42 Liter, Klasse L

FLEX Nass- und Trockensauger, mobile Absaugung, **KLASSE L**



Technische Daten:

Leistungsaufnahme P. max.:	1400 Watt
Max. Volumenstrom:	4500 l/min
Max. Unterdruck:	25000 Pa / 0,25 bar
Filterfläche:	5000 cm ³
Behältervolumen:	42 l
Füllmenge Flüssigkeit:	26 l
Gerätesteckdose:	100-2400 Watt
Abmessung (L x B x H):	565 x 385 x 650 mm
Kabellänge:	7,5 m
Gewicht:	16,7 kg



Lieferumfang: FLEX Sicherheitssauger VCE44 LAC

Antistatik-Saugschlauch Ø 32 mm x 4 m mit Clipanschluss inkl. Nebenluftregelung und	
Saugadapter SAD-CD25-32AS	406.708
1 L-BOXX® Halterung	445.169
1 Flachfilterfilter PES L/M/H	445.118
1 Vlies-Filterbeutel Klasse L/M	445.088
1 PP Entsorgungssack	445.061
1 Adapter Ø 25-32 mm, antistatisch	445.029
Schlauchhalter 2 Stück	

Art.-Nr.	Füllmenge Flüssigkeit	Behälter Volumen	Preis €
FLEX Sicherheitssauger			
FL-VCE44 LAC	26 l	42 l	620,00 €



Sicherheitssauger Klasse L, geeignet für alle Stäube mit AGW-Werten > 1 mg/m³

Geeignet für Absaugarbeiten mit kleineren Elektrowerkzeugen z.B. Schwing-, Delta-, Exzenterschleifer, Stichsägen... Werkzeuge bei denen es zu geringerem Staubanfall kommt.

- **Adapterplatte** zur Fixierung von L-BOXXEN und Tanos Systainern auf dem Kopf des Saugers
- Die Hochleistungsturbine des FLEX Industriesaugers sorgt für hohe Saugleistung und hohen Unterdruck. Dadurch entsteht ein hervorragendes Absaugergebnis
- Konstant hohe Saugleistung durchlaufendes **automatisches Abreinigen** des Filters
- Der Flachfilter mit Teflon-/Nanobeschichtung ermöglicht eine optimale Nutzung des Behältervolumens von 42 Liter!
- Industrie-Staubsauger mit Permanentsteckdose und elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik
- Die Volumenstromregelung über den Drehschalter reduziert ein mögliches Vakuum auf der Oberfläche bei Lackzwischen- und Feinschliff
- **Staubsauger für Nassabsaugung:** mit elektronischer Füllstandüberwachung
- Anlaufverzögerung vermeidet Spannungsspitzen beim Start und Abschaltverzögerung (15 Sekunden Nachlauf) entleert Staubreste im Saugschlauch
- Doppelwandiger, stabiler Behälter mit integrierter Griffmulde zum einfachen Entleeren des Behälters
- Staubgeschützte Antistatik Ausrüstung verhindert Aufladungen am Saugschlauch
- Ausgestattet mit großen Rädern und zwei schwenkbaren Lenkrollen aus Metall
- Separater Motorluftkühlungskanal mit Grobschmutzfilter. Schützt die Turbine vor Zufuhr von Umgebungsluft und erhöht somit die Lebensdauer. (Feinstaubfilter PES als Zubehör erhältlich)
- Einfacher Filterwechsel ohne den Saugkopf zu demontieren
- Mit Schlauchhalterung und Expander zum einfachen, schnellen fixieren des Stromkabels
- Mit 4 Spannösen (2 je Seite) zum Anbringen von Spanngurten und Giraffenhalterung

Empfehlung: bei abgeschalteter Filterabreinigung mit Filtersack arbeiten, bei laufender Filterreinigung mit Entsorgungssack arbeiten

Industrie-Staubsauger / FLEX Sicherheitssauger

Sicherheitssauger mit automatischer Filterreinigung, 30 Liter, Klasse M

FLEX Nass- und Trockensauger, mobile Absaugung, **KLASSE M**



Technische Daten:

Leistungsaufnahme P. max.:	1400 Watt
Max. Volumenstrom:	4500 l/min
Max. Unterdruck:	25000 Pa / 0,25 bar
Filterfläche:	5000 cm ³
Behältervolumen:	30 l
Füllmenge Flüssigkeit:	17 l
Gerätesteckdose:	100-2400 Watt
Abmessung (L x B x H):	565 x 385 x 650 mm
Kabellänge:	7,5 m
Gewicht:	15,2 kg



Lieferumfang: FLEX Sicherheitssauger VCE33 MAC

Antistatik-Saugschlauch Ø 32 mm x 4 m mit Clipanschluss inkl. Nebenluftregelung und Saugadapter SAD-CD25-32AS	406.708
1 L-BOXX® Halterung	445.169
1 Flachfilter PES L/M/H	445.118
1 Vlies-Filterbeutel Klasse L/M	445.088
1 PP Entsorgungssack	445.061
1 Adapter Ø 25-32 mm, antistatisch	445.029
Schlauchhalter 2 Stück	

Art.-Nr.	Füllmenge Flüssigkeit	Behälter Volumen	Preis €
FLEX Sicherheitssauger			
FL-VCE33 MAC	30 l	17 l	802,00 €















Sicherheitssauger Klasse M, geeignet für alle Stäube mit AGW-Werten > 0,1 mg/m³ Speziell für mineralische Stäube, wie Spachtelmasse, und Holzstäube (auch Buche und Eiche). Geeignet für Absaugarbeiten mit kleineren Elektrowerkzeugen z.B. Schwing-, Delta-, Exzentrerschleifer, Stichsägen... Werkzeuge bei denen es zu geringerem Staubanfall kommt.

- **Flowsensortechnik** überwacht den Volumenstrom und meldet durch ein **optisches und akustisches Signal** ein Absinken unter den **gesetzlichen Mindestwert von $\geq 20 \text{ mg/s}$**
- Wahlschalter Saugdurchmesser zur Justierung des optimalen Volumenstroms
- **Adapterplatte** zur Fixierung von L-BOXXEN und Tanos Systemen auf dem Kopf des Saugers
- Die Hochleistungsturbine des FLEX Industriesaugers sorgt für hohe Saugleistung und hohen Unterdruck. Dadurch entsteht ein hervorragendes Absaugergebnis
- Staubsauger mit konstant hoher Saugleistung durchlaufendes **automatisches Abreinigen** des Filters
- Der Flachfilter mit Teflon-/Nanobeschichtung ermöglicht eine optimale Nutzung des Behältervolumens
- Industriesauger mit Permanentsteckdose und elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik
- Die Volumenstromregelung über den Drehschalter reduziert ein mögliches Vakuum auf der Oberfläche bei Lackzwischen- und Feinschliff
- **Staubsauger für Nassabsaugung:** mit elektronischer Füllstandüberwachung
- Anlaufverzögerung vermeidet Spannungsspitzen beim Start und Abschaltverzögerung (15 Sekunden Nachlauf) entleert Staubreste im Saugschlauch
- Doppelwandiger, stabiler Behälter mit integrierter Griffmulde zum einfachen Entleeren des Behälters
- Staubgeschützte **Antistatik** Ausrüstung verhindert Aufladungen am Saugschlauch
- FLEX Industrie-Staubsauger, ausgestattet mit großen Rädern und zwei schwenkbaren Lenkrollen aus Metall
- Separater Motorluftkühlungskanal mit Grobschmutzfilter. Schützt die Turbine vor Zufuhr von Umgebungsluft und erhöht somit die Lebensdauer. (Feinstaubfilter PES als Zubehör erhältlich)
- Einfacher Filterwechsel ohne den Saugkopf zu demontieren
- Mit Schlauchhalterung und Expander zum einfachen, schnellen fixieren des Stromkabels
- Mit 4 Spannösen (2 je Seite) zum Anbringen von Spanngurten und Giraffenhalterung

Empfehlung: bei abgeschalteter Filterabreinigung mit Filtersack arbeiten, bei laufender Filterreinigung mit Entsorgungssack arbeiten

Übersicht Warengruppe 10

Hitzebeständige OK-STEINL Pulverlackspachtel überpulverbar, Guss-Spachtel, Hochtemperatur-Spachtelmassen bis 220 °C, Polyester-Spachtelmasse, Epoxyd-Dichtmassen, Auspress-Pistolen, Spachtel-Spendegerät für Pulverlackspachtel-Kartuschen, Dichtstoffe überlackierbar

<p>→ Seite 10.208</p> <p>Temperaturbeständige 2K-Dichtmasse OK-STEINL Epoxy-P</p> <p><i>für Spalten von 0,5 – 5 mm Dicke bis 220 °C hitzebeständig</i></p> 	<p>→ Seite 10.208</p> <p>Dosierpistole für 2K-Dichtmasse OK-STEINL Epoxy-P</p> 	<p>→ Seite 10.210</p> <p>Temperaturbeständige PVC-Epoxy-Dichtmasse grau, lösemittelfreier Klebstoff bis 200 °C Objekt-Temperatur überpulverbar</p> 
<p>→ Seite 10.210</p> <p>Dosierpistole für PVC-Epoxy-Dichtmasse grau, lösemittelfreier Klebstoff bis 200 °C Objekt-Temperatur überpulverbar</p> 	<p>→ Seite 10.400</p> <p>Übersicht-Seite: Temperaturbeständige, hitzebeständige Spachtelmassen, hoch flexible OK-STEINL Pulverlack-Spachtel, Gußspachtel.....</p> 	<p>→ Seite 10.401</p> <p>Pulverlackspachtel® ALU hochelastisch bis 220 °C</p> 
<p>→ Seite 10.402</p> <p>Pulverlackspachtel® GRAU hochelastisch bis 220 °C</p> 	<p>→ Seite 10.403</p> <p>OK-STEINL Guss-Spachtel Aluminiumhaltig, 2K-Spachtel Zum Einbrennen bis 200 °C</p> 	<p>→ Seite 10.404</p> <p>OK-STEINL Schnellspachtel soft 2 Komponenten-Spachtelmasse</p> 
<p>→ Seite 10.404</p> <p>OK-STEINL Feinspachtel weiß 2 Komponenten-Spachtelmasse</p> 	<p>→ Seite 10.408</p> <p>PES-Spritzspachtel Polyester-Spritz-Spachtelmasse mit hoher Füllkraft anstatt Spachteln Füllern bis Ø 1 mm</p> <p>SATA Spritzpistole für PES-Spritzspachtel → Seite 1.012</p> 	<p>→ Seite 10.411</p> <p>Spachtel-Spender Spachtel und Härter Perfekt gemixt</p> 

Temperaturbeständige Dichtmasse OK-STEINL EPOXY-P bis 220 °C überpulverbar

2-Komponenten-Epoxydharz-Dichtmasse hellgrau – auch als Klebstoff oder Spachtelmasse einsetzbar!



Einfache Handhabung:

Die beiden Komponenten der Dichtmasse sind in Doppelkartuschen mit 50 ml oder 200 ml enthalten. Mit Hilfe von Dosierpistolen (Druckluft oder manuell) und auswechselbaren Mischrohren ist EPOXY-P sehr leicht zu verarbeiten. Mischrohre müssen separat bestellt werden!

Einsatzbereiche:

Im Innen- und Außenbereich anwendbar. Alternative zum Schweißen, Lötten oder Schrauben. In Pulverlackierereien, Rotorblatt-Blattflansch-Verbindung bei Windkraftanlagen, Kleben von Geländer-Elementen, Vergießen von elektronischen Bauteilen, Verkleben von Metallteilen, Kleben im Schiffsbau, etc.

Mischungsverhältnisse:	2:1 nach Volumen / 7:3 nach Gewicht
Dichte:	Komponente A: 1,35 g / cm ³ / Komponente B: 1,19 g / cm ³
Temperaturbeständig:	Bis 220 °C, für max. 5 Min. Objekttemperatur.
Dauertemp.-Beständigkeit:	Empfohlen - 40 °C bis + 140 °C
Topfzeit:	25 Minuten
Chem. Beständigkeit:	Sehr gut
Überpulverbar:	Nach ca. 10 Min. möglich
Aushärtezeiten bei 23 °C:	handfest = 5 - 6 Std.; funktionsfest = 7 - 8 Std.; ausgehärtet nach 24 Stunden


Art.-Nr.	Viskosität	Füllt Spalten bis max. / mm	Viskosität mPas	DK / ml
RL-EPOXY-PN	niedrig	1,5 mm	15.000	50 / 200
RL-EPOXY-PM	mittel	von ca. 1,5 bis 4 mm	95.000	50 / 200
RL-EPOXY-PH	hoch	ab ca. 4 mm - Arbeiten über Kopf möglich!	pastös	50 / 200

Die **Viskosität** bezeichnet die Zähflüssigkeit oder Zähigkeit von Flüssigkeiten. Je größer die Viskosität ist, desto dickflüssiger (weniger fließfähig) ist das Material; je niedriger die Viskosität, desto dünnflüssiger (fließfähiger) ist es, kann also bei gleichen Bedingungen schneller fließen. **Lagerung:** max. 1 Jahr gekühlt, bevorzugt im Kühlschrank.

Art.-Nr.	Preis € / DK bei 1 Stück	Preis € / DK ab 5 Stück	Art.-Nr.	Preis € / 1 VKE	Preis € / 5 VKE
VKE = 1 Doppelkartusche à 50 ml			VKE = 5 Doppelkartuschen à 200 ml		
RL-EPOXY-PN01	31,80 €	26,80 €	RL-EPOXY-PN02	420,00 €	315,00 €
RL-EPOXY-PM01	31,80 €	26,80 €	RL-EPOXY-PM02	420,00 €	315,00 €
RL-EPOXY-PH01	31,80 €	26,80 €	RL-EPOXY-PH02	420,00 €	315,00 €

Am besten gleich mit bestellen: Mischrohre

Mischrohre müssen extra bestellt werden, sie gehören nicht zur Doppelkartusche! Wir empfehlen, mehrere Mischrohre auf Vorrat bestellen, da die Epoxy-P-Masse nach 25 Minuten im Mischrohr hart wird.

Art.-Nr.	Bezeichnung		Preis € / VKE
VKE = 10 Stück			
RL-MR-50N	Mischrohre, 10 Stück	für 50 ml DK	17,90 €
RL-MRK-200N	Mischrohre, 10 Stück	Kurz, für 200 ml DK	34,60 €
RL-MRL-200N	Mischrohre, 10 Stück	Lang, für 200 ml DK	40,60 €

Dosierpistole, pneumatisch oder mit Handbetrieb

Einfaches Dosieren beider Komponenten mit der Pistole



Art.-Nr.	Dosierpistole	Für Doppelkartuschen	Preis €
RL-DPP-50	Druckluft-Dosierpistole	50 ml	337,00 €
RL-DPP-200	Druckluft-Dosierpistole	200 ml	636,00 €
RL-DPH-50	Handbetrieene Pistole	50 ml	62,50 €

PVC-EPOXY-Dichtmasse grau, überpulverbar

PVC-EPOXY-Dichtmasse ist ein wärmehärtender, lösemittelfreier Klebstoff auf **PVC-Epoxy-Basis** und besonders gut für Abdichtarbeiten vor der Pulverbeschichtung geeignet.

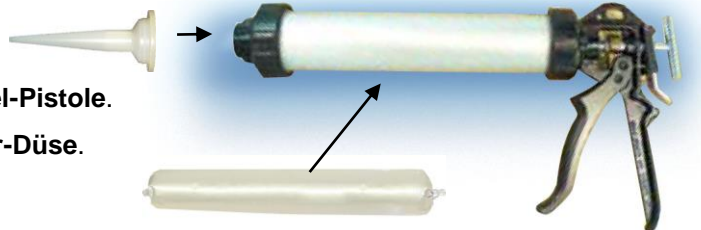
PVC-EPOXY-Dichtmasse härtet bei Pulverlacktemperaturen zu einem elastischen, beständigen Dichtstoff für Nähte und Überlappungen im Blechbereich aus. Eine Applikation auf leicht öligen Oberflächen ist ohne Haftungsverlust möglich. **Überpulverbar bis 200 °C Objekttemperatur!**

PVC-EPOXY-Dichtmasse im Schlauchbeutel, 600 ml

inkl. 1 Dosierspitze für die Schlauchbeutelpistole

Zum Verarbeiten benötigen Sie eine **Schlauchbeutel-Pistole**.

Bitte rechnen Sie **pro Schlauchbeutel eine Trichter-Düse**.



Art.-Nr.	Bezeichnung	VKE	Preis / Stück VKE
RL-PVC/EP600	PVC-Epoxy-Dichtmasse, 600 ml im Schlauchbeutel	1	31,20 €
		5	29,90 €
		20	27,50 €
RL-PVC/EP-HP	Schlauchbeutel-Handpistole	1	65,00 €
RL-PVC/EP-TD	Trichter-Düse	10	1,75 €
		100	1,25 €

Verarbeitung:

- Vorbehandlung.** Ratsam ist es die abzudichtenden Stellen zu entfetten. Es ist kein Anschleifen erforderlich
- Glätten** bitte ohne zusätzliche Glätthilfen (z. B. Pril-Lösung) durchführen. Bitte verwenden Sie Zieh-gummis oder Einweghandschuhe. Ein Beispiel RL-AZG1 „Abziehgummi groß“ siehe unten.
- Abdichten bitte als letzten Arbeitsschritt vor dem Pulverlackieren durchführen.** Das Überpulvern sollte möglichst bald erfolgen. (innerhalb eines Tages)
- Die Mindest-Aushärtetemperatur von PVC-EPOXY-Dichtmasse beträgt 160 °C.** Danach geht **PVC-EPOXY-Dichtmasse** in einen mechanisch belastbaren, zähelastischen Zustand über.

Hinweis beim Überpulvern mit Strukturpulver:

Die Strukturierung "zerfließt" etwas über der PVC-EPOXY-Dichtmasse. Wenn es wichtig ist, dass die Struktur über der Dichtmasse erhalten bleibt, empfehlen wir eine der unten aufgeführten Dichtmassen oder Spachtelmassen von OK-STEINL.

Hitzebeständige überpulverbare OK-STEINL Dicht- & Spachtelmassen:

EPOXY-P: 2k-Dichtmasse Bis max. 220 °C überpulverbar = Kleber und Dichtmasse. Für das Ausfüllen von sehr feinen Spalten ab ca. 1 mm Dicke.

Beispiel:

Ein längeres Blech wird im rechten Winkel aufgeschweißt. Damit sich die Bleche nicht verziehen wird in Abständen punktgeschweißt. Für das Auffüllen des Spaltes ist EPOXY-P geeignet.

→ ok-Steinl Katalog S. 10.208



OK-STEINL Pulverlackspachtel ALU → OK-STEINL Katalog S. 10.401

Bis max. 220°C überpulverbar. Für große Lunker. Hochelastisch, metallpigmentiert

OK-STEINL Pulverlackspachtel Grau → OK-STEINL Katalog S. 10.402

Bis max. 220°C überpulverbar. Für kleine Fehlstellen. Hochelastisch.

OK-STEINL Guss-Spachtel: → OK-STEINL Katalog S. 10.403

Bis max. 220 °C überpulverbar. Für große Lunker. Unelastisch.



Wichtig: Alle hier aufgeführten Pulverlack-Spachtel können nur bis **max. 2 mm** in einem Arbeitsgang aufgetragen werden, wenn sie bei ca. **200 °C im Ofen** eingebrannt werden.

Hitzebeständige, temperaturbeständige Spachtelmassen **bis 220°C** OK-STEINL Pulverlackspachtel® hochflexibel **bis 220°C überpulverbar**

Pulverlackspachtel® ALU	Dose 2 kg inkl. Härter / Preis pro kg	Art.-Nr.	Dose	pro kg
	Für spannungsreiche, große Flächen und vibrierende Teile. Topfzeit ca. 3 min. Schleifbar nach 15 – 30 min. Für das direkte Überlackieren mit Strukturlacken und Pulver-Strukturlacken <ul style="list-style-type: none"> • Hochelastisch • Metallpigmentiert • Silbergrau • Für Einbrennlacke und Pulverlacktrocknung • bis 220 °C einbrennbar! 	RL-1040	ab 1	25,50 €
			ab 6	23,50 €
			ab 12	22,50 €
			ab 54	21,50 €
Pulverlackspachtel® ALU	Kartusche 3 kg inkl. Härter / Preis pro kg		Kart.	pro kg
	Für spannungsreiche, große Flächen und vibrierende Teile. Topfzeit ca. 3 min. Schleifbar nach 15 – 30 min. Für das direkte Überlackieren mit Strukturlacken und Pulver-Strukturlacken <ul style="list-style-type: none"> • Hochelastisch • Metallpigmentiert • Silbergrau • Für Einbrennlacke und Pulverlacktrocknung • bis 220 °C einbrennbar! 	RL-1040-K	ab 1	25,50 €
			ab 6	23,50 €
			ab 12	22,50 €
			ab 36	21,50 €
Pulverlackspachtel® GRAU	Dose 2 kg inkl. Härter / Preis pro kg		Dose	pro kg
	Für spannungsreiche, große Flächen und vibrierende Teile. Topfzeit ca. 3min. Schleifbar nach 15 – 30 min. Für das direkte Überlackieren mit Glatt-Pulver- und Glattlacken <ul style="list-style-type: none"> • Hochelastisch • Grau • Für Einbrennlacke und Pulverlacktrocknung • bis 220 °C einbrennbar! 	RL-10402	ab 1	25,50 €
			ab 6	23,50 €
			ab 12	22,50 €
			ab 54	21,50 €
Härterpaste	Tube 60 g		Tube	Preis €
	Bitte beachten Sie, dass jeder Spachtelmasse ausreichend Härter beiliegt! Zu viel oder zu wenig Härter kann das Ergebnis negativ beeinflussen. Dieser Härter ist ausschließlich geeignet für: Art.-Nr. RL-1040 Pulverlack-Spachtel ALU und Art.-Nr. RL-10402 Pulverlack-Spachtel GRAU	RL-PESH60	1	6,50 €
Härterpaste	Kartusche 60 g		Kart.	Preis €
	Bitte beachten Sie, dass jeder Spachtelmasse ausreichend Härter beiliegt! Zu viel oder zu wenig Härter kann das Ergebnis negativ beeinflussen. Dieser Härter ist ausschließlich geeignet für: Art.-Nr. RL-1040-K Pulverlack-Spachtel ALU	RL-1040HK	1	10,20 €
GUSS-SPACHTTEL ALU	Dose 1,4 kg inkl. Härter / Preis pro Dose		Dose	Preis €
	Topfzeit ca. 3 min. Schleifbar nach 15 – 30 min. Sehr starre harte Spachtelmasse für die Reparatur von Gussteilen <ul style="list-style-type: none"> • Metallpigmentiert • Silbergrau • Für Einbrennlacke und Pulverlacktrocknung • bis 220 °C einbrennbar! 	RL-1048	ab 1	35,80 €
			ab 6	33,80 €

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU bis 220 °C temperaturbeständige, hochflexible Spachtelmasse

metallpigmentierter, flexibler / elastischer Pulverlackspachtel für das direkte Überlackieren mit Strukturlacken und Pulver-Strukturlacken.

Topfzeit ca. 3 min., schleifbar nach ca. 20 min.



Dieses 1 mm-Stahlblech ist mit **OK-STEINL-Pulverlack-Spachtel ALU 3 mm dick!** gespachtelt. Trotz Biegens über 90° bricht der hochflexible Spachtel nicht aus oder vom Untergrund ab.

Art.-Nr.	Pulverlackspachtel® ALU	Preis € / kg			
		1 Kartusche	6 Kartuschen	12 Kartuschen	36 Kartuschen
Kartusche 3 kg inkl. Härter / Preis pro kg					
RL-1040 K	Pulverlackspachtel® ALU	25,50 €	23,50 €	22,50 €	21,50 €
RL-1040 HK	Härter-Kartusche rot 60 g	10,20 €			
		1 Dose	6 Dosen	12 Dosen	54 Dosen
Dose 2 kg inkl. Härter / Preis pro kg					
RL-1040	Pulverlackspachtel® ALU	25,50 €	23,50 €	22,50 €	21,50 €
RL-PESH60	Härter rot Tube 60 g	6,50 €			

Vorteile: OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU

- Für alle Pulverlack-Arten und Nasslacke geeignet. Bis **220 °C** einbrennbar
- Hochelastischer, hochflexibler Spachtel, **auch bei Minustemperaturen noch elastisch**
- Optimaler Schichtdickenaufbau des Pulvers
- **Für vibrierende und flatternde Teile geeignet**
- **Bricht nicht weg bei Verformung → siehe Foto oben mit 3 mm dicker Spachtelschicht**
- Deutlich geringere Rissneigung von Lacken auf **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** durch die Elastizität der Spachtelmasse
- Für konventionelle Lacke, Hydrolacke und Einbrennlacke geeignet
- Im Autoreparaturbereich ideal, da der Spachtel bei erneuter Blechverformung nicht wegspringt.

Wichtig:

Der Pulverlackspachtel max. 3 % Härter zugeben und den Härter gut einmischen.

Wir empfehlen 3 kg-Kartuschen zusammen mit unserem Spachtel-Dosiergerät zu verwenden. So erhalten Sie ein exaktes Mischungsverhältnis und die perfekte Härter-Dosierung.

→ Siehe technischen Info TI 10.400A - E, TI 10.401A - C und das Typenblatt 10.401

Wenn überpulvert wird, OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU max. 2 mm dick in einem Arbeitsgang auftragen und nach jeder Schicht zwischen tempn.

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU 3-kg-Kartusche

Temperaturbeständige hochflexible Spachtelmasse

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU

Bieten wir in 2-kg-Dosen und auch in 3-kg-Kartuschen an.

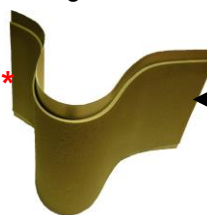
Vorteile der Kartusche:

1. Die Spachtelkartusche kann im Spachtelspender an die Wand gehängt werden und stört nicht am Arbeitsplatz.
Spachtel-Spendegerät → Katalog Seite 10.411
2. Die Dosierung des Härters ist immer konstant. Wichtig: 5% Härter-Zugabe und mehr, wie auch schlechtes Einmischen des Härters führen zu Ausgasungen beim Einbrennen. Eine Überdosierung kann nicht mehr passieren, sehr wichtig beim Überpulvern.
3. Wenn bisher mehrere Spachtel-Typen im Einsatz waren, kann man diese durch den **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** ersetzen. Dies erspart Verwechslungen und Fehler beim Spachteln von zu überpulvernden Teilen.



Mit OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + GRAU* erreichen Sie folgende Prozess-Optimierungen:

- a. Überpulverbar bis ca. 220°C (max. 5 min. bei 220°C Objekttemperatur)
- b. Die Metallpigmentierung des **OK-STEINL-Pulverlackspachtel ALU** ergibt einen gleichmäßig dicken Schichtaufbau – auch auf den gespachtelten Flächen – mit gleichmäßigen Glanz-, Effekt- u. Qualitätseigenschaften.
- c. Extrem flexibel, es können größere Risse und Spalten zugespachtelt werden. (Die Verwendung von handelsüblichen Polyester-Spachtelmassen führt zu Rissbildungen) Gespachtelte Teile können um über 90° verbogen werden, ohne dass sich der Spachtel vom Untergrund trennt. Normale Spachtel reißen ab 15° Biegewinkel und trennen sich häufig gänzlich vom Untergrund. Das Ausspachteln von Dellen im Blech, z. B. eines Auto mobiles führt bei Belastung nicht zum Abplatzen des Gesamtaufbaues. **Siehe Bild zur Flexibilität oben, Mitte**
- d. Gespachtelte Flächen an flatternden Teilen, wie z. B. vibrierende Maschinenbauteile und größere Blechflächen platzen nicht ab, wenn mit **OK-STEINL-Pulverlackspachtel ALU** oder **grau** gearbeitet wurde.



Hier ist der **OK-STEINL-Pulverlackspachtel** mit einer Dicke von 3 mm auf ein 1mm-Blech gespachtelt und danach gebogen worden.

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU zum Überlackieren mit Strukturlacken → **siehe Seite 10.401**

* **OK-STEINL Pulverlackspachtel® GRAU** zum Überlackieren mit Glattlacken → **siehe Seite 10.402**

Spachtelspendegerät

handbetrieben,
für ein exaktes Mischverhältnis
Spachtelmasse : Härter



RL-SPSP04
Handbetrieb

→ **siehe Seite 10.411**

Spachtel

wie **Japanspachtel**, **Gummispachtel**
Kunststoffspachtel, usw.
→ **Seite 4.612-4.614**



Übersicht OK-STEINL-Spachtelmassen - Spez. Gewicht

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU und Grau **1,79 g/cm³**

Eigenschaften: Leitfähige, hochflexible Spachtelmasse. Nach ca. 20 min. schleifbar, 3 min. Topfzeit

Eignung: Als Pulverlackspachtel bis 220°C und als Universalspachtel einsetzbar.
Dort einsetzbar, wo es auf hohe Flexibilität ankommt.

Abpackungen: 2kg-Dosen und 3kg-Kartuschen → siehe Seite 10.401 + 10.402
RL-1040 ALU und RL-10402 grau



OK-STEINL Schnellspachtel Soft **1,80 g/cm³**

Eigenschaften: Standard-Polyester - Spachtelmasse. Leicht zu ziehen. 4-6 min. Topfzeit
Nach ca. 20 min. schleifbar. (lässt sich leichter schleifen)

Eignung: Spachteln von Metallen und Duroplasten.
Eingeschränkt auf Thermoplasten einsetzbar.

Abpackungen: 2,5kg-Dosen + 3 + 10kg-Kartuschen → siehe Seite 10.404
RL-1042, RL-1042-D, RL-1042-K, RL-1042-K3



OK-STEINL Guss-Spachtel **1,46 g/cm³**

Eigenschaften: Alu-farben, nach ca. 30 min. schleifbar. 4-6 min. Topfzeit
Kann 30 min. bei 220°C ohne Haftungsverlust eingebrannt werden.

Eignung: ALU- und Stahlguss – Lunker und Risse ausspachteln.
Schweißnähte überspachteln.

Abpackungen: 1,4kg-Dosen → siehe Seite 10.403
RL-1048



weitere Spachtelmassen, z. B. **Acryl-Spritzspachtel**, **Feinspachtel weiß** mit weißem Härter für Fenster, **PES-Spritzspachtel**
→ siehe Seite 10.404 + 10.408



**Spachtel-
spendegerät**
→ siehe Seite 10.411



**Spachtelbrett, Japanspachtel, Maler-
spachtel, Gummispachtel**
→ Seite 4.612 - 4.614



**Lackrührmesser, Rührhölzer,
Abziehgummi**
→ siehe Seite 4.614



**Schleifmittel
für Spachtel**
→ siehe Seite 3.014

„Spachtel in der Hälfte
der Zeit schleifen“

MAXCUT



OK-STEINL – 2k - Hochtemperatur-Spachtelmassen bis 220°C, **hochflexibel**







OK-STEINL	Art.-Nr.	Untergrund									Topfzeit Min.	schleifbar nach min. wie schleifbar	Max. Einbrenn- Temperatur	Farbe	Spezielle Eigenschaften
		Metalle				Kunststoffe			Holz	Lacke					
		Stahl Edel- stahl	Alu	ver- zinkte Bleche	elektro- lytisch verzinkte Bleche	Duro- plaste	Thermo- plaste*	Poly- olefine	Weich & Hart- holz	Grundie- rung Füller Decklacke					
OK-STEINL Pulverlack- Spachtel ALU Seite 10.401	 RL-1040	X										15 nur grob ausschleifbar = zum Überlackieren mit Strukturlacken	220°C 	grau	Hochflexibel metallpigmentiert Für spannungsreiche, große Flächen und vibrierende Teile geeignet. Für alle Nass-Lacke, Pulverlacke und für die Autoreparatur
		-	X	—	o	X	o	—	X	X	3				
OK-STEINL Pulverlack- Spachtel grau Seite 10.402	 RL-10402	X										15 fein ausschleifbar = zum Überlackieren mit Glattlacken	220°C	grau	hochflexibel Für spannungsreiche, große Flächen und vibrierende Teile geeignet. Für alle Nass-Lacke, Pulverlacke Hervorragend in der Autoreparatur einsetzbar.
		-	X	—	o	X	o	—	X	X	3				
OK-STEINL Guss- Spachtel ALU Seite 10.403	 RL-1048	X										30 mittel ausschleifbar	220°C	grau	hart, unflexibel Für das Ausspachteln von Gussteilen Für alle Nass-Lacke und Pulverlacke
		-	X	—	—	—	—	—	X	o	10				

Tabelle enthält nur Richtwerte. Generell sind zu jedem Spachtelprozess Versuche zu fahren, bevor die Produkte in der Serie eingesetzt werden können. → siehe auch die techn Infos TI 10.401-A + B + C
 Für Spalten ab 0,5 mm verwenden Sie die bis 220°C überpulverbare Dichtmasse **EPOXY-P** → siehe Seite 10.208 **Japanspachtel, Flächenspachtel** etc. → siehe Seite 4.61 + 4.62

OK-STEINL 2K-Standard Polyester-Spachtelmassen

OK-STEINL Produkt	Art.-Nr.	Untergründe									Topfzeit = Verarbeitungszeit Minuten	schleifbar nach min. Schleifbarkeit	max. Einbrenn- Temperatur	Farbe	Spezielle Eigenschaften
		Metalle				Kunststoffe			Holz	Lack					
		Stahl	Alu	Blech, verzinkt	Blech, elektro- lytisch verzinkt	Duro- plaste	Thermo- plaste*	Poly- olefine	Weich- holz, Hartholz	Grundie- rung, Füller, Deck- lacke					
OK-STEINL Schnell-spachtel Soft grau und beige Seite 10.404	 RL-1042 RL-1042-D	X	X	-	o	X	o	-	X	X	6	15 - 30 fein ausschleifbar	100 °C	grau beige	Standard-Polyester-Spachtelmasse, die sich leichter schleifen lässt Für alle Nass-Lacke geeignet
OK-STEINL Feinspachtel Seite 10.404	 RL-1043	X	X	-	o	X	o	-	X	X	6	15 - 30 sehr fein ausschleifbar	100 °C	weiß	Standard-Polyester-Spachtelmasse, die sich sehr fein ausschleifen lässt. Mit weißem Härter, damit die Spachtelmasse nicht „durchschlägt“ z. B. für helle Holzfenster

Diese Tabelle enthält nur Richtwerte. Generell sind zu jedem Spachtelprozess Versuche zu fahren, bevor die Produkte in der Serie eingesetzt werden können. → siehe auch die techn Infos TI 10.401-A + TI 10.401-B

Legende: X = geeignet o = weniger geeignet - = nicht geeignet

Spachtelmassen anmischen - verarbeiten - schleifen

OK-STEINL informiert: Wir sind europaweit führender Lieferant von Pulverlackspachtel®. Immer wieder kommt es vor, dass Kunden nach dem Überlackieren unserer Pulverlackspachtel® feststellen, dass sich über den Spachtelstellen störende Blasen im Lack bilden. Aus diesem Grunde sahen wir uns gefordert eine technische Information zum Thema „Wie werden Spachtelmassen richtig angemischt, aufgetragen und geschliffen“ heraus zu geben.

Gerade bei Pulverlack-Spachtelmassen ist es sehr wichtig, dass der meistens rote Peroxyd-Härter intensiv in die Spachtelmasse eingerührt wird. Geschieht dies nicht, entstehen bei den hohen Einbrenntemperaturen von ca. 200°C, die für Pulverlacke notwendig sind, durch nicht ausreagierte Härteranteile, Gase. Meistens sind das CO² (Kohlendioxid) und Wasser(-Dampf) Diese Gase können nicht durch den Lackfilm entweichen und bilden dann die Bläschen.

Anmischen der 2k-Spachtelmassen mit Härter:

OK-STEINL-Pulverlackspachtel® und auch **OK-STEINL Guss-Spachtel** müssen sehr intensiv mit dem Härter vermischt werden, wenn bei Temperaturen um 200°C eingebrannt wird. Ansonsten entstehen Blasen im Lack. Zum intensiven Einmischen nimmt man ein ca. 1 mm dickes Stahlblech und mischt den Härter gut 30 Sekunden intensiv ein. Dabei nimmt man nach dem ersten Mischen die Spachtelmasse auf einen breiteren Japanspachtel oder Malerspachtel, zieht diese über der Blechkante ab, nimmt die Masse von der Blechkante wieder auf und bringt sie in die Mitte des Bleches. Dieser Vorgang wird ca. 3 - 5 mal, je nach Mischintensität wiederholt. Gesamtmischzeit = ca. 30 Sekunden.

Bei normalen 2k-Spachtelmassen, die nur bei Raumtemperatur aushärten, muss nicht so intensiv gemischt werden. Bitte achten Sie auch auf die richtige Dosierung des Härters. Mit einer Überdosierung erreicht man – trotz intensiven Mischens – auch Blasen, da der überschüssige Härter keine Reaktionspartner mehr findet.

Spachtelbrett zum kostengünstigen Anmischen → siehe Seite 4.60 **Spachtelklingen** → siehe Seite 4.61



Verarbeiten der 2k-Spachtelmassen mit Spachtelklingen:

Das Zuspachteln von feinen Rissen und Löchern erfolgt meistens mit Japanspachteln oder auch mit Malerspachteln. → siehe Seite 4.61 Für Rundungen werden Gummispachtel verwendet. → siehe Seite 4.61 Für große, plane Flächen werden Flächenspachtel / Türenspachtel verwendet. Besonders plane Spachtelstellen erhält man mit Doppel-Flächenspachteln, die ein verstellbares Gegenblech haben, welches ein welliges Aufziehen der Spachtelmasse verhindert. → siehe Seite 4.62



Schleifen der 2k-Spachtelmassen:

Zum Schleifen werden überwiegend Maschinen eingesetzt. Dies können Exzentrerschleifer → siehe ab Seite 8.001 oder Schwingschleifer → siehe ab Seite 8.011 oder für sehr große und plane Flächen auch Schleiffeilen → siehe Seite 8.014 sein. An Schleifmittel können unterschiedlichste Systeme verwendet werden. → siehe z. B. Seite 3.001 Schnell und kostengünstig: Klett-Schleifscheiben **MAXCUT**. → siehe Seite 3.014 oder 3.107

<p>Pulverlackspachtel® bis 220°C hochelastisch → siehe Seite 10.401 + 10.402</p> 	<p>Guss-Spachtel bis 220°C → siehe Seite 10.403</p> 	<p>Schnell-Spachtel, Softspachtel → siehe Seite 10.404</p> 
<p>Epoxy-Dichtmasse für das Füllen von Spalten ab 0,5 mm und überpulverbar bis 220°C → Seite 10.208</p> 	<p>Spachtel-Spendegerät → siehe Seite 10.411</p> 	<p>MAXCUT – Schleifscheiben neul</p>  <p>Sehr hohe Zeitersparnis beim Schleifen von Spachtelmassen. → Seite 3.014</p>

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + Grau

Hochelastisch & hitzebeständig

Verarbeitung auf Zink / Spachteln tiefer Lunker / Haftung

technische
Info

10.401 A

zu Art.-Nr: RL-1040 + RL-
10402 + RL-1046A + G

1. Verarbeitung auf Zink:

Die Haftung auf Zink ist eingeschränkt, wie in den Typenblättern 10.401 + 10.402 + 10.406A + 10.406G unter Punkt 3 beschrieben. Direktes Spachteln auf verzinkten Oberflächen sollte vermieden werden.

Die Reihenfolge der Haftung auf verschiedenen Zinkuntergründen:

- | | |
|---|------------------------|
| - elektrolytisch verzinktes Blech | + (gut) |
| - sendzimerverzinktes Blech (= bandbeschichtetes Blech) | ○ (mittelmäßig) |
| - feuerverzinktes Blech (= Stückgut-Verzinkung) | - (schlecht) |

Um eine bessere Haftung zu erzielen, ist ein Anschleifen immer empfehlenswert.

Bei feuerverzinktem Blech hilft Anschleifen nicht.

Die anschließenden Trocknungs- oder Einbrenntemperaturen wirken sich auf die Haftung folgendermaßen aus:
Je höher die Temperatur, umso schlechter wird die Haftung.

Tipp:

Eigenversuche fahren, um die Haftung auf den angeschliffenen Zinkflächen auf Eignung zu testen.
Den Zink-Untergrund mit geeigneten Grund-Materialien, wie Epoxydharz-Grundierungen grundieren.

Wenn Sie Grundierungen für Zink suchen, fragen Sie bei **OK-STEINL** nach.

2. Spachteln von sehr tiefen Lunkern bis 5 cm:

Mit **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + Grau** → siehe Seite 10.401 + 10.402 können Lunker sicherer zuge-spachtelt werden als mit herkömmlichen, spröden PES-Spachtelmassen (Seite 10.404).

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU / Grau sind **extrem elastisch**. Während sonstige PES-Spachtel bei 3mm-Dicke ab einem Biegewinkel von 15° (ab)springen, können **OK-STEINL Pulverlackspachtel®** bis über 90° gebo-gen werden, ohne dass der Spachtel abspringt. → siehe Seite 10.401

Beim Ausspachteln von Lunkern mit PES-Spachteln passiert folgendes:

Jeder PES-Spachtel schwindet etwas beim Trocknen – auch **OK-STEINL Pulverlackspachtel®**.

Durch die hohe Elastizität der **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + Grau** sind Risse und Abplatzungen beim Trocknungs- und Schwundprozess sehr unwahrscheinlich.

Das garantiert eine hohe Prozess-Sicherheit beim Spachteln mit **OK-STEINL Pulverlackspachtel®.**

Flatternde Untergründe (große Blechflächen an Maschinen, wie Exzenterpressen), gespachtelt mit **OK-STEINL Pulverlackspachtel® Alu / grau**, bieten größtmögliche Sicherheit im Dauerbetrieb.

Wichtig: Werden Lunker mit über 2 mm ausgespachtelt, die bei > 150°C eingebrannt werden müssen, bitte in mehreren Arbeitsgängen arbeiten, max. 2 mm Schichtdicke pro Arbeitsgang! Nach jedem Ar-beits-

gang ist eine Zwischentrocknung (bei den späteren Einbrenntemperaturen) des Lackes zu empfehlen. Diesen Vorgang nennt man **Tempern**.

Weitere techn. Infos über das Abisolieren und das Überlackieren von gespachtelten Flächen mit glänzenden Pulverlacken und Nasslacken und das Tempern → siehe TI 10.401-B + C

**Schleifmittel für Spachtel
und für Pulverlacke**

→ siehe Seiten 3.001 + 3.014



Exzenter Schleifer

→ siehe ab Seite 8.001



Spachtelspendegerät

um das richtige Dosieren
des Härters zu gewährleisten

→ siehe die Seite 10.411

techn. Info
TI 10.401A

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU / Grau

Hochelastisch & Temperaturbeständig

Spachtel abisolieren und überlackieren

technische Info

10.401 B

zu Art-Nr: RL-1040 + RL-10402
+ RL-1046A + RL-1046G + RL-1048

Es gelten für das Überlackieren von gespachtelten Stellen mit Pulverlacken die gleichen Voraussetzungen, wie beim Überlackieren mit Nasslacken. → siehe auch die TI 10.401-A + TI 10.401-C

Generell gilt:

- a. Pulverlackverarbeiter wollen überwiegend vermeiden, dass gespachtelt wird.
- b. Trotzdem ist manchmal das Spachteln von Teilen notwendig, weil z. B. hochwertige Teile Beschädigungen aufweisen, oder aus konstruktiven Gründen das Spachteln vorgeschrieben ist.
- c. Das Spachteln als Tätigkeit erfordert handwerkliches Geschick hinsichtlich dem Anmischen und dem Spachteln der Bauteile. Leitsatz: Was ich an Spachtelmasse zuviel auftrage muss ich später wieder aufwendig abschleifen.
- d. Zur Haftungsverbesserung sollte der Untergrund immer fettfrei sein und angeschliffen werden.
- e. Es müssen soviel Vorarbeiten (Spachteln, Schleifen, Grundieren, Vorlackieren) erbracht werden, dass beim abschließenden Überlackieren die gewünschte Optik erreicht wird.
- f. Egal, ob Spachtelstellen mit Nasslack oder Pulverlack überarbeitet werden, eine gespachtelte Stelle ist nur in Idealfällen (beim Überlackieren mit Strukturlacken) sofort überarbeitbar. In den meisten Fällen muss die Spachtelstelle abisoliert werden, so dass sich die Spachtelstelle nicht mehr im Decklack abzeichnet. Spachtelstellen sind grobe und poröse Oberflächen, die nicht sofort mit einem Glattlack überlackiert werden können. Die Spachtelstelle muss abisoliert werden. Ausnahme = Strukturlacke
- g. Zum Abisolieren gibt es verschiedene Möglichkeiten.
 1. Grundierpulver* einsetzen. → Farbton zum Decklackfarbton abstimmen!
 2. Nasslack-Grundierung* einsetzen. → Farbton zum Decklackfarbton abstimmen!
 3. Den Pulverdecklack als Quasi-Grundierung einsetzen.

* auf Wunsch können wir Ihnen praxiserprobte Produkte nennen.

Es sollte ein Optimum gefunden werden, welches die Kosten der Arbeitsgänge „Spachteln + Abisolieren“ in Relation zu den Kosten eines Neuteils stellt. → **Lohnt es sich das Bauteil zu spachteln?**

Speziell gilt beim Abisolieren:

* Entscheidungshilfen erhalten Sie auf Wunsch von OK-Steinl.

- Entscheidung* fällen, ob die gespachtelten Stellen mit Nasslack oder Pulverlack grundiert werden.
- Die abisolierten/übergründierten Spachtelstellen nachschleifen. Wenn die Oberfläche o.k. ist überpulvern.
- Evtl. ist ein Nacharbeiten der übergründierten und/oder nachgeschliffenen Stellen notwendig, wenn z. B. Poren erkennbar sind. Poren können Lufteinschlüsse sein, die beim Schleifen aufgeschliffen wurden.
- **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** ist durch die großen ALU-Pigmente (unterstützt die hohe Flexibilität) im Vergleich zu sonstigen PES-Spachteln sehr grob. Das bedeutet, dass am Übergang von der Spachtelstelle zum Untergrund keine glatten Übergänge entstehen. Um diese Übergänge in den Griff zu bekommen, vor allem beim Überlackieren mit hochglänzenden Lacken, empfehlen wir **OK-STEINL Pulverlackspachtel® grau** ohne die ALU-Pigmentierung. Dieser Spachtel erlaubt feinere Übergänge und ist als nachgeschalteter Arbeitsgang nach dem Spachteln mit dem alupigmentierten
- **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** einzusetzen.
- **Schleiftechniken:** Wie wird geschliffen? Von Hand mit einem Schleifklotz oder mit einer Exzentrerschleifmaschine? Die Exzentrerschleifmaschine rotiert leicht nach rechts und reißt somit aus einer Spachtelstelle am linken Rand den Spachtel raus, während am rechten Rand der Spachtel (nach rechts) verschoben wird und somit die Übergänge dort eher glatt sind. D.h., dass in Sonderfällen bei glänzenden und hochglänzenden Decklacken von Hand geschliffen werden muss. Bitte auch berücksichtigen, dass bei glänzenderen Abschlusslackierungen feinere Schleifpapiere eingesetzt werden müssen.
- Wir empfehlen die ermittelten Schritte zur Erzielung der optimalen Oberfläche in einer Betriebsanweisung festzuhalten, damit diese Tipps nachvollziehbar weitergegeben werden können.

Info: Siehe techn. Info TI 10.400-A, sowie Typenblatt 10.401 = Einmischen des Härters mit max. 2 %
Verwenden Sie unsere Spachtelspendegeräte mit den Kartuschen, um Mischfehler durch Über- oder Unterdosierung des Härters zu vermeiden.

Spachtelspendegerät → siehe Seite 10.411, für ein exaktes Mischverhältnis von Spachtelmasse und Härter

techn. Info
TI 10.401B

OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU / Grau

Hochelastisch & bis 220° überpulverbar

Tempern & Vorbehandeln

technische Info

10.401 C

zu Art.-Nr: RL-1040 + RL-10402 +
RL-1046A + RL-1046G + RL-1048

Tempern bedeutet, dass man das gespachtelte Bauteil – vor dem Überpulvern – in den Ofen gibt, damit dieses Bauteil denselben Temperaturen ausgesetzt wird, die es später – nach dem Überpulvern – ausgesetzt ist. Dadurch werden die Reaktionen, die zur Wasserdampfbildung oder zur CO²-Bildung führen, im Vorwege schon provoziert. Das bedeutet, die flüchtigen Bestandteile gasen aus und stören später nicht beim Überlackieren.

Die Entscheidung, wann geschliffen wird, vor oder nach dem Tempern, ist individuell zu treffen. Besser ist es nach dem Tempern zu schleifen. Bitte beachten Sie, dass die Aushärt-Reaktion abgeschlossen sein muss, bevor Sie die Bauteile zum Tempern in den Ofen geben. Beim **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + GRAU** sind das mind. 20 Minuten.

Wenn Sie anschließend mit Glatt-Pulverlacken arbeiten, dann sind ganz besonders die Tipps in der **TI 10.401-B** zu beachten. Hier geht es um das **Abisolieren** von Spachtelmassen.

Arbeiten Sie anschließend mit Struktur-Pulverlacken, ist das Abisolieren nicht erforderlich.

Das hier beschriebene Standardwissen von Lackierern und Lackiermeistern wird während der Ausbildung vermittelt. Da in der Industrie geeignetes Personal für die Lackiererei und Schleiferei häufig angelernt werden muss, da Fachpersonal nicht immer zu finden ist, kommt es oft zu einem Unverständnis von zwingend notwendigen Prozessabläufen. Bitte gehen Sie generell davon aus, dass jeder Spachtelarbeitsgang mit erheblichen Mehrkosten verbunden ist, da der Spachtel geschliffen und abisoliert werden muss.

Wichtige Informationen:

Beim Einbrennen von Pulverlacken sind sehr viel höhere Einbrenntemperaturen erforderlich.

Die Einbrenntemperaturen können bei Niedrigtemperatur-Pulverlacken um die 150°C liegen, bei Standard-Pulverlacken um die 200°C. Bei diesen hohen Temperaturen sind alle Reaktionen, die in der Spachtelmasse – nach der Zugabe des hochreaktiven Härter, einem Peroxyd – ablaufen um ein Vielfaches intensiver, als bei Raumtemperatur, oder bei geringeren Einbrenntemperaturen bis 80°C.

Aus dem Peroxyd und der Spachtelmasse bilden sich, wenn diese 2 Komponenten nicht gut vermischt werden, Abspaltprodukte, wie Wasser und CO². Beide, Wasser wie CO², bilden Gasblasen. Diese Gasblasen sind später als Kocher im ausgehärteten Pulverlack zu erkennen. Diese Kocher können vermieden werden, wenn der Peroxyd-Härter gut in die Spachtelmasse eingemischt wird. Unsere bisher gemachten Erfahrungen zeigen, dass beim Zumischen des Härter manchmal Fehler gemacht werden und dass zusätzlich der Härter nicht gut eingemischt wird. **Wichtig:** Nicht über 2 mm in einem Arbeitsgang auftragen. → siehe **TI 10.401-A**,

Wenn Sie beide Fehler nicht mit Sicherheit ausschließen können, dann hilft nur noch das „Tempern“.

Nasschemische Vorbehandlung in geschlossenen Kreisläufen:

Sollten Sie Ihre, zu beschichtenden Bauteile, in einem geschlossenen Prozess, z. B. an einer Kette hängend, fördern, in der eine nass-chemische Vorbehandlung integriert ist, dann ist im Einzelfall zu prüfen, ob gespachtelte Bauteile diese Vorbehandlung durchlaufen dürfen, weil sich Wasserreste in den Poren der Spachtelmasse festsetzen könnten, die mit dem anschließenden Haftwassertrockner nicht gänzlich entfernt werden können.

Auch dieses eingeschlossene Wasser führt später im Lack zu Kochern.

Beim Überpulvern unserer **OK-STEINL Pulverlackspachtel®** sind zusätzlich die wichtigen technischen Infos zu lesen, wie die **TI 10.4 + TI 10.400 + TI 10.400-A + TI 10.400-B + TI 10.400-C + TI 10.400-D + TI 10.400-E + TI 10.401-A + TI 10.401-B** und die Typenblätter **10-401 + 10-402 + 10-403 + 10-406A + 10-406G**

Wie finden Sie diese Informationen:

Über www.pulverlackspachtel.de oder über GOOGLE, indem Sie z. B. **Typenblatt 10-401** eingeben.

Spachtelspendegerät

→ siehe Seite **10.411**, für ein exaktes Mischungsverhältnis von Spachtelmasse und Härter

OK-STEINL Pulverlackspachtel® GRAU

hochelastisch, bis 220 °C überpulverbar



OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **Grau** wurde als Ergänzung zu OK-STEINL Pulverlackspachtel® **ALU** entwickelt mit deutlich feinerer Pigmentierung zum Überlackieren mit Glattpulvern/Glattlacken.

OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **Grau** kann besser/feiner geschliffen werden.

OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **Grau** hat hochelastische Eigenschaften und wird bevorzugt dort eingesetzt, wo herkömmliche PES-Spachtel Schwächen zeigen, z. B. brechen, reißen oder bei Verformungen abplatzen.

Eigenschaften / Vorteile: OK-STEINL Pulverlackspachtel® **Grau**:

Topfzeit (Verarbeitungs-Zeit) = ca. 4 Minuten Schleifbar nach ca. 15 Minuten

Wichtig: Bitte lesen Sie vorher die techn. Info's TI 10.401-A + TI 10.401-B + Typenblatt 10.401

1. Zum Ausflecken von Teilen, die vorher mit dem OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **ALU** gespachtelt und geschliffen wurden. OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **Grau** ist feiner pigmentiert und erlaubt feinere Übergänge zum Substrat. Das ist wichtig beim Überlackieren mit Glattlacken. → siehe TI 10.401-B
2. Zum Spachteln von kleinen Fehlstellen, die mit Glattlacken (Nass- und Pulverlacke) überlackiert werden.
3. OK-STEINL-Pulverlackspachtel® **Grau** wird – unabhängig vom Thema Pulverlackieren – für folgende Bereiche eingesetzt:
 - Für flexible, biegsame Untergründe hervorragend geeignet (vorher Haftungsprüfung machen!)
 - Kein Abplatzen, wenn Verformungen des Substrates eintreten.
 - Für alle Pulverlack-Arten geeignet. Bis 220 °C (max. 5 min. 220 °C Objekttemperatur einbrennbar)
 - Auch mit konventionellen Lacken, Hydrolacken/Wasserlacken und Einbrennlacken überlackierbar
 - Hochelastischer, hochflexibler Spachtel, **auch bei Minustemperaturen noch elastisch**
 - Für vibrierende und flatternde Teile geeignet
 - Deutlich geringere Rissneigung von Lacken auf OK-STEINL Pulverlackspachtel® durch die hohe Elastizität der Spachtelmasse.

→ als Universalspachtel einsetzbar

Die Haftung ist eingeschränkt auf verzinkten Untergründen → siehe TI 10.401-A, auf Washprimern (PVA), Kunstharz- und Nitrolacken und Edelstahl. Sehr gute Haftung auf Stahl, ALU, EP- + PUR-Grundierungen.

Art.-Nr.	Pulverlackspachtel® Grau	Preis € / kg			
		1 Dose	6 Dosen	12 Dosen	54 Dosen
Dose 2 kg inkl. Härter / Preis pro kg					
RL-10402	Pulverlackspachtel® Grau	25,50 €	23,50 €	22,50 €	21,50 €
RL-PESH60	Härter rot Tube 60 g	6,50 €			

Standard-Spachtelmassen, PES-Spachtel, Spritz-Füller + Spachtel

→ siehe Seite 10.404 + 10.408

Dichtmassen
→ Seiten 10.208



bis 220 °C

Spachtel-Spender für Kartuschen 3 kg

→ S. 10.411
+ TI 10.400-A



Spachtelklingen → OK-STEINL-Katalog Seite 4.612 – 4.614 	Schleifmaschinen → OK-STEINL-Katalog ab S. 8.001 	Schleifteller ab 7,90 € → S. 3.073, 3.077, 3.078 	Schleifmittel MAXCUT speziell für Spachtelmassen → S. 3.014, 3.037 Streifen 3.108 
---	---	---	--

OK-STEINL Guss-Spachtel

Aluminiumhaltige 2 K-Kunststoffmasse auf PES-Basis

OK-STEINL Guss-Spachtel
zur Reparatur schadhafter Gussteile
aus Aluminium oder Eisen und
zum Überspachteln von Schweißnähten.
Auch überpulverbar*.
Beim Einbrennen bei 200 °C



Art.-Nr.	OK-STEINL GUSS-Spachtel	Preis € / Dose	
		1 Dose	ab 6 Dosen
Dose 1,4 kg inkl. Härter 25 g / Preis pro Dose			
RL-1048	OK-STEINL GUSS-Spachtel	35,80 €	33.80 €

* Beim Überpulvern beachten Sie bitte die techn. Infos → TI 10.400-E + F und TI 10.401-A bis C

Eigenschaften: → siehe auch Typenblatt TB 10.403, besonders wenn überpulvert wird

- Sehr hohe Wärmebeständigkeit von max. 30 Minuten bei 220 °C ohne Haftungsverlust
- Bei der Karosserie-Reparatur als Zinnaustausch einsetzbar.
- Sehr starre Spachtelmasse. (**Flexibler, überpulverbarer ALU-Spachtel** → siehe Seite 10.401)
- Aluminium-pigmentiert, spez. Gewicht = 1,44 g/cm³, gut schleifbar
- **Auch als Pulverlackspachtel* einsetzbar.**
- Vorheriges Tempern wird empfohlen. → siehe TI 10.401C

Beim Einbrennen bei 200 °C:

Nur max. 2 mm Schichtdicke in einem Arbeitsgang aufspachteln. Bei mehr als 2 mm entstehen Blasen und es kann zur Enthaftung führen.

Härter gut einmischen!

→ siehe auch hochelastische OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + GRAU

Einsatzgebiete:

OK-STEINL Guss-Spachtel wird zur Reparatur schadhafter Gussteile aus Aluminium oder Eisen in Gießereien eingesetzt. Gusslunker können ausgefüllt, Risse verkittet werden. Bei der Karosserie-Reparatur als Zinnaustausch einsetzbar. Zum Überspachteln von angeschliffenen Schweißnähten.

Vorbereitung:

Der Untergrund ist sorgfältig von Rost, Schmutz, Fett und alten, lockeren Farbresten zu säubern und anzuschleifen. Reaktionsgrund (Wash-Primer), Kunstharz- oder Nitro-Kombi-Grundierungen sind als Untergründe nicht geeignet.

Die Umgebungs- und Materialtemperatur soll zwischen +18 °C und +25 °C liegen.
Nicht unter +5 °C verarbeiten! 1 % Härter zugeben. **Nicht mehr als 2 % Härter zugeben.**

Verarbeitung:

Die gewünschte Menge Spachtel mit ca. 1 % Härterpaste (maximal 2 %) gründlich vermischen und innerhalb von 10 Minuten verarbeiten.
Nach ca. 30 min. schleifbar.



OK-STEINL Guss-Spachtel

Art-Nr: RL-1048

technische Info

10.403

1. Eigenschaften

Aluminiumhaltiger 2-k-Kunststoffspachtel auf PES-Basis zur Reparatur schadhafter Gussteile aus Alu oder Eisen. Gusslunker können ausgefüllt, Risse verkittet werden.
Bei der Karosserie-Reparatur als Zinnaustausch. Zum Überspachteln von Schweißnähten einsetzbar. Interessant ist auch die hohe Wärmebeständigkeit vom **OK-STEINL Guss-Spachtel** von ca. 30 Minuten bei 220°C ohne Haftungsverlust.
Ausgezeichnete Haftung auf den verschiedensten Untergründen, besonders auf Stahlblech, Alu- oder Eisenguss.

2. Anwendungsbereich

Autoreparatur, Gießereien

3. Chemische Basis

Ungesättigte Polyesterharze, inerte Füllstoffe, Thixotropierungsmittel und Aluminiumpulver.
Härter: Benzoylperoxid

4. Gebrauchsanweisung

Der Untergrund ist sorgfältig von Rost, Schmutz, Fett und alten, lockeren Farbresten zu säubern und anzuschleifen. Die gewünschte Menge Spachtel wird mit ca. 1 % Härterpaste (max. 2%) gründlich vermischt und dann innerhalb von 10 Minuten verarbeitet.
Reaktionsgrund (Washprimer), Kunstharz- oder Nitro-Kombi-Grundierungen sind als Untergründe **nicht geeignet**.

**Beim Einbrennen mit 200° C nur eine max. 2 mm dicke Schicht pro Arbeitsgang auftragen!
Härter gut einmischen! Dickerer Auftrag kann zu Blasenbildung und Ablösung führen!**

5. Topfzeit

Mit ca. 1 % Härter: 10 Minuten. Nicht mehr, als 2% Härter zugeben.

6. Mischung

100 Gewichtsteile **OK-STEINL-Guss-Spachtel** + 1 Gewichtsteil Härterpaste gründlich mischen.

7. Verarbeitungstemperatur

Die Umgebungs- und Materialtemperatur soll bei der Verarbeitung zwischen + 18°C und +25°C liegen. Nicht unter +5°C verarbeiten!

8. Entsorgung

Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

9. Schleifen

mit Papier P80 – 280

Wegen der allen Polyestermaterialien eigenen Wasserempfindlichkeit nur trocken schleifen.

10. Lagerstabilität

Bei + 20°C in dicht verschlossenen Gebinden maximal **6 Monate**.

11. Gebindegrößen

1.375 g Spachtel in der Dose + 25 g Härter in der Tube

12. Weiter Informationen → siehe Seite 10.403





Schnellspachtelmasse & Feinspachtelmasse

Lieferung aller 2-K Spachtelmassen inkl. passendem Härter, im Preis enthalten!

OK-STEINL Schnellspachtel Soft und OK-STEINL Feinspachtel sind 2-Komponenten-Spachtelmassen. Spachtelmasse und Härter müssen vor Gebrauch im angegebenen Verhältnis gemischt werden. Jede Dose oder Kartusche wird inkl. einer entsprechenden Menge Härter geliefert.

Eine Übersicht unserer Hochtemperatur-Spachtelmassen, z. B. OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU und GRAU, hitzebeständig bis 220 °C → *siehe Katalog Seite. 10.400*

Spachtel-Typ	Einsatzgebiet / Details	Gebinde / Stück		Art.-Nr.	Preis € / kg
VKE = Gebinde / 2-Komponenten-Spachtelmasse inkl. Härter					
OK-STEINL-Schnellspachtel Soft					
<div>grau / beige</div> <div></div>	<div>Leicht ziehbare Spachtelmasse. Sowohl für grobe Unebenheiten, als auch zur Ausbesserung kleiner Unebenheiten und Kratzer und zum Glätten grobkörniger Spachtelflächen geeignet.</div> <div>Topfzeit: 4 - 6 min. schleifbar nach 15 - 30 min.</div> <div>Spachtel-Spendegerät für 3 kg Kartuschen + Härter → Seite 10.411</div>	Dose 2,5 kg + Härter	1	RL-1042-D	11,80 €
			6		9,30 €
		Kartusche 3 kg + Härter	1	RL-1042-K3	11,30 €
			6		8,90 €
			32		7,60 €
		Kartusche 10 kg + Härter	2	RL-1042-K	8,70 €
			12		8,10 €
OK-STEINL-Feinspachtel					
<div>Hochweiß</div> <div></div>	<div>Spachtelmasse mit weißem Härter.</div> <div>Ausbesserung kleiner Unebenheiten, sowie zum Glätten von Rillen und Schleifspuren bis 2 mm. Für weiße Fenster und wenn zum Überlackieren sehr helle und weiße Lacke zum Einsatz kommen.</div> <div>Topfzeit: 4 - 6 min. schleifbar nach 15 - 30 min.</div>	Dose 1 kg + Härter	1	RL-1043	26,80 €
			12		24,80 €
			24		23,70 €

**Sie haben Fragen zu unseren Spachtelmassen?
Wir beraten Sie gerne.
Rufen Sie uns an.**

Dosiergerät für OK-STEINL Spachtelmassen

Dispenser mit Verschluss für 3 kg-Kartuschen OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU

Dosieren im exakten Mischungsverhältnis: Pulverlackspachtel® und Härter



Anwendung:

Durch Drücken des Hebels (Abb.1) im oberen Bereich des Gerätes können Sie die Ausdrückstangen lösen. Ziehen Sie die Stangen am dafür vorgesehenen Knauf bis zum Anschlag ganz aus dem Gerät heraus.

So legen Sie die Kartusche in das Spachtel-Spendegerät ein:

Die Kappe abschrauben, dann den Pull-Off-Deckel abreißen und den Verschluss an der unteren Seite öffnen und die Kartusche einsetzen.

Ebenfalls die Härter-Kartusche einsetzen. Dann den Verschluss (3) zur Seite ziehen und den Hebel (4) nach unten drücken.

Die Spachtelmasse und die passende Menge Härter werden ausgedrückt.

Beides gut miteinander vermischen!

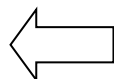
Die Dosierung des Härters hängt vom Durchmesser der Härter-Kartusche ab. Bei unseren Spachtelmassen werden genau 2 % Härter zu dosiert.

So erreichen Sie ganz einfach immer das perfekte Mischverhältnis!

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
RL-SPSP04	Spachtel-Spender inkl. Befestigungsmaterial	220,00 €

**OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU sehr flexibel
 bis 220 °C überpulverbar, in der praktischen Kartusche**

Art.-Nr.	Pulverlackspachtel® ALU	Preis € / kg			
		1 Kartusche	6 Kartuschen	12 Kartuschen	36 Kartuschen
Kartusche 3 kg inkl. Härter / Preis pro kg					
RL-1040 K	Pulverlackspachtel® ALU	25,50 €	23,50 €	22,50 €	21,50 €
RL-1040 HK	Härter-Kartusche rot 60 g	10,20 €			



Pull-Off-Deckel

Übersicht Warengruppe 11 = Polieren

Druckluft-Poliermaschinen, Exzenter-Polierer, Rundläufer, Polierscheiben, Polituren, Korrosionsschutz, Unterbodenschutz, Hohlraumversiegelung, Rostschutz

<p>→ Seite 11.010</p> <p>FLEX AKKU</p> <p>Exzenter-Poliermaschinen Anti-Hologramm PXE 80 10.8-EC</p>  <p>Rotation & Exzenter</p>  <p>3 + 12 mm Hub!</p>	<p>→ Seite 11.011</p> <p>FLEX AKKU</p> <p>Exzenter-Poliermaschinen Anti-Hologramm XCE 8 125 18.0-EC</p>  <p>Getriebe-Exzenter</p>  <p>8 mm Hub!</p>	<p>→ Seite 11.012</p> <p>FLEX Elektrische</p> <p>Exzenter-Poliermaschinen Anti-Hologramm XCE 8 10-8 125 mm</p>  <p>Getriebe-Exzenter</p>  <p>8 mm Hub!</p>
<p>→ Seite 11.014</p> <p>FLEX AKKU</p> <p>Poliermaschinen Rundläufer 180 V PE 150 18.0</p>  	<p>→ Seite 11.015</p> <p>FLEX Poliermaschinen</p> <p>Elektrischer Exzenter XFE 7-15 150</p>  	<p>→ Seite 11.015</p> <p>FLEX Poliermaschinen</p> <p>Elektrischer Rundläufer: PE 8-4 80</p>  
<p>→ Seite 11.016</p> <p>FLEX</p> <p>Akku-Poliermaschinen XFE 15 150 mm</p> <p>Exzenter - freilaufend 15 mm Hub!</p>  	<p>→ Seite 11.017</p> <p>FLEX High-End</p> <p>Klassische Elektrische Rotations-Polierer PE14-2 150 mm</p>   <p>Rotation</p>	<p>→ Seite 11.018</p> <p>FLEX Klassische Elektrische</p> <p>Rotations-Polierer Allround Polierer PE14-3 125 mm</p>   <p>Rotation</p>
<p>→ Seite 11.124</p> <p>OK-STEINL REX®</p> <p>Druckluft-Exzenter- Poliermaschine</p> <p>Ø 125 mm REX-2 P</p> <p>Ø 150 mm REX-3 P</p>   <p>10 mm Hub!</p>	<p>→ Seite 11.200</p> <p>Polierscheiben Ø 80 mm, 135 mm, 155 mm, Ø 165 mm Hochwertige Polierschwämme für Klett-Teller</p> 	<p>→ Seite 11.212</p> <p>Lammfell-Polierscheiben Ø 30 mm, Ø 50 mm, 80 mm, Ø 135 mm Ø 150 mm</p> 
<p>→ Seite 11.217</p> <p>Lackpflege</p> <p>OK-STEINL One-Step Polierpaste, Hochglanz- Politur, Lackpolituren, Lack- Versiegelung</p> 	<p>→ Seite 11.218, 11.219</p> <p>DINITROL®</p> <p>Korrosionsschutz Unterbodenschutz Steinschlagschutz Oberflächen- u. Motorschutz Rostschutz</p> 	<p>→ Seite 11.220</p> <p>Mikrofaser- Poliertücher Staubbinde- Tücher</p> 

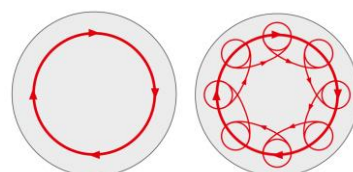
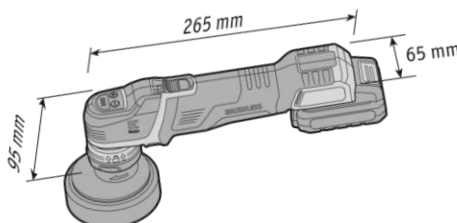
FLEX Akku-Exzenterpolierer PXE 80 10.8-EC

Akku-Polierer 10,8 V, rotativ + exzentrisch freilaufend – hologrammfrei!



Technische Daten: PXE 80 10.8-EC

Max. Polierscheibe:	Ø 80 mm
Max. Stützteller:	Ø 75 mm
Hub:	3 mm und 12 mm
Akku-Spannung:	10,8 V
Akku-Kapazität:	2,5 / 4,0 / 6,0 Ah
Gewicht ohne Akku:	0,630 kg
Maß (L x B x H):	265 x 65 x 95 mm
Leerlaufdrehzahl:	400 – 2000 / 3000 / 4000 / 5800 U/min
Leerlaufhubzahl:	800 – 4000 / 6000 / 8000 / 11600 /min



Rotation und exzentrisch freilaufend

Rotations-Polierer, Exzenter-Polierer, Exzenter schleifer oder Schleifblüten-Exzenter:

In nur 10 Sekunden lässt sich der PXE 80 Akku-Polierer umrüsten – ohne Werkzeug, ohne Stress!

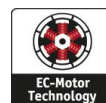
Innovatives, werkzeugloses Schnellwechselsystem für den Austausch der Antriebsarten **rotativ und exzentrisch**. Für rotative und exzentrisch freilaufende Arbeiten mit **3 und 12 mm Hub**. Flexibel und einfach wie nie zuvor vom Blütenschliff bis zum **hologrammfreien Polieren** mit einem Gerät! Ideal für Fahrzeugaufbereiter, Lackierer und den Spot-Repair- oder Smart-Repair-Bereich.

Gasgebeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start und Arretierung für Dauerlauf. Ausgestattet mit Drehzahlkonstant-Haltung bei Belastung und **4 Drehzahlstufen, die stufenlos einstellbar** sind. Anzeige durch LEDs gut erkennbar. SoftGrip im Griffbereich für perfekte Ergonomie und flexible Griffmöglichkeiten. Hohe Laufruhe durch Vibrationsoptimierung. Gedämpfte Spezial Klett-Teller zum Polieren und Schleifen. Mit Stoßschutzring zum Schutz von Oberflächen. Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer. Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz. Intelligentes Batteriesystem mit LED Lade-Anzeige. Der Betrieb mit allen FLEX 10,8 V Akkupacks möglich.

Lieferumfang:

FLEX (Akku)-Polierer PXE 80 10.8-EC

Lieferung **ohne jegliches Zubehör**, ohne Akku, ohne Ladegerät, ohne Polierteller, im Karton



FLEX Akku-Polierer PXE 80 10.8-EC/2.5 Set

1 Adapter rotativ DT-P	492.396
1 Adapter exzentrisch 3 mm Hub DT-XF3	492.418
1 Adapter exzentrisch 12 mm Hub DT-XF12	492.426
1 Klebe-Teller 30 Ø BP-M/SR D30 PXE	492.388
1 Klett-Teller 30 Ø BP-M D30 PXE	492.353
1 Klett-Teller 75 Ø BP-M D75 PXE	492.361
2 Akkus 2.5 Ah AP 10.8/2.5	418.048
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Transportkoffer L-BOXX® 136	414.085
1 Koffereinlage	473.014



FLEX Akku-Polierer PXE 80 10.8-EC/2.5 P-Set

Ausstattung wie PXE 80 10.8-EC/2.5 Set, zusätzlich:

2 Polierschwämme PSX-G 40	442.631
2 Polierschwämme PS-V 40	442.658
2 Polierschwämme PS-V 60	492.442
2 Polierschwämme PS-O 60	492.440
2 Polierschwämme PS-R 80	434.345
1 Mikrofasertuch MW-C	317.098
1 Politur P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Politur P05/05-LDX 250 ml	443.271



FL-492388

FL-492353

FL-492361

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
AKKU-Polierer rotativ & exzentrisch freilaufend		
FL-469.068	PXE 80 10.8-EC	215,00 €
FL-418.102	PXE 80 10.8-EC/2.5 Set	389,00 €
FL-469.076	PXE 80 10.8-EC/2.5 P-Set	458,00 €

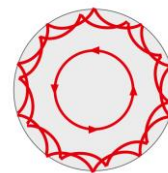
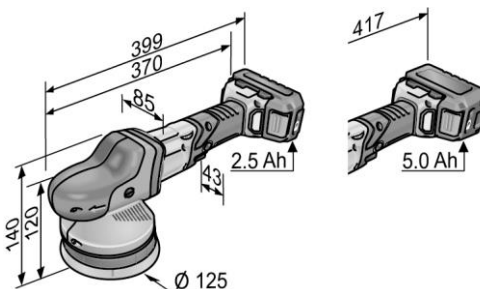
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
Passende Schleif- u. Polierteller, gedämpft		
FL-492.388	Klebe-Teller Ø 30 mm, soft, mit 5 mm Zellkautschuk	12,60 €
FL-492.353	Klett-Teller Ø 30 mm, mit dünner PU-Schicht mittlerer Härte	9,00 €
FL-492.361	Klett-Teller Ø 75 mm	11,80 €

FLEX Akku-Exzenterpolierer XCE 8 125 18.0-EC

Hologrammfrei Polieren – Akku-Polierer Ø 125 mm – Zwangs-Rotation

Technische Daten: XCE 8 125 18.0-EC

Max. Polierscheibe:	Ø 160 mm
Max. Stützteller:	Ø 150 mm
Hub:	8 mm
Leerlaufdrehzahl:	280 – 430 U/min
Leerlaufhubzahl:	5600 – 8600 /min
Akku-Spannung:	18 V
Akku-Kapazität:	2,5 / 5,0 Ah
Gewicht ohne Akku:	2,1 kg



**Exzenter -
zwangsangetrieben**

Polieren ohne Hologramme mit dem Akku-Exzenterpolierer Ø 125 mm mit Zwangsantrieb:

Der **FLEX Akku-Polierer** hat einen bürstenlosen Motor (EC) mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer. Der ideale Getriebe-Exzenterpolierer zum **hologrammfreien Bearbeiten** der häufigsten Oberflächenprobleme, z. B. Kratzer entfernen, bis hin zum Finishing. Für zahlreiche Anwendungen im Bereich Kfz, Flugzeug- und Bootsbau. Das Electronic Management System (EMS) schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz. Die Poliermaschine mit dem FLEX Akku-System erlaubt den Betrieb mit allen FLEX 18,0 V Akkupacks. LED Akku-Kapazitätsanzeige. **Lieferung in der stabilen Transport-Box!**

Der Getriebe-Exzenter mit 8 mm Polierhub ermöglicht hohen Abtrag und hologrammfreies Polieren!

Hohe Laufruhe durch Ausgleichsmasse. Ideal geeignet für temperaturempfindliche Lacke durch geringe Wärmeentwicklung auf der Oberfläche. Ein gedämpfter **Klett-Polierteller Ø 125 mm wird mitgeliefert!** Der **flache Getriebekopf** reduziert den Abstand zur Oberfläche und ermöglicht, die Maschine in jeder Lage sicher und präzise zu führen. Die Griffhaube ist ergonomisch geformt mit SoftGrip und liegt immer angenehm und sicher in der Hand. Optimierte Luftführung für bestmögliche Kühlwirkung von Motor und Getriebe. Keine störende Abluft für den Anwender. Die Drehzahl ist stufenlos regulierbar.

Lieferumfang:

FLEX Akku-Polierer XCE 8 125 18.0-EC

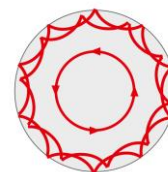
1 Spezial Klett-Teller Ø 125 mm	442.445
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093
1 Koffereinlage	459.526

Lieferung ohne Akku, ohne Ladegerät!



FLEX Akku-Polierer XCE 8 125 18.0- EC/5.0 Set

1 Spezial Klett-Teller Ø 125 mm	442.445
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093
1 Koffereinlage	459.526



**Exzenter -
zwangsangetrieben**

FLEX Akku-Polierer XCE 8 125 18.0- EC/5.0 P Set

1 Spezial Klett-Teller Ø 125 mm	442.445
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093
1 Koffereinlage	459.526
1 Polierschwamm PS-O 140	434.310
1 Polierschwamm PSX-G 140	434.272
1 Politur P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Politur P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 Mikrofasertuch MW-C	317.098



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
AKKU Exzenter-Poliermaschine Ø 125 mm		
FL-459.070	FLEX Akku-Exzenter-Polierer XCE 8 125 18.0-EC	430,00 €
FL-438.413	FLEX Akku-Exzenter-Polierer XCE 8 125 18.0-EC/5.0 Set	561,00 €
FL-461.245	FLEX Akku-Exzenter-Polierer XCE 8 125 18.0-EC/5.0 P Set	608,00 €

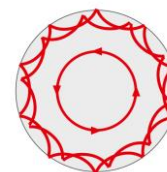
FLEX Exzenterpolierer XCE 10-8 125 mm

Elektrischer Exzenter-Polierer mit Zwangsantrieb, keine Hologramme!



Technische Daten: XCE 10-8 125 230/CEE

Max. Polierscheibe:	Ø 160 mm
Max. Stützteller:	Ø 150 mm
Hub:	8 mm
Leerlaufdrehzahl:	140 – 430 U/min
Leerlaufhubzahl:	2900 – 8600 /min
Leistungsaufnahme:	1010 Watt
Leistungsabgabe:	590 Watt
Kabellänge:	4,0 m
Gewicht:	2,6 kg



**Exzenter -
zwangsangetrieben**

Elektrischer Getriebe-Exzenter-Polierer Ø 125 mm:

FLEX Elektropolierer mit **VR-Mikroprozessor-Elektronik** zum **hologrammfreien** Bearbeiten der häufigsten Oberflächenprobleme bis hin zum Finishing. Für zahlreiche Anwendungen im Bereich Kfz, Flugzeug- und Bootsbau. Die Drehzahl wird auch unter Belastung immer konstant gehalten mittels Tachogenerator, Sanftanlauf, Gasgebeschalter, Wiederanlauf Sperre nach Stromausfall, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Drehzahlvorwahl.

Der Exzenterpolierer mit Zwangsantrieb und 8 mm Polierhub ermöglicht **hohen Abtrag** und **hologrammfreies Polieren!** Hohe Laufruhe durch Ausgleichsmasse. Ideal geeignet für temperaturempfindliche Lacke durch geringe Wärmeentwicklung auf der Oberfläche. Gedämpfter **Klett-Polierteller Ø 125 mm inklusive!**

Der **flache Getriebekopf** reduziert den Abstand zur Oberfläche und ermöglicht so, die Poliermaschine in jeder Lage sicher und präzise zu führen. Die Griffhaube ist ergonomisch geformt und liegt durch den SoftGrip immer angenehm in der Hand. Optimierte Luftführung für bestmögliche Kühlwirkung von Motor und Getriebe. Keine störende Abluft für den Anwender. Die Drehzahl lässt sich **stufenlos** einstellen!

Lieferumfang:

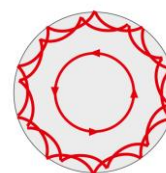
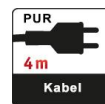
FLEX Polierer XCE 10-8 125

1 Spezial Klett-Teller, 125 Ø

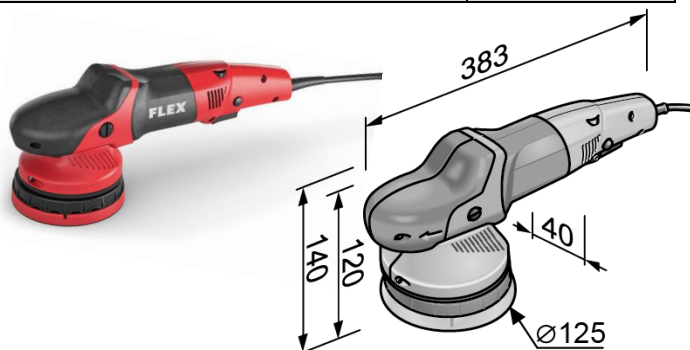


FLEX Polierer XCE 10-8 125 P Set

1 Spezial Klett-Teller, 125 Ø	442.445
1 Polierschwamm PS-O 140	434.310
1 Polierschwamm PSX-G 140	434.272
1 Politur P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Politur P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 Mikrofaser Tuch MW-C	317.098
1 Transportkoffer L-BOXX 238	414.093
1 Koffereinlage	437.093



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
Elektrische Exzenter-Poliermaschine Ø 125 mm		
FL-418.072	FLEX Exzenter-Polierer XCE 10-8 125, elektrisch	389,00 €
FL-447.269	FLEX Exzenter-Polierer XCE 10-8 125 P Set, elektrisch	467,00 €



Akku-Rotationspolierer 18 V PE 150 18.0-EC

FLEX AKKU-Poliermaschine 18.0 V mit klassischem Rotations-Antrieb

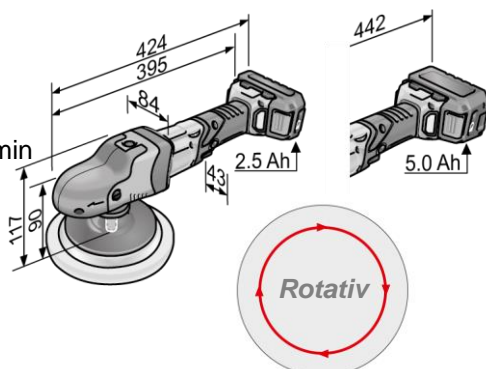


Technische Daten: PE 150 18.0-EC

Max. Polierscheibe: Ø 160 mm
Max. Stützteller: Ø 150 mm
Leerlaufdrehzahl: 150 – 1450 U/min
Akku-Spannung: 18 V
Akku-Kapazität: 2,5 / 5,0 Ah
Abmessung (L x H): 395 x 117 mm
Gewicht ohne Akku: 1,9 kg

Lieferumfang:

inkl. Klett-Stützteller: Ø 150 mm



FLEX Rotations-Polierer Ø 150 mm mit Akku 18 V – Flexibel einsetzbar!

Akku-Poliermaschine **mit Electronic Management System (EMS)** schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz. Der bürstenlose Motor hat einen höheren Wirkungsgrad und eine längere Lebensdauer. Mit **LED-Akku-Kapazitätsanzeige**. Mit dem **Gasgebeschalter** lässt sich der Polierer langsam und gefühlvoll starten, die **Drehzahl stufenlos** regeln und für den Dauerlauf arretieren. Eine neuartige Kombination von Planeten- und Winkelgetriebe sorgt für extreme Geräuschreduzierung.

Der **flache Getriebekopf** reduziert den Abstand zur Oberfläche und ermöglicht so, die Maschine in jeder Lage präzise und sicher zu führen. Die **Griffhaube ist ergonomisch** geformt, durch den SoftGrip liegt der Akkupolierer immer angenehm und sicher in der Hand. Die Spindel-arretierung ermöglicht einen leichten Werkzeugwechsel. Mit gummierter Ablagefläche für sicheres Ablegen, ohne das Werkstück zu zerkratzen.

Der **Rotationspolierer** poliert mit niedrigen Touren und hohem Drehmoment, ideal z.B. für wärmeempfindliche Oberflächen. Sehr gut geeignet zum Einsatz die Bereiche Automotive, Maritim und Aviation. FLEX Akku-System: Betrieb mit allen **FLEX 18,0 V** Akkupacks möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
Akku-Poliermaschine Ø 150 mm		
FL-459.062	FLEX Akku-Polierer PE 150 18.0-EC	430,00 €
FL-447.153	FLEX Akku-Polierer PE 150 18.0-EC/5.0 Set	561,00 €

Lieferumfang: PE 150 18.0-EC

1 Klett-Teller 150 mm Ø 350.745
1 Handgriff 252.721
1 Transportkoffer L-BOXX® 414.093
1 Koffereinlage 459.534

Lieferumfang: PE 150 18.0-EC/5.0 Set

1 Klett-Teller 150 mm Ø 350.745
1 Handgriff 252.721
1 Transportkoffer L-BOXX® 414.093
1 Koffereinlage 459.534
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0 445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0 417.882



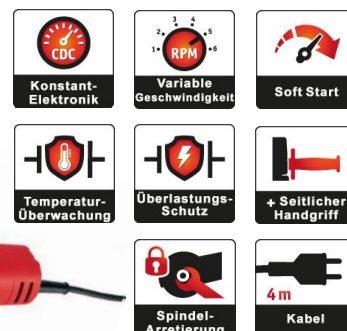
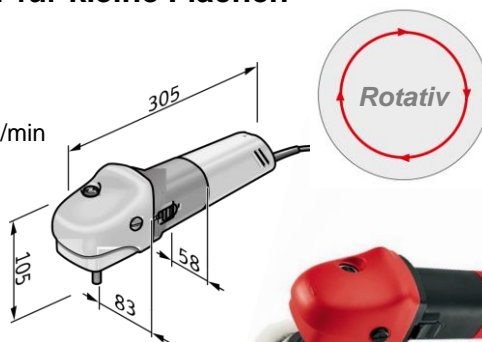
FLEX Rotations-Polierer PE 8-4 80 230/CEE

Elektrischer rotativer Polierer für kleine Flächen



Technische Daten:

Max. Polierscheibe:	Ø 80 mm
Max. Stützteller:	Ø 75 mm
Leerlaufdrehzahl:	1300 – 3900 U/min
Leistungsaufnahme:	800 Watt
Leistungsabgabe:	350 Watt
Werkzeugaufnahme:	M 14
Kabellänge:	4,0 m
Abmessung (L x H):	305 x 105 mm
Gewicht:	1,8 kg



Lieferumfang:

Seitlicher Handgriff	194.034
----------------------	---------

Elektrischer FLEX Polierer mit Rotationsantrieb:

Klassischer Rotations-Elektropolierer mit **VR-Mikroprozessor-Elektronik** zur Konstanthaltung der Drehzahl auch unter Belastung mittels Tachogenerator, Sanft-Anlauf, Überlastungsschutz und Drehzahlvorwahl. Drehzahl stufenlos einstellbar! Leichte und handliche Poliermaschine, ideal zum Bearbeiten kleiner Flächen und Engstellen. Mit Spindelarretierung.

Lieferung ohne Stützteller. Bitte gleich mit bestellen!

Art.-Nr.	Bezeichnung		Preis €
Elektrische Poliermaschine			
FL-405.817	FLEX Polierer PE 8-4 80		224,00 €
Passende Polierteller			
FL-446.254	Ø 35 mm	Klett-Teller, gedämpft, 12 mm Zellkautschuk sorgen für eine gleichmäßige Druckverteilung beim Schleifen, Polieren und Versiegeln	10,80 €
FL-420.492	Ø 75 mm		12,60 €
FL-420.484	Ø 80 mm	Polier-Fell, 90 % Naturwolle und 10 % Polyester. Hohe Standzeit und ein besseres Volumen, z. B können Schleifriefen 30 % schneller auspoliert werden als mit einem Schwamm. Ideal für UV-Lacke und die neueste Generation von kratzbeständigen Lacken. Perfekt für Problemstellen!	5,90 €

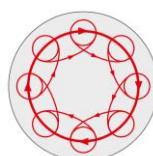


FLEX Exzenter-Polierer XFE Ø 150 mm

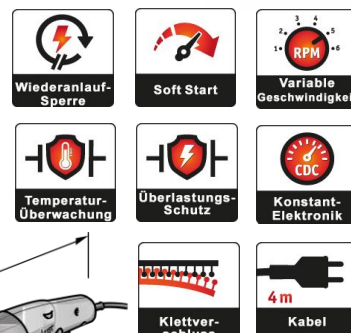
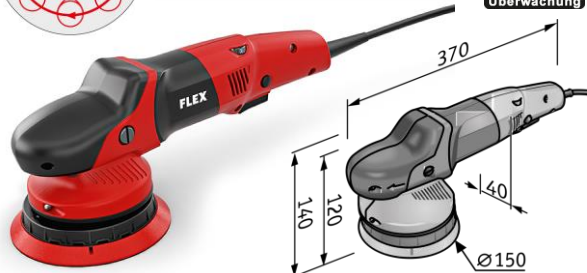
Elektrisch Exzenter-Poliermaschinen – **hologrammfrei Polieren!**

Technische Daten: XFE 7-15 150

Max. Polierscheibe:	Ø 160 mm
Max. Stützteller:	Ø 150 mm
Hub:	15 mm
Leerlaufdrehzahl:	1500 – 4500 U/min
Leerlaufhubzahl:	3000 – 9000 /min
Leistungsaufnahme:	710 Watt
Leistungsabgabe:	420 Watt
Abmessung (L x H):	370 x 140 mm
Kabellänge:	4,0 m
Gewicht:	2,4 kg



Exzenter freilaufend



Lieferumfang:

1 Spezial Klett-Teller Ø 150 mm	437.077
---------------------------------	---------

Elektro-Exzenterpolierer mit VR-Mikroprozessor-Elektronik:

Die Drehzahl der Poliermaschine wird durch den Tachogenerator auch bei Belastung konstant gehalten. Sanftanlauf, Gasgebeschalter, Wiederanlaufssperre nach Stromausfall, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Drehzahlvorwahl. Der **freilaufende Exzenter-Antrieb** ermöglicht das Arbeiten **ohne Hologrammbildung** bis zur **Hochglanz-politur. 15 mm Polierhub für hohen Wirkungsgrad!**

Gasgebeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start und Arretierung für Dauerlauf. Der Exzenterpolierer wird mit gedämpftem Spezial-Klett-Teller Ø 150 mm geliefert. Hohe Laufruhe durch Ausgleichsmasse. Optimierte Luftführung für bestmögliche Kühlwirkung von Motor und Getriebe. Keine störende Abluft für den Anwender. Der flache Getriebekopf reduziert den Abstand zur Oberfläche. Die Griffhaube ist ergonomisch geformt, liegt durch den SoftGrip sicher in der Hand und kann präzise geführt werden. Ideal geeignet für temperaturempfindliche Lacke durch geringe Wärmeentwicklung auf der Oberfläche.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
FL-418.080	FLEX Exzenter-Polierer XFE 7-15 150 elektrisch	389,00 €

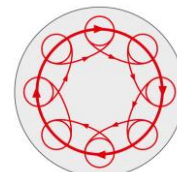
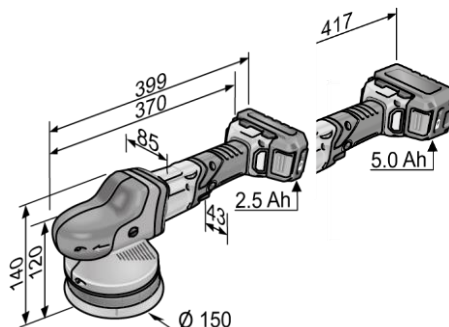
Akku-Exzenter-Polierer XFE 18 V Ø 150 mm

FLEX Exzenter-Poliermaschinen mit Akku – Polieren ohne Hologramme!



Technische Daten:

Max. Polierscheibe:	Ø 160 mm
Max. Stützteller:	Ø 150 mm
Hub:	15 mm
Leerlaufdrehzahl:	2300 – 3800 U/min
Leerlaufhubzahl:	4600 – 7600 /min
Akku-Spannung:	18 V
Akku-Kapazität:	2,5 / 5,0 Ah
Abmessung (L x H):	370 x 140 mm
Gewicht ohne Akku:	2,1 kg



Exzenter freilaufend

Akku-Poliermaschine für Hologramm-freies Polieren!

Das **Electronic Management System (EMS)** schützt die Maschine, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Effizienz. Der bürstenlose Motor hat einen höheren Wirkungsgrad und längere Lebensdauer. Mit **LED-Akku-Kapazitätsanzeige**. Der **freilaufende Exzenter-Antrieb mit 15 mm Hub** garantiert **hologrammfreies** Arbeiten bis zum Finish. Ein flacher Getriebekopf reduziert den Abstand zur Oberfläche und ermöglicht, die Maschine in jeder Lage sicher zu führen. Ergonomisch geformte Griffhaube mit **SoftGrip**: Die Maschine kann präzise geführt werden und liegt immer angenehm und sicher in der Hand. Ideal geeigneter Polierer für temperaturempfindliche Lacke durch geringe Wärmeentwicklung auf der Oberfläche. Gasbeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start und Arretierung für Dauerlauf.

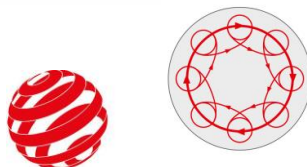
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
FL-418.099	Akku-Exzenterpolierer XFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set	561,00 €
FL-461.237	Akku-Exzenterpolierer XFE 15 150 18.0-EC/5.0 P Set	608,00 €

Lieferumfang: XFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set

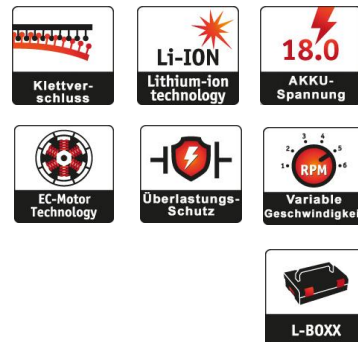
1 Spezial Klett-Teller Ø 150 mm	437.077
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Koffereinlage	459.526
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093

Lieferumfang: XFE 15 150 18.0-EC/5.0 P Set

1 Spezial Klett-Teller Ø 150 mm	437.077
2 Akkus 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 Ladegerät CA 10.8/18.0	417.882
1 Koffereinlage	459.526
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093
1 Polierschwamm PS-O 160	434.329
1 Polierschwamm PS-R 160	434.361
1 Politur P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Versiegelung W02/04 250 ml	443.301
1 Mikrofaserstuch MW-C	317.098



red dot award 2018
winner



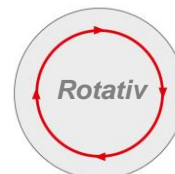
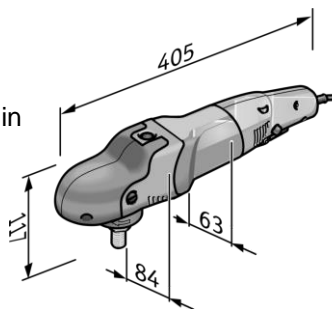
FLEX Elektro-Poliermaschine PE 14-2 150

High-End-Polierer für professionelle Fahrzeugaufbereitung - Rotation



Technische Daten: PE 14-2 150

Max. Polierkörper: Ø 200 mm
Max. Stützteller: Ø 150 mm
Leerlaufdrehzahl: 380 – 2100 U/min
Leistungsaufnahme: 1400 Watt
Leistungsabgabe: 880 Watt
Werkzeugaufnahme: M 14
Abmessung (L x H): 405 x 117 mm
Kabellänge: 4,0 m
Gewicht: 2,3 kg
Grundausrüstung: **Seitlicher Handgriff** (252.721)



POLISHFLEX – Polierer mit variabler Drehzahl und hohem Drehmoment!

Idealer Elektro-Polierer für die Kfz-Aufbereitung, Karosseriebau, Lackierwerkstatt, Kfz-Werkstatt, Smart-Repair, Aviation, Maritim, Möbel, Acrylglas

- Elektrische Poliermaschine mit **Rotations-Antrieb** und **Mikroprozessor-Elektronik**: stufenlose Drehzahlwahl, Drehzahl-Konstanthaltung mittels Tachogenerator, Überlastungsschutz, Wiederanlaufsperrung und Temperaturüberwachung.
- Kraftvoller **1400 Watt Motor** mit leistungsstarkem Lüfter für **optimale Kühlung**. Gasbeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start (Startdrehzahl in Stufe 1 (380/min)) und Arretierung für Dauerlauf.
- Optimierte Luftführung für bestmögliche Kühlwirkung von Motor und Getriebe. Keine störende Abluft für den Anwender!
- **Sehr leiser Polierer** durch neuartige Kombination von Planeten- und Winkelgetriebe.
- **Sicheres Handling**: Der flache Getriebekopf reduziert den Abstand zur Oberfläche. Die Griffhaube ist ergonomisch geformt mit **SoftGrip**. Die Maschine kann in jeder Lage präzise geführt werden und liegt immer angenehm und sicher in der Hand.
- Mit **Spindel-Arretierung** zum einfachen und schnellen Werkzeugwechsel.
- Gummierte Ablagefläche für **sicheres Ablegen** ohne zu zerkratzen.
- **4 Meter PUR H05-BQF Kabel**: verschleißfest, flexibel mit hoher Abrieb- und Kerbfestigkeit

Profi-Poliermaschine / Rundläufer zum Entfernen von Orangenhaut, Teerflecken, Staubeinschlüssen, tiefen Kratzern, Vogelkot, Wassertropfen. Zum Polieren bis zum Finishing!

Lieferung ohne Polierteller, - außer im P Set -, bitte extra bestellen!

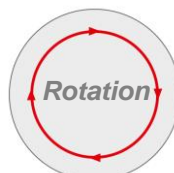
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis €
FL-373.680	FLEX Polierer PE 14-2 150, elektrisch	430,00 €
FL-376.175	FLEX Polierer PE 14-2 150 P Set, elektrisch	533,00 €
Passende Klett-Polierteller, M 14		
FL-446.254	Ø 35 mm	10,80 €
FL-420.492	Ø 75 mm	12,60 €
FL-240.311	Ø 115 mm	13,40 €
FL-350.737	Ø 125 mm	15,00 €
FL-350.745	Ø 150 mm	18,50 €



Lieferumfang:

FLEX Polierer PE 14-2 150 P Set

1 Handgriff	252.721
1 Klett-Teller gedämpft Ø 150 mm	350.745
1 Polierschwamm PS-O 160	434.329
1 Polierschwamm PS-V 160	434.469
1 Polierfell TW-PT 160	376.523
1 Politur P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Politur P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 Mikrofaserstuch MW-P	376.531
1 Transportkoffer L-BOXX® 238	414.093
1 Koffereinlage	444.375



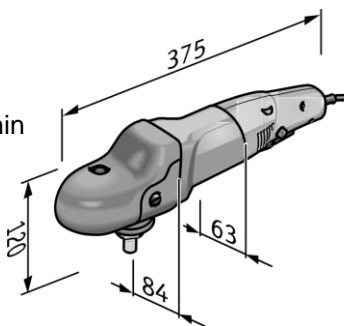
FLEX Elektro-Poliermaschine PE 14-3 125

Allround-Polierer für die Lackierwerkstatt – mit Rotationsantrieb



Technische Daten: PE 14-3 125

Max. Polierkörper:	Ø 160 mm
Max. Stützteller:	Ø 125 mm
Leerlaufdrehzahl:	1100 – 3700 U/min
Leistungsaufnahme:	1400 Watt
Leistungsabgabe:	880 Watt
Werkzeugaufnahme:	M 14
Abmessung (L x H):	375 x 120 mm
Kabellänge:	4,0 m
Gewicht:	2,2 kg
Grundausrüstung:	Seitlicher Handgriff (252.721)

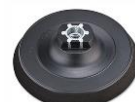


Elektrischer Polierer für kleine bis mittlere Polierscheiben!

Der Elektro-Polierer ist die ideale Ergänzung für die Kfz-Aufbereitung, Karosseriebau, Lackierwerkstatt, Kfz-Werkstatt, Smart-Repair, Aviation, Maritim, Möbel, Acrylglas

- Elektrische Poliermaschine mit **Rotations-Antrieb** und **VR-Mikroprozessor-Elektronik**: mit Drehzahl-Konstanthaltung mittels Tachogenerator, Sanft-Anlauf, Gasgebeschalter, Wiederanlaufsperr nach Stromausfall, Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Drehzahlvorwahl
- Kraftvoller **1400 Watt Motor** mit leistungsstarkem Lüfter für **optimale Kühlung**. Gasgebeschalter für einen langsamen und gefühlvollen Start.
- Optimierte Luftführung für bestmögliche Kühlwirkung von Motor und Getriebe. Keine störende Abluft für den Anwender!
- Aufgrund des breiten Drehzahlbereiches bestens geeignet, um mit Polierkörpern ab Ø 80 bis max. Ø 160 mm perfekt zu arbeiten. **Empfohlener Polierkörper Ø 140 mm!**
- **Ergonomische Bauform**. Schlanker Stielgriff und ergonomisch geformte Griffhaube für optimales Handling und ermüdungsfreies Polieren
- Mit **Spindel-Arretierung** zum einfachen und schnellen Werkzeugwechsel.
- Gummierte Ablagefläche für **sicheres Ablegen** ohne zu zerkratzen.
- **4 Meter PUR H05-BQF Kabel**: verschleißfest, flexibel mit hoher Abrieb- und Kerbfestigkeit

Lieferung ohne Polierteller, - außer im P Set -, bitte extra bestellen!



Art.-Nr.	Bezeichnung		Preis €
FL-406.813	FLEX Polierer PE 14-3 125, elektrisch		323,00 €
FL-407.569	FLEX Polierer PE 14-3 125 P Set, elektrisch		398,00 €
Passende Klett-Polierteller, M 14			
FL-446.254	Ø 35 mm	Klett-Teller, gedämpft 12 mm Zellkautschuk sorgen für eine gleichmäßige Druckverteilung beim Schleifen, Polieren und Versiegeln. Geeignet bis max. 10.000 U/min	10,80 €
FL-420.492	Ø 75 mm		12,60 €
FL-240.311	Ø 115 mm		13,40 €
FL-350.737	Ø 125 mm		15,00 €
FL-342.521	Ø 150 mm	Polierfell Classic, aus 90 % Naturwolle und 10 % Polyester. Durch die Kombination wird eine bessere Standzeit und ein besseres Volumen erreicht. Für hohe Polierwirkung in Verbindung mit der Schleifpolitur.	15,00 €



Lieferumfang:

FLEX Polierer PE 14-3 125 P Set

- 1 Handgriff 252.721
- 1 Klett-Teller gedämpft Ø 125 mm
- 1 Polierschwamm PS-O 160
- 1 Polierschwamm PS-V 160
- 1 Politur P03/06-LDX 250 ml
- 1 Politur P05/05-LDX 250 ml
- 1 Mikrofasertuch MW-C



Übersicht Druckluft Poliermaschinen Ø 13 – 200 mm

Pneumatische Exzenterpolierer und Rotations-Poliermaschinen

Druckluft-Poliermaschinen Ø 13 mm + 50 mm:

→ Seite 8.053 + 8.054

Anti-Hologramm Mini-Poliermaschinen: RC-RC5H4, REX-4SB3



Druckluft-Poliermaschinen Ø 125/127 mm:

→ Seite 8.002

Druckluft-Exzenter-Polierer REX-2P



Druckluft-Poliermaschinen Ø 150 – 200 mm:

→ Seite 8.002

OK-STEINL REX® Druckluft-Exzenter schleifer & Poliermaschinen mit 10 mm Hub
REX-3P



**Sie haben Fragen zu unseren Poliermaschinen?
Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!**

Polierschwämme & Polierscheiben mit Klett

Hochwertige Polierschwämme für Poliermaschinen mit Klett-Tellern

Polier-Schwämme mit offenzelliger Schaumstoffstruktur (retikuliert) für größtmögliche Kühlung und maximalen Luftdurchsatz bei Poliervorgängen. Sehr hohe Standzeit.

Polierschwamm abrasiv-retikuliert Weiß, Ø 80 mm, 135 mm, 155 mm CL-POLS80H, CL-POLS135H, CL-POLS155H

Hochwertiger Polierschwamm für die Poliermaschine, *rotierende* Bearbeitung. Für den Einsatz mit Universalpolituren, Schleifpasten und Hochleistungs-Polituren. Der Polierschwamm unterstützt die Politur bei der Entfernung von feinen Kratzern, Gebrauchsspuren, Vermattungen, Fehlstellen und feinen Schleifriefen beim Polieren von allen Glanzlacken und glänzenden Fahrzeugfolien mit der Poliermaschine. Der Polierschwamm unterstützt stark die **Abrasivität**.

Einsatz:

Bei stark beanspruchten Lackoberflächen, gebrauchten Lacken und frischen Reparaturlackierungen. Optimal auch für kratzste feste Keramiklacke der neuesten Generation. **Gute Alternative zum Lammfell.**

Polierschwamm medium-retikuliert Gelb, Ø 80 mm, 135 mm CL-POLS80M, CL-POLS135M

Hochwertiger Polierschwamm für die Poliermaschine, *rotierende* Bearbeitung. Für den Einsatz mit Hochglanzpolituren. Der Polierschwamm unterstützt die **Glanzentwicklung** und eignet sich im rotierenden Einsatz als **Alternative zur exzentrischen Hologramm-Entfernung**.

Einsatz:

Bei schwach bis mittelstark beanspruchten Lackoberflächen, gebrauchten Lacken und frischen Reparaturlackierungen. Optimal für One-Step Poliervorgänge auf dunklen Lacken. Sehr geeignet zur Entfernung von Hologrammen. Auch für kratzste feste Keramiklacke der neuesten Generation.

Exzenter-Versiegelungs-Schwamm super-soft Anthrazit, Ø 150 mm CL-POLS150W

Hochwertiger **Versiegelungsschwamm** für die *exzentrische* Bearbeitung. Für den Einsatz mit Lackversiegelungen und Lackbeschichtungen. Der Exzenter-Versiegelungs-Schwamm ersetzt professionell das Auftragen von Lackversiegelungen per Hand. Durch die auf der ganzen Fläche sauber aufliegende Oberfläche des Exzenter-Versiegelungsschwammes wird die **Lackversiegelung** perfekt gleichmäßig, hauchdünn und daher sehr sparsam auf der Lackoberfläche verteilt. Sehr feine, gleichmäßige Strukturierung des Schaumkerns. Supersoft. Sehr hohe Standzeit.

Einsatz:

Bei gut bis perfekt polierten Lackoberflächen. Bei gebrauchten Lacken und frischen Reparaturlackierungen. Der Exzenter-Versiegelungs-Schwamm kann bei niedriger Drehzahl auch rotierend verwendet werden.

Exzenter-Polierschwamm medium-retikuliert Blau, Ø 165 mm CL-POLS165M

Hochwertiger Polierschwamm für die *exzentrische* Bearbeitung. Für den Einsatz mit Anti-Hologramm-Polituren. Der Polierschwamm unterstützt die **Glanzentwicklung**. Durch die feine, gleichmäßige Strukturierung des Schaumkerns wird eine sehr hohe Oberflächen-Qualität (High-End) und ein sehr hoher Glanzgrad erzielt. Sehr hohe Standzeit.

Einsatz:

Bei gut bis perfekt polierten Lackoberflächen. Bei gebrauchten Lacken und frischen Reparaturlackierungen. Hauptsächlich bei dunklen Lacken zur restlosen Entfernung von Hologrammen. Auch zum Auftragen von Lackversiegelungen gut geeignet. Dadurch sparsames Verteilen der Versiegelung auf der Lackoberfläche. Der Polierschwamm kann bei niedriger Drehzahl auch rotierend verwendet werden.

Art.-Nr.	Ø mm	Höhe mm	Härte	Farbe	Preis / Stück 1 Stück	Preis / Stück ab 10 Stück
VKE = 1 Stück						
CL-POLS80H	Ø 80	20	hart	weiß	3,10 €	2,90 €
CL-POLS80M	Ø 80	20	medium	gelb	3,10 €	2,90 €
					1 Stück	ab 5 Stück
CL-POLS135H	Ø 135	20	hart	weiß	10,00 €	9,00 €
CL-POLS135M	Ø 135	20	medium	gelb	10,00 €	9,00 €
CL-POLS150W	Ø 150	20	supersoft	anthrazit	10,30 €	9,40 €
CL-POLS155H	Ø 155	30	hart	weiß	11,20 €	10,30 €
CL-POLS165M	Ø 165	20	medium	blau	11,20 €	10,30 €

Lammfell-Polierscheiben Ø 30, 51, 80, 135 mm

Polierscheiben aus echtem Lammfell und Kletthaftung

Besonders lange Nutzungsdauer mit hoher Verschleißfestigkeit!

Polierscheiben aus echtem Lammfell mit Haut,
die auf der Klett-Rückseite besonders stabilisiert sind.

Für optimale Polierergebnisse!

Hochwertige Lammfell-Polierpads für die Poliermaschine,
für den Einsatz mit Universalpolituren, Schleifpasten und
Hochleistungs-Polituren. Das Lammfell-Polierpad unterstützt
die Politur bei der Entfernung von tiefen Kratzern, Gebrauchsspuren,
Vermattungen, Fehlstellen, Lackdefekten und Schleifriefen beim Polieren von allen Glanzlacken und
glänzenden Fahrzeugfolien mit der Poliermaschine.

Lammfell-Polierscheiben unterstützen sehr stark die Abrasivität / Schleifwirkung und erzielen die größt-
mögliche Kühlung durch maximalen Luftdurchsatz bei Poliervorgängen.

Echtes Naturprodukt: Ein hochwertiges, dicht gewachsenes, geschorenes Lammfell.

Kein Polierschwamm, selbst retikuliert / offenzellig, erzielt so gute thermische Werte und ist gleichzeitig so
abrasiv / schleifend.

Einsatz: Bei stark beanspruchten Lackoberflächen, gebrauchten Lacken und frischen Reparaturlackierungen.
Optimal für sehr kratzfeste Keramiklacke der neuesten Generation.

Prozessoptimierung: schnellere, effektivere Poliervorgänge

Polierpad-Rücken mit Klett-System



Art.-Nr.	Ø mm	Bezeichnung	VKE / Stück	Preis € / Stück
VKE = 2 / 5 / 10 Stück				
RL-POLS36	Ø 30	Lammfell-Polierscheibe, Klett	10	5,45 €
RL-POLS39	Ø 51	Lammfell-Polierscheibe, Klett	10	5,90 €
RL-POLS62	Ø 80	Lammfell-Polierscheibe, Klett	5	6,10 €
RL-POLS63	Ø 135	Lammfell-Polierscheibe, Klett	2	8,40 €

Geeignete Druckluft-Poliermaschinen:

→ siehe OK-STEINL Katalog:

Exzenter: Mini-Polierer Ø 30 mm → S. 8.054
REX-4SB3



Exzenter-Polierer Ø 125 mm → S. 8.002
REX-2P, REX-2K H10A



Exzenter-Polierer Ø 150 mm → S. 8.002
REX-3P, REX-3K H10A

OK-STEINL Polierpasten & Hochglanz Polituren

Autopolituren und Versiegelung für alle Glanzlacke, lackierte, glänzende Oberflächen

Hochwertige Lackpolituren und Langzeit-Versiegelung ohne Silikone, am besten mit Poliermaschinen (rotativ) zu verarbeiten.

Schritt für Schritt: von Lackierpaste grob → medium → Hochglanz oder mit der One-Step Polierpaste mit einer einzigen Politur.



OK-STEINL One-Step Polier-Paste, 1 kg

Eine einzige Autopolitur für alle Arbeitsgänge und alle Autolacke!

Die **OK-STEINL One-Step-Polierpaste** entfernt tiefe Kratzer, Gebrauchsspuren, Lackdefekte, feine Schleifriefen, Fehlstellen und Vermattungen im Lack. Die **One-Step Autopolitur** eignet sich für **alle Arbeitsschritte**, bis zum Polieren auf Hochglanz! Für alle Auto-Glanzlacke und glänzende Autofolien. Die Anwendung ist schnell - sicher - einfach und sauber!

Anwendung: Für die Lackpflege per Hand und Poliermaschine geeignet. Empfohlene Verarbeitung mit der Poliermaschine (rotierend) bei einer Drehzahl von 800 - 1500 U/min. Spezial Mikrofaser-Tuch RL-MF02 → siehe Katalog Seite 11.220



OK-STEINL Polierpaste grob, 1 Liter

Lack-Schleifpaste grob für gebrauchte und frische Lacke!

Eine hochwertige **grobe Poliermasse** für den Einsatz mit Poliermaschinen. Die Politur entfernt Schleifkratzer ab P 1500 und allem Feineren. Auch zum Entfernen von Autowaschkraatzern und dem sog. Orangenhaut-Effekt geeignet. **Silikonfrei** und für alle Lackierungen geeignet, neu und gealtert. Verleiht der Lackierung einen tiefen und dauerhaften Glanz.

OK-STEINL Polierpaste medium, 1 Liter

Lack-Schleifpaste medium für gebrauchte und frische Lacke!

Eine hochwertige **mittelfeine Polierpaste** für den Einsatz mit Poliermaschinen. Empfohlen als zweiten Schritt nach der Bearbeitung mit OK-STEINL Polierpaste grob. Die Lackpolitur **medium** reinigt und entfernt alle Mängel, z. B. feine Schleiflinien, ohne dass Wirbel (Hologramme) zurückbleiben. **Silikonfrei** und für alle Lackierungen geeignet, ob neu oder gealtert. Die Auto-Politur hinterlässt ein dauerhaftes Finish, bei dem die Wirbel nicht wieder auftreten.

OK-STEINL Politur Hochglanz, 1 kg

Feine Autopolitur für hohen Glanz für gebrauchte und frische Lacke!

Die feine **OK-STEINL Hochglanz-Politur** entfernt Verwitterungsspuren, matte Stellen im Lack, feine Kratzer und leichte Hologramme. Keine Hologramm-Bildung auf dunklen Lacken! Ab Anschliff / Rautiefe P 2500. Auto-Hochglanz-Politur **ohne Silikon, ohne Wachs und ohne Lösemittel**.

Mit der Lackpolitur **OK-STEINL Hochglanz** können Sie gut erhaltene Original-Lacke und frische Reparatur-Lacke polieren. Die Politur hinterlässt eine **hochglänzende Oberfläche und entfernt Hologramme auf dunklen Lacken!** Ideal für besonders kratzfeste, glatte und hochglänzende UHS-, HS-, VOC-Klarlacke, Lacke auf Wasserbasis und Aqua-Systeme.

Lackversiegelung CP600, 1 Liter

Langzeit-Lackversiegelung für glänzende Lacke und Auto-Folien!

Eine silikonfreie, bei – und überlackierbare synthetische Langzeit-Versiegelung für Fahrzeugaufbereiter, Lackierfachbetriebe und Werkstätten. Diese Versiegelung ist für fast alle Glanz-Oberflächen geeignet. Aggressive Substanzen greifen die Oberfläche durch die Versiegelung erst deutlich später an. Fremdkörper, wie Insektenreste, Vogelkot, Baumharz, Blütensaft und Blütenpollen lassen sich leicht entfernen. Ein wirkungsvoller, hochglänzender Oberflächenschutz mit besonders langer Haltbarkeit (bis zu 12 Monaten).

Geeignet für glänzende Autolacke, Kfz-/Autofolien, Chrom, Edelstahl, Plexiglas, Kunststoff, Glas, Keramik, Carbon, Holz, alle mit Folie beschichteten oder lackierten Oberflächen, u.v.m. Nicht für matte Oberflächen geeignet.

Art.-Nr.	Inhalt	Bezeichnung	Preis €
VKE = 1 Flasche			
OK-One-Step	1 kg	OK-STEINL Polierpaste One-Step	40,80 €
RL-PP01	1 Liter	OK-STEINL Polierpaste grob	30,80 €
RL-PP02	1 Liter	OK-STEINL Polierpaste medium	30,80 €
OK-HP260	1 kg	OK-STEINL Politur Hochglanz	30,80 €
CL-CP600	1 Liter	Langzeit Lackversiegelung CP600	44,90 €



DINITROL® Schutz & Hohlraumversiegelung

Bewährter Korrosionsschutz, Hohlraumversiegelung, Unterbodenschutz

DINITROL® 977 – 1 Liter Dose

Umweltfreundliches Korrosionsschutzmittel auf Wasserbasis

DINITROL 977 ist ein halbdurchsichtiger, wasserbasierter Korrosionsschutz für den Schutz von Hohlräumen in Fahrzeugen, LKW, Bussen und anderen Fahrzeugen oder Stellen, an denen ein Korrosionsschutz notwendig ist. Es kann auch als Universalschutz bei Maschinen oder Maschinenteilen eingesetzt werden. Das Produkt ist wasserabweisend und verfügt über eine sehr gute Durchdringungseigenschaft.

Nach dem Trocknen bleibt die Wachsbeschichtung, die eine hohe Temperaturbeständigkeit bis 120 °C aufweist und nahezu klebefrei ist. Wird DINITROL 977 im trockenen Zustand durch Sonne oder Motorhitze erwärmt, gibt es nicht den typischen Geruch von Hohlraumwachsen ab. Weitere Größen auf Anfrage.



DINITROL® High Performance Wax – 500 ml Spraydose

Hitzeresistentes Hohlraumwachs mit hoher Tiefenwirkung

Das niedrigviskose Flüssigwachs ist wasserabweisend und hochdurchdringend. Wegen seines wachsartigen Aussehens zeigt es auch selbstheilende Eigenschaften.

Nach dem Trocknen ist die geformte Folie temperaturbeständig bis 180 °C. Dadurch ist das Produkt auch z. B. für Anwendung in Motorabteilen geeignet. Nach dem Trocknen sondert das High Performance Wax beim Erhitzen durch Sonne oder Motorhitze kaum Geruch ab. Geeignet als Korrosionsschutz den Innenbereich, für Hohlräume in Türen, Motorhauben, Querträgern, Verstärkungen, z. B. in Fahrzeugen, Lkws, oder Bussen. Als Universalschutz auch für Maschinen, Maschinenteile und andere Werkzeuge geeignet.



DINITROL® Penetrant LT – 500 ml Spraydose

Langlebiger Hohlraumschutz mit sehr breitem Anwendungsgebiet

DINITROL Penetrant LT wurde für den Einsatz auf offenen Oberflächen und in geschlossenen Hohlräumen, wie z. B. Türen und anderen Teilen von Fahrzeugen, Lastwagen und Bussen entwickelt. Das Produkt bietet einen langanhaltenden und zuverlässigen Schutz auch bei Ersatzteilen, die unter hoch korrosiven Bedingungen gelagert und transportiert werden. Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber und trocken sein. Lose Korrosion ist vor dem Auftragen von DINITROL Penetrant LT zu entfernen.



DINITROL® 4941 / CAR – 500 ml Spraydose

Robuster Unterbodenschutz für hoch korrosive Umgebung

DINITROL 4941/CAR SPRAY ist ein Langzeit-Unterbodenschutz mit kurzer Trocknungszeit. Es hinterlässt einen festen schwarzen Film, der sich durch hohe Flexibilität und sehr gute Haftung auf allen Metalloberflächen, Gummi- und Kunststoffteilen auszeichnet. Eine saubere und ökonomische Verarbeitung ist durch die einfache Anwendbarkeit und den hohen Feststoffanteil des Produktes gewährleistet. Das Produkt ist zudem auch als Beschichtung bei Transport und Lagerung unter extrem korrosiven Bedingungen geeignet.



DINITROL® 4942 – 1 Liter Dose

Universell einsetzbares Unterbodenschutz-Produkt

DINITROL 4942 ist ein Langzeit-Unterbodenschutz mit kurzer Trocknungszeit. Es hinterlässt einen festen braunen Film, der sich durch hohe Flexibilität und chemische Beständigkeit auszeichnet. Eine saubere und ökonomische Verarbeitung ist durch die einfache Anwendbarkeit und den hohen Trockenmasseanteil des Produktes gewährleistet. Das Produkt ist steinschlagfest und schützt langanhaltend.



DINITROL® Metallic – 500 ml Spraydose

Langlebiges Korrosionsschutzmittel mit hoher Temperaturbeständigkeit

DINITROL Metallic ist ein Unterbodenschutzspray zur Behandlung von Fahrzeugen in der Produktion und im Reparaturmarkt. Auf einer sauberen und trockenen Fläche aufgetragen, haftet es auf lackierten Oberflächen und auch auf mit PVC oder ähnlichen Materialien beschichteten Flächen. Eignet sich auch sehr gut als Transport- und Lagerungsschutzmittel.



Art.-Nr.	Inhalt	Bezeichnung	Preis €
VKE = 1 Dose			
DI-11540	1 Liter	DINITROL® 977 Korrosionsschutz, transparent beige	15,25 €
DI-11526	500 ml	DINITROL® High Performance Wax , weißlich transparent	7,25 €
DI-11470	500 ml	DINITROL® Penetrant LT , transparent beige	7,25 €
DI-11163	500 ml	DINITROL® 4941/CAR , Unterbodenschutz, schwarz	5,75 €
DI-11188	1 Liter	DINITROL® 4942 , Unterbodenschutz, braun/Bronze	9,25 €
DI-11153	500 ml	DINITROL® Metallic , Unterbodenschutz, Bronze	5,75 €
<i>Weitere Größen auf Anfrage!</i>			

DINITROL® Korrosionsschutz

Bewährter Steinschlagschutz, Oberflächen- u. Motorschutz, Rostschutz

DINITROL® 445 – 500 ml Spraydose

Hochwertiger überlackierbarer Steinschlagschutz

DINITROL 445 SPRAY ist ein dauerhafter *Korrosions- und Steinschlagschutz* auf Kunstharz / Kunststoff-basis. Das Spray eignet sich besonders für die Beschichtung von Einstiegskästen, Türschwellern, Spoilern, Heckschürzen und Radkästen.

Die behandelten Materialien sind nach Trocknung beständig gegen Salzwasser, Streusalz, alkalische Hochdruckreiniger und kohlenwasserstoffhaltige Kaltreiniger. Aufgrund der Antidröhnwirkung ist DINITROL 445 SPRAY darüber hinaus auch für die Verarbeitung am Kofferraum, an der Motorhaube usw. einsetzbar, wo bitumenhaltige Produkte ungeeignet sind.

Die Oberfläche muss sauber, staub- und fettfrei, trocken und frei von Korrosion sein. Loser Rost ist zu entfernen. Bei Rostnarben, die nicht durch Bürsten rostfrei gemacht werden können, empfehlen wir die Vorbehandlung mit Rostumwandlern wie DINITROL RC900 SPRAY. Glatte Lacke sind vor der Beschichtung Matt anzuschleifen.



DINITROL® 4010 – 500 ml Spraydose

Widerstandsfähiges Korrosionsschutzmittel für Oberflächen- u. Motorschutz

Der High Performance Oberflächenschutz **DINITROL 4010 SPRAY**, ist auch in vielen weiteren Anwendungsgebieten einsetzbar. Er kann sowohl in offenen als auch geschlossenen Bereichen verarbeitet werden. Das Eindringen des Produkts erfolgt wie bei einem Hohlraumwachs. Es kann auch bei elektrischen Anlagen eingesetzt werden, um galvanische Korrosion und andere negative Einflüsse wie bspw. Feuchtigkeit zu vermeiden.

DINITROL 4010 SPRAY hinterlässt einen harten, transparenten Film, der Säuren und Basen widersteht und hitzebeständig bis zu einer Temperatur von 200 Grad ist. Mit DINITROL 4010 SPRAY können auch Motorgehäuse, Motoren und andere Bauteile behandelt werden, die hohen Temperaturen widerstehen müssen.



DINITROL® 77B – 500 ml Spraydose

Universell einsetzbarer Korrosionsschutz für Hohlraumversiegelung + Unterbodenschutz

DINITROL 77B ist als universell einsetzbares Korrosionsschutzspray sowohl für die *Hohlraumversiegelung* als auch für den *langfristigen Unterbodenschutz* geeignet. Es kann aber auch als Langzeitschutz während Lagerung und Transport eingesetzt werden. Das Produkt enthält umweltverträgliche, niedrigaromatische Lösungsmittel, die nach dem Verdunsten einen dicken, braunen Wachsfilm hinterlassen, der auch vor mechanischem Verschleiß Schutz bietet.

Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und frei von loser Korrosion, Staub und Fett sein.



DINITROL® RC900 – 400 ml Spraydose

High Performance Rostumwandler mit hoher Tiefenwirkung, überlackierbar

DINITROL RC900 SPRAY ist ein Rostumwandler, basierend auf organischem Chelatkomplex verbunden mit Epoxidharz. Er wandelt aktiv den Rost auf dem Substrat in einen stabilen organischen Eisenkomplex um. Wenn das Produkt trocknet, bildet es eine undurchlässige Barriere gegen weitere Korrosion.

DINITROL RC900 SPRAY dringt etwa 7–10-mal tiefer in den Rost ein als herkömmliche Rostumwandler und bildet einen trockenen und starken Haftungsfilm, der als Basis für den Lackaufbau und als Träger für weitere Korrosionsschutzmittel geeignet ist.

DINITROL RC900 SPRAY soll auf korrodierte Flächen appliziert werden. Loser Rost, Fett und Schmutz mit einer Drahtbürste, Sandpapier oder einem Sandstrahlverfahren entfernen. Reinigen Sie vor der Anwendung am besten sorgfältig mit Aceton oder Lackverdünner.



Art.-Nr.	Inhalt	Bezeichnung	Preis €
VKE = 1 Dose			
DI-11045	500 ml	DINITROL® 445 Steinschlagschutz, schwarz	7,75 €
DI-11250	500 ml	DINITROL® 4010 , transparent beige	10,00 €
DI-11166	500 ml	DINITROL® 77B Korrosionsschutz, braun	6,75 €
DI-11008	400 ml	DINITROL® RC900 , Rostumwandler, bernstein	18,75 €
<i>Weitere Größen auf Anfrage!</i>			

Spezial Mikrofaser Poliertuch & Staubbindertücher

Das **Mikrofaser-Tuch RL-MF02** ist ideal zum Abwischen von Schleifstaub geeignet, da es durch die **extra langen Fasern** sehr viel Schleifstaub aufnehmen kann.

Probieren Sie es aus!



Die Mikrofaser-Poliertücher RL-MF02 ist besonders weich und langflorig

Mit diesem Poliertuch können frisch lackierte Lackoberflächen - nach dem Spot-Repair - nachgewischt werden, ohne die Oberfläche zu zerkratzen. Es wird eine verdichtete Spezial-Mikrofaser verwendet. Mit dem **Mikrofaser-Poliertuch MF02** können schwer zugängliche Stellen poliert werden.

Standard Mikrofaser-tücher (s. u. das grüne) sind "härter" und können deshalb nicht beim Spot-Repair - nach dem Lackieren - eingesetzt werden, da diese Tücher die frische Lackierung zerkratzen würden.

Art.-Nr.	Beschreibung	Maß	Preis € / Stück
VKE = 10 Stück			
RL-MF01	Mikrofasertuch grün, 50 g Durch die Widerhaken der Mikrofasern am Faserende wird der Schmutz aus den Poren gerissen. 312 g / m²	40 x 40 cm	1,65 €
RL-MF02	Spezial-Mikrofasertuch blau, 70 g Sehr weiches, aufnahmefähiges Mikrofasertuch für das perfekte Oberflächenfinish. Zum leichten und kratzfreien Entfernen von Polierresten, Wachsresten, Reinigungs- und Pflegeprodukten. Besonders dicht, reinigt optimal. Ideal zum Abwischen von Schleifstaub! 375 g / m²	40 x 40 cm	1,92 €
RL-MF03	Mikrofaser-Staubtuch <i>Wassergestrahlt, softe Oberfläche</i> Ohne Weichmacher: Weichmacher verursachen Verlaufsstörungen beim Lackieren. Zum Polieren feinsten Ritzen, zum Schleifstaub entfernen und zum Reinigen. 80 g / m²	40 x 37 cm	0,96 €
RL-MF05	Mikrofaser-Allroundtuch hellgrün, 70 g Universell einsetzbares Mikrofasertuch für die Innen- und Außen-Reinigung und Fahrzeug-Pflege. Sehr gute Reinigungswirkung auch bei strukturierten Oberflächen aufgrund langer Fasern und guter Kapillareigenschaften. Effizienter Einsatz bei der Fahrzeugpflege und Innenraumreinigung. Hohe Standzeit durch Premiumqualität. 375 g / m²	40 x 40 cm	1,92 €
VKE = 50 Stück			
H-000805	Staubbinder-tuch, klebefrei Non-Woven Staubbinder-tuch, imprägniert, um Verschmutzungen direkt vor der Lackierung von der Oberfläche zu entfernen. Das spezielle Non-Woven-Material hat eine maximale Aufnahme-fläche und ist faserfrei. Für den Einsatz in Verbindung mit wasser- und/oder lösemittelhaltigen Lacksystemen.	61 x 37 cm	1,10 €



Staubbinder-Tücher



Allgemeine Geschäftsbedingungen der Großhandelsfirma OK-STEINL

1. Geltungsbereich

Für unsere Lieferungen gelten ausschließlich unsere nachstehenden Bedingungen. Diese sind Bestandteil aller Verträge, die OK-STEINL (nachfolgend auch „Verkäufer“ genannt) mit seinen Vertragspartnern (nachfolgend auch „Käufer“ genannt) über die von ihm angebotenen Lieferungen oder Leistungen schließt. Sie gelten auch für alle zukünftigen Lieferungen, Leistungen oder Angebote an den Käufer, selbst wenn sie nicht nochmals gesondert vereinbart werden. Diese gelten für die gesamte Geschäftsverbindung, auch wenn für einen oder mehrere vorhergehende Aufträge andere Bedingungen vereinbart oder geduldet worden sind. Nebenabreden bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Bei Schreib-, Druck- und Rechenfehlern auf der Website oder im Katalog behalten wir uns eine Annahme der Bestellung vor. Der Kaufvertrag kommt nicht schon mit Eingang der Bestellung zustande, sondern gilt erst durch Lieferung der Ware durch uns als geschlossen und erfüllt.

Geschäftsbedingungen des Käufers oder Dritter finden keine Anwendung, auch wenn der Verkäufer ihrer Geltung im Einzelfall nicht gesondert widerspricht. Selbst wenn der Verkäufer auf ein Schreiben Bezug nimmt, das Geschäftsbedingungen des Auftraggebers oder eines Dritten enthält oder auf solche verweist, liegt darin kein Einverständnis. Ergänzende und abweichende Geschäftsbedingungen des Käufers sind nur gültig, wenn die Firma OK-STEINL diesen ausdrücklich zugestimmt hat.

Die aufgeführten Bedingungen gelten nur für Gewerbetreibende.

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Abnehmer, Freiberufler, Institute, Vereine und Schulen.

2. Angebot und Vertragsabschluss

Allein maßgeblich für die Rechtsbeziehungen zwischen Verkäufer und Käufer ist ein schriftlich geschlossener Kaufvertrag, einschließlich dieser Allgemeinen Lieferbedingungen. Alle Angebote des Verkäufers sind freibleibend und unverbindlich.

Der Verkäufer behält sich das Eigentum oder das Urheberrecht an allen von ihm abgegebenen Angeboten und Kostenvoranschlägen und zur Verfügung gestellten Zeichnungen, Berechnungen, Modellen, Werkzeugen und anderen Unterlagen und Hilfsmitteln vor. Der Käufer darf diese Gegenstände ohne ausdrückliche Zustimmung des Verkäufers weder als solche noch inhaltlich Dritten zugänglich machen, sie bekannt geben, selbst oder durch Dritte nutzen oder vervielfältigen.

Angaben des Verkäufers zum Gegenstand der Lieferung oder Leistung (z.B. Maße, Gebrauchswerte, Toleranzen und technische Daten) sowie die Darstellungen derselben (z.B. Zeichnungen und Abbildungen) sind nur annähernd maßgeblich. Sie sind keine garantierten Beschaffenheitsmerkmale, sondern Beschreibungen oder Kennzeichnungen der Lieferung oder Leistung. Handelsübliche Abweichungen, die aufgrund rechtlicher Vorschriften erfolgen oder technische Verbesserungen darstellen, sowie die Ersetzung von Bauteilen durch gleichwertige Teile sind zulässig, wenn sie die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigen.

Eine verbindliche Lieferfrist gilt nur nach ausdrücklicher Bestätigung als vereinbart.

3. Preise

Für die Preisberechnung ist stets der am Tag der Lieferung gültige Preis maßgebend. Preisstellung und Preisberechnung erfolgen in Euro (EUR). Unser Angebot richtet sich überwiegend an gewerbliche Abnehmer. Deshalb sind alle Preise netto ausgewiesen zzgl. der z. Zeit geltenden Umsatzsteuer.

Damit Ihre Bestellung bearbeitet werden kann, bitten wir Sie um folgende Angaben:

1. Vollständige Anschrift
2. Ansprechpartner für kaufm. Rückfragen, E-Mail-Adresse, Telefon-Nummer
3. Ansprechpartner für techn. Rückfragen, E-Mail-Adresse, Telefon-Nummer
4. Evtl. von der Rechnungsanschrift abweichende Lieferadresse

Aufgrund der angestrengten wirtschaftlichen Lage und der damit verbundenen angespannten und kritischen Lage an den Rohstoffmärkten werden wir aktuell mit Preisanpassungen der Hersteller konfrontiert, welche wir entsprechend weiterreichen müssen.

4. Versand

Wir versenden Ihre Bestellung mit dem Paketdienst GLS oder per Spedition in aller Regel innerhalb von 1 - 2 Werktagen nach Ihrer Bestellung. Wir empfehlen Ihnen, in dringenden und / oder kritischen Fällen sich über Verfügbarkeit und Lieferzeit auch telefonisch zu informieren. Die Regellieferzeit des Paketdienstes beträgt 24 Stunden ab Übernahme des Pakets bei uns. Bitte beachten Sie jedoch, dass das keine Garantie darstellt und in Einzelfällen Abweichungen davon auftreten können. Bei wesentlichen Verzögerungen werden wir Sie informieren.

Wir liefern ab einem Mindestbestellwert von 100,00 € netto, dabei gelten folgenden Regelungen:

1. Ab einem Warenwert von 100,00 € netto werden die Versandkosten entsprechend des jeweiligen Gewichtes in Anrechnung gebracht. Die Mindest-Versandkostenpauschale beträgt 7,90 €.
2. Für Lieferungen auf Inseln und in Gebiete, für die Zuschläge erhoben werden, behalten wir uns Änderungen vor. Ausnahmen davon sind: Sehr schwere Güter, wie z. B. Spachtelmassen und Papierrollen, sehr voluminöse Güter, wie z. B. Pappbecher oder Filtermatten, und Gefahrgut, wie z. B. Verdünnern. Die Ausnahmen werden im Einzelfalle geregelt.
3. Bei vom Käufer vorgegebenen Anlieferterminen, die nur mit Termingut einzuhalten sind, werden in Absprache mit dem Käufer anfallende Termingut-Zuschläge weiter verrechnet.
4. Bei Bestellungen über unseren Webshop gilt ein Mindestbestellwert von 100,00 € netto.
5. Für Lieferungen ins Ausland behalten wir uns gesonderte Regelungen vor.

5. Bonitätsüberprüfung

Bitte beachten Sie, dass wir uns vorbehalten - in Übereinstimmung mit geltenden Datenschutzrichtlinien - eine Bonitätsüberprüfung vorzunehmen. Es kann sein, dass wir in Abhängigkeit vom Ergebnis der Bonitätsüberprüfung die von Ihnen gewählte Zahlungsart ändern.

6. Gewährleistung / Mängelhaftung

Äußerlich erkennbare Transportschäden müssen direkt bei Übergabe beim Transport-Dienstleister reklamiert werden und von diesem bestätigt werden. Die Gewährleistung erfolgt nach den gesetzlichen Bestimmungen, wobei wir berechtigt sind, im Falle eines Mangels der Ware nachzuliefern oder nachzubessern. Schlägt die Nachbesserung endgültig fehl oder ist die nachgelieferte Ware ebenfalls mangelbehaftet, so können Sie die Rückgabe der Ware gegen Rückerstattung des vereinbarten Preises oder Herabsetzung des Kaufpreises verlangen.

7. Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Waren sowie das Miteigentum an den etwa aus ihrer Be- oder Verarbeitung entstehenden Sachen bis zur Erfüllung aller uns gegen den Käufer zustehenden Ansprüche vor.

8. Warenrücknahme / Widerrufsrecht

Gebrauchte Ware ist aus Sicherheitsgründen von der Rücknahme ausgeschlossen. Die Rücknahme von Waren ist nur in der Originalverpackung möglich und muss im Vorfeld mit uns abgesprochen sein. Information für unsere Käufer: Unternehmern steht kein gesetzliches Widerrufsrecht zu.

9. Schadensersatz

Bei teilweiser oder völliger Stornierung des Auftrags durch den Vertragspartner sind wir berechtigt 25 % des Nettowarenwertes pauschal als Schaden zu berechnen. Es steht uns frei, die Rücknahme von gelieferten Waren abzulehnen. Bei Rücknahme werden neben den ausgelegten Unkosten 25 % des Nettobetrages zur Anrechnung gebracht. Wir sind berechtigt, höheren Schaden nachzuweisen, ebenso wie der Vertragspartner berechtigt ist, den Nachweis zu erbringen, dass uns kein oder nur ein geringerer Schaden entstanden ist.

10. Zahlung

Den Rechnungsbetrag können Sie in Deutschland wahlweise per Vorkasse oder Rechnung bezahlen. Wenn Sie das erste Mal bei uns bestellen, behalten wir uns das Recht vor, die Lieferung gegen Vorauskasse vorzunehmen.

1. Vorkasse: Sie überweisen uns den in unserer E-Mail-Bestätigung ausgewiesenen Betrag auf unser Konto. Sobald der Betrag bei uns gutgeschrieben wurde, wird der Versand veranlasst.
2. Rechnung: Wir versenden die Ware an Sie gegen offene Rechnung, zahlbar innerhalb 8 Tagen ab Rechnungsdatum mit 2 % Skonto oder innerhalb 14 Tagen netto.
3. Die Zahlung über unseren Online-Shop erfolgt immer per Vorkasse. Die angegebenen Preise sind Netto-Preise zzgl. der jeweilig geltenden Umsatzsteuer.

11. Datenschutz

Sie haben ein Recht auf Auskunft sowie ein Recht auf Berichtigung, Sperrung und Löschung Ihrer gespeicherten Daten. Bitte wenden Sie sich an mail@ok-steinl.de oder senden Sie uns ein Fax oder einen Brief.

Wir geben Ihre personenbezogenen Daten einschließlich Haus-Anschrift und E-Mail-Adresse nicht an Dritte weiter. Ausgenommen hiervon sind unsere Dienstleistungspartner (Paketdienste, Banken und Sparkassen), wenn diese zur Bestellabwicklung die Übermittlung von Daten benötigen. In diesem Fall beschränkt sich der Umfang der übermittelten Daten jedoch nur auf das erforderliche Minimum. Wir versichern Ihnen, dass Ihre Daten zu keinem Zeitpunkt an Dritte zur kommerziellen Nutzung weitergegeben werden. Sie können jederzeit schriftlich oder telefonisch eine Auskunft über die bei uns gespeicherten Daten anfordern. Wenn Sie sich in unserem Shop registrieren und sich dabei für unseren E-Mail-Newsletter eintragen, erhalten Sie regelmäßig Angebote und Informationen über neue Produkte von uns. Sie können den Bezug des Newsletters jederzeit beenden. Die E-Mail-Adresse wird von uns nie an Dritte weitergegeben.

12. Schlussbestimmungen.

1. Erfüllungsort für Ansprüche im Zusammenhang mit diesem Vertrag ist der jeweilige Sitz des Verkäufers.
2. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus der Geschäftsbeziehung zwischen dem Verkäufer und dem Auftraggeber ist der Sitz des Verkäufers. Für Klagen gegen den Verkäufer ist der Sitz des Verkäufers ausschließlicher Gerichtsstand. Zwingende gesetzliche Bestimmungen über ausschließliche Gerichtsstände bleiben von dieser Regelung unberührt.
3. Die Beziehungen zwischen dem Verkäufer und dem Auftraggeber unterliegen ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Sollte eine Bestimmung in dieser Vereinbarung unwirksam oder nicht durchführbar sein oder wird, so berührt dies die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen des Vertrages nicht. Die Parteien verpflichten sich, anstelle der unwirksamen oder undurchführbaren Bestimmung/en eine angemessene Regelung zu treffen, die dem am nächsten kommt was die Parteien gewollt hätten, hätten sie beim Abschluss dieser Vereinbarung an diesen Punkt gedacht.
4. Soweit der Vertrag oder dieser Allgemeinen Lieferbedingungen Regelungslücken enthalten, gelten zur Ausfüllung dieser Lücken diejenigen rechtlich wirksamen Regelungen als vereinbart, welche die Vertragspartner nach den wirtschaftlichen Zielsetzungen des Vertrages und dem Zweck dieser Allgemeinen Lieferbedingungen vereinbart hätten, wenn sie die Regelungslücke gekannt hätten.

OK-STEINL

Inhaberin:

Marion Steinl-Kaufmann

Adertshausen 27

92277 Hohenburg

Tel. +49 (0)9626/9293-0

FAX +49 (0)9626/9293-20

E-Mail: mail@ok-steinl.de

USt-ID-Nr. DE814840704

