

SATA

Akzeptanz für mehr Sicherheit

Jetzt aufatmen beim **Einatmen!**

SATA®-Atemschutzsysteme für
optimale Arbeitsbedingungen



CE

SATA



Atemschutz ist Gesundheitschutz

Professionelle Atemschutzmaßnahmen sorgen für dauerhafte Erhaltung von Gesundheit und Arbeitskraft.

Mit ihrer Hilfe können Gesundheitsschäden verhindert werden, die sich zum Teil zu chronischen Atemwegserkrankungen oder Organschäden entwickeln.

Atemschutzsysteme von SATA, ob als Haube oder Halbmaske, überzeugen durch maximale Schutzfunktion, lange Standzeiten und komfortable Trageigenschaften.

Das bedeutet Gesundheitschutz bei voller Bewegungsfreiheit und damit erstklassige Arbeitsergebnisse.

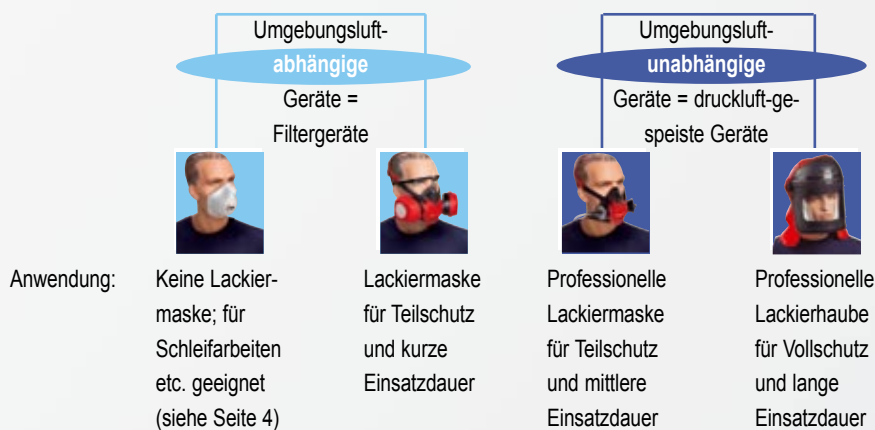


Filter- oder Druckluftsystem?

Grundsätzlich bietet SATA zwei Atemschutzsysteme an: **umgebungsluftabhängige** und **umgebungsluftunabhängige** Geräte. Bei ersteren wird die Luft der Arbeitsumgebung durch Gas-, Partikel- oder Kombinationsfilter von Schadstoffen gereinigt.

Umgebungsluftunabhängige Systeme versorgen den Lackierer mit gereinigter Atemluft aus einem Bereich außerhalb der Arbeitsumgebung.

Einteilung Atemschutzgeräte



Filtermaske (umgebungsluftabhängiges Atemschutzgerät)

VORTEILE

- Einsatz nicht ortsgebunden
- Geringer Einstandspreis
- Einfache Handhabung

EINSCHRÄNKUNGEN

- Filterfunktion nicht objektiv überprüfbar (vorsorglich regelmäßige Filterwechsel erforderlich)
- Belastung des Körpers durch Einatemwiderstand
- Nur begrenzte Filterflächen möglich, d.h. kurze Standzeiten
- Langfristig vergleichsweise höhere Betriebskosten
- Höheres Maskengewicht, da Filter am Maskenkörper angebracht sind



SATA® air star F™ Halbmaske

Die umgebungsluftabhängige Atemschutz-Halbmaske schützt durch das Doppelfiltersystem der höchsten Schutzstufe A2:P3 R D vor Staub, Schmutz und organischen Dämpfen von Lösemitteln - bei kurzfristigen Lackierarbeiten bis zum dreißigfachen AGW (Arbeitsplatzgrenzwert). Sie zeichnet sich durch geringen Einatemwiderstand, gute Trageigenschaften und ein freies Sichtfeld aus. Die Maske ist auch für Brillenträger geeignet. Vorfilter verlängern die Standzeit der Filterpatronen.

Art.Nr. 134288 (kpl. in Hygienebox)



SATA vision 2000 im Einsatz

Die Abbildung rechts zeigt alternative Wege der Atemluft-Zuführung.

Zu A)

- ① Kombi-Feinfilter-Einheit
SATA® filter 444™ Art.Nr. 92296
- ③ Aktivkohleabsorber Art.Nr. 54015
- ⑧ Kopfhäube SATA vision 2000
beinhaltet ③③ und ⑦ Art.Nr. 69500

Zu B)

- ① Kombi-Feinfilter-Aktivkohle-Einheit
SATA® filter 484™ Art.Nr. 92320
- ③ Gurtteil mit Luftregler
und T-Stück Art.Nr. 123182

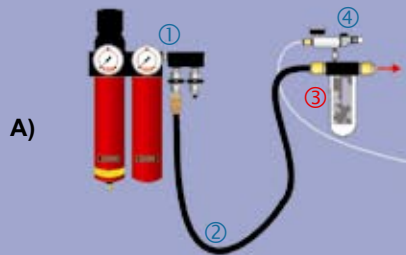
Zu C)

- ① Kombi-Feinfilter-Aktivkohle-Einheit
SATA® filter 494™ Art.Nr. 92338
- ③ Industrie-Gurtteil Art.Nr. 58941

Zu A), B) und C)

- ② Druckluftzuführungsschlauch,
knick- und trittsicher Art.Nr. 49080
- ④ SATA® air warmer™
Atemlufterwärmer Art.Nr. 61242
- ⑤ Spritzluftschauch Art.Nr. 13870
- ⑥ SATA® top air™
Atemluftbefeuchter Art.Nr. 89086
- ⑦ Atem-Schlauchverbindung
- ⑧ Kopfhäube mit ⑦ Art.Nr. 52662
- ⑨ Schultergurt Art.Nr. 15412

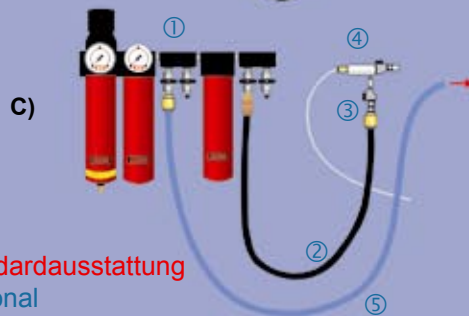
AKTIVKOHLEABSORBER AN DER GURTEINHEIT



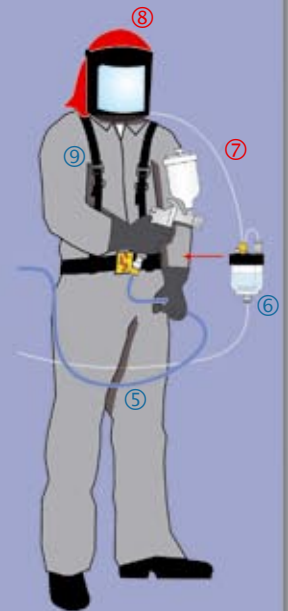
AKTIVKOHLEABSORBER AN DER WAND Einschlauch-Variante



Zweischlauch-Variante



- Standardausstattung
- Optional



Druckluftgespeiste (umgebungsluftunabhängige) Atemschutzgeräte



SATA® air star C™ Halbmaske

Die Kombination aus fremdbelüfteter Atemschutz-Halbmaske und Aktivkohle-Filtereinheit ist die Alternative zur geschlossenen Haube:

- Aufbereitung der Atemluft wie bei SATA vision 2000
- Halbmaske aus Naturgummi-Neopren-Mischung mit anatomischem Dichtrahmen, lösemittelbeständig
- Sicherer Sitz, freies Sichtfeld
- Kein Hitze- und Feuchtigkeitsstau in der Maske

Art.Nr. 137554



SATA® vision™ 2000 Atemschutzhaube

Ideales System für aktiven Gesundheitsschutz, Tragekomfort und optimale Hygiene; schützt Atemwege, Augen, Haut und Haare vor gesundheitsgefährdenden Substanzen (bei wasserlöslichen Lacken besonders wichtig).

Das Set besteht aus zwei Elementen:

- Fremdbelüftete Atemschutzhaube mit Atemluftschlauch und Schalldämpfer, Hygiene-Haubeneinlage, 6 Klarsichtfolien, auswechselbarem Schweißband, akustischer Warneinrichtung
- Aktivkohle-Filtereinheit am Gurt mit Luftregulierung, Luftstromanzeige, Schutzkorb und Überdruckventil

Art.Nr. 69500

VORTEILE

- Objektive Anzeige des Filterverschleißes möglich
- Luftqualität nach EN 142
- Hohe Schutzfunktion
- Kein Einatemwiderstand
- Schnelle Amortisation der Anschaffungskosten
- Niedrige Betriebskosten
- Geringes Gewicht der Maske

EINSCHRÄNKUNGEN

- Ortsgebunden

Optimaler Schutz durch hohe Qualität: Original SATA-Zubehör



SATA air star C
Atemschutz-Maske

SATA vision 2000
Atemschutz-Haube

Haube mit grauem
Kopf-/Brusttuch

Haube mit grauem
Kopf-/Brusttuch
über Kalotte

Haube mit grauem
Kopftuch
über Haube

Haube mit
ausgestanztem
Sichtfeld



Gurt mit Adsorber

Art.Nr. 137554
Set (beinhaltet
Maske und Gurtteil)

Art.Nr. 69500
Set (beinhaltet
Haube und Gurtteil)

Art.Nr. 52670 *
Gurtteil
Art.Nr. 54015 *

Art.Nr. 52712 *
Gurtteil
Art.Nr. 54015 *

Art.Nr. 52803 *
Gurtteil
Art.Nr. 54015 *



Industrie-Gurtteil und
Gurtteil mit T-Stück

Art.Nr. 137562 Set
(beinhaltet Maske
und Ind.-Gurtteil)
Art.Nr. 137570 Set
(beinhaltet Maske
und Gurtteil mit
T-Stück)

Art.Nr. 154591 Set
(beinhaltet Haube
und Gurtteil mit
T-Stück)
Industrie-Gurtteil
Art.Nr. 58941 *

Haube
Art.Nr. 52670 *
Industrie-Gurtteil
Art.Nr. 58941 *
Gurtteil mit T-Stück
Art.Nr. 122341 *

Haube
Art.Nr. 52712 *
Industrie-Gurtteil
Art.Nr. 58941 *
Gurtteil mit T-Stück
Art.Nr. 122341 *

Haube
Art.Nr. 52803 *
Industrie-Gurtteil
Art.Nr. 58941 *
Gurtteil mit T-Stück
Art.Nr. 122341 *

Haube
Art.Nr. 54825 *
Industrie-Gurtteil
Art.Nr. 82719 *

* Bitte beachten: Zur Inbetriebnahme ist jeweils die Haube und ein Gurtteil notwendig
◆ Ohne Aktivkohleadsorber. Nur zum Betrieb über ein Wand-Filtergerät mit Aktivkohle-Einheit

Bestens ausgestattet mit original SATA-Zubehör und -Ersatzteilen



Art.Nr. 61 242

SATA® air warmer
Zur regelbaren Erwärmung der
Atemluft in belüfteten Atem-
schutzsystemen, für Hauben
und Masken geeignet.



Art.Nr. 49 080

Druckluftzuführungsschlauch
6 m lang, tritt- und knickfest,
mit Sicherheits-Schnellkupp-
lungs-System, CE-Ausführung.



Art.Nr. 89 086

SATA® top air™
Atemluftbefeuchter für ein an-
genehmes Atemklima bei
fremdbelüfteten Atemschutz-
systemen.



Art.Nr. 97 485

SATA® protect™ Schutzbrille
Kunststoff-Schutzbrille zum
optimalen Schutz der Augen
und für blendfreie Sicht bei
allen Lackierarbeiten.



Art.Nr. 92 296

SATA® filter 444™
Kombi-Feinfilter-Einheit
Zweistufiger Druckluftfeinfilter
mit Regelventil, mehrstufige
Luftaufbereitung durch Sinter-
filter und Feinfiltermodul,
Erzielung 100 % technisch
sauberer, öl- und kondensat-
freier Druckluft, Filterfeinheit
0,01 Mikron.



Art.Nr. 92 320

**SATA® filter 484™ Kombi-
Feinfilter-Aktivkohle-Einheit**
Alternative zum Adsorber an
der Gurteinheit. Kombination
aus Feinfilter-Einheit und
Aktivkohle-Adsorber. Optimal
aufbereitete Atemluft beim Ein-
satz von SATA-Gurtteilen ohne
integrierten Aktivkohle-Ad-
sorber.



Art.Nr. 134 965 (1)
Art.Nr. 75 358 (2)

Reinigungstücher
(1) SATA Halbmasken-Atem-
schutzcleaner: Feuchte Rei-
nigungstücher im 10er-Pack aus
Baumwolle zur gründlichen
Säuberung der Maske für ver-
besserte Hygiene.
(2) SATA wet & dry cleaner im
10er-Pack zur Reinigung der
Sichtfolien bei Vollhauben.



Art.Nr. 121 996

SATA® one for all™
Hautfreundliche Feinstaub-Fil-
termaske FFP2 (EN 149:2001)
mit Ausatemventil im 12er-
Pack. Schutz bis zum zehnfach-
fachen AGW (Arbeitsplatzgrenz-
wert) vor Partikeln, z. B. beim
Schleifen von Metall, Holz und
Kunststoff.



SATA GmbH & Co. KG
Domertalstraße 20 • 70806 Kornwestheim
Tel. +49 7154 811-100 • Fax +49 7154 811-196
www.sata.com • E-Mail: info@sata.com

Ihr SATA-Fachhändler: