

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 NL/min
Max. Volumenstrom (6 bar, Luftverteiler voll geöffnet):	740 NL/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-224709	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 484 <u>mit</u> integrierter Aktivkohlestufe.	461,00 €	
SA-214676	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 444 <u>ohne</u> integrierte Aktivkohlestufe.	590,00 €	

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*** und/oder dem **SATA air humidifier**, 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 7.100 a
 SATA Druckluft Kombinations-Filter →Seite 1.033