

PM Atemschutz



PM Proflow Atemschutzgebläse



GER

PM Proflow2 SC Atemschutzgebläse

Das PM Proflow SC gehört zur nächsten Generation gebläseunterstützter Atemschutzsysteme. Die intelligente und einfach zu handhabende PM Proflow2 SC-Gebläseeinheit weist eine Reihe innovativer Verbesserungen gegenüber dem ursprünglichen Proflow-Konzept auf. Das ergonomische Design der leichten und kompakten PM Proflow SC umfasst eine gewölbte Rückenplatte, die auch bei lang andauernden Arbeitseinsätzen Tragekomfort bietet. Ein breites Angebot an Kopfteilen ermöglicht es, den Anforderungen einer Vielzahl von Anwendungsbereichen zu entsprechen. Die außergewöhnliche Garantiezeit von 3 Jahren auf die Gebläseeinheit unterstreicht die Zuverlässigkeit und die Strapazierfähigkeit der PM Proflow SC.



Intelligent

- Die elektronische Steuerung der Luftversorgung gewährleistet einen angenehmen Luftstrom und kompensiert Änderungen im Filterwiderstand automatisch.
- Die Datenspeicherfunktion im Gerät zeichnet alle Nutzungsdaten auf, um zuverlässige und herunterladbare Informationen für Service und Wartung bereitstellen zu können.
- Wir gewähren 3 Jahre oder maximal 1.800 Betriebsstunden lang Garantie auf die Gebläseeinheit (1 Jahr Garantie auf den Akku).

Multifunktional und vielseitig

- Verschiedenste Kopfteile ermöglichen den Einsatz in einer Vielzahl von Anwendungsbereichen.
- Es steht ein breites Angebot an Filtern bereit, zu dem PSL-, APSL-, BPSL-, ABPSL-, ABEP-PSL-, ABEKPSL- und ABEKHgPSL-Filter zählen.

Leistungsüberwachung

- Umfassendes Warnsystem gewährleistet die Betriebssicherheit.
- Permanente Sichtüberwachung des Akkuladestandes und der Filterverstopfung mit akustischem Signal, wenn der Akku geladen oder der Filter ausgewechselt werden muss.
- Betriebszeit von 7 - 15 Stunden mit einem einzigen Ladevorgang (abhängig von der Filter-/Kopfteilkombination).



PM Proflow2 SC Atemschutzgebläse

Minimaler Wartungsbedarf

- Keine Kalibrierung oder Wartung durch den Träger erforderlich.
- Mit Hilfe der Elektronik ist **PM Atenschutz** als zugelassenes **Servicecenter** in der Lage, Diagnoseprogramme zur Überprüfung laufen zu lassen und umfassende Aufzeichnungen der Servicehistorie zu liefern.

Geringe Betriebskosten

- Die strapazierfähige Konstruktion und für hohe Beanspruchungen geeignete Werkstoffe sorgen für eine lange Nutzlebensdauer.
- Das spritzwassergeschützte Gehäuse ermöglicht eine einfache Dekontamination

Immer im Stand-by-Modus

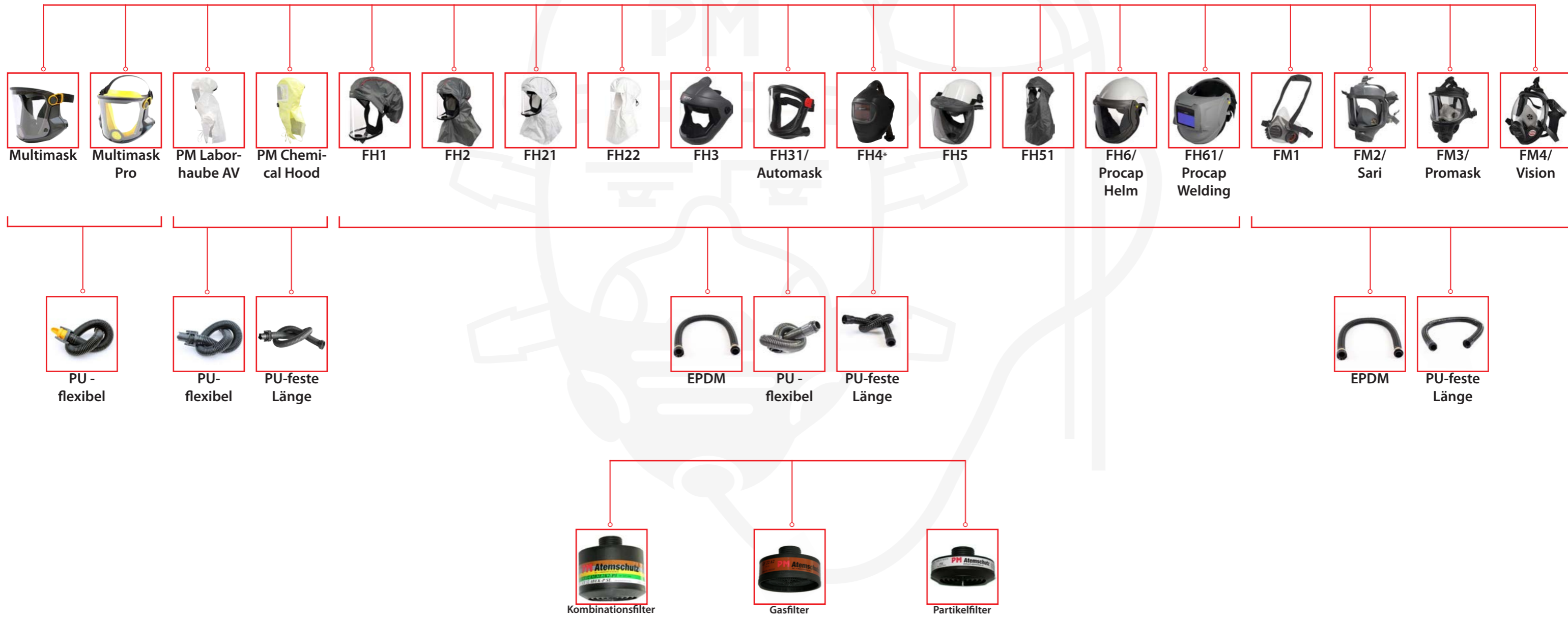
- Die integrierte Akkueinheit ist sicher in dem Gehäuse eingeschlossen und wird im Gerät wieder aufgeladen.
- Es wird ein leichter NiMH-Akku mit Schnell-Ladefunktion verwendet.
- Der Smartcharger zeigt den Ladezustand an und schaltet auf Erhaltungsladen um. Ein vollständig geladener Akku kann dabei im Stand-by angeschlossen bleiben.
- Ein geschützter Ein- Aus-Schalter verhindert versehentliches Ausschalten

Technische Daten - PM Proflow SC

Zulassungen:	EN12941 & 12942 (TH1/TH2/TH3/TM2/TM3). CE gekennzeichnet
Akku:	aufladbar - PF NiMH 9,6 V/Standard oder alternativ PF NiMH 9,6 V/Power.
Luftleistung:	min. 120 l/min. oder min. 160 l/min - automatische Anpassung
Akkubetriebsdauer	7-15 Stunden mit einer Aufladung, je nach Kombination Filter/ Kopfteil
Ladegerät:	6 Stunden Ladezeit. Automatische Erhaltungsladung
Anzeige des Gerätezustandes	visuelle Anzeige von Batteriestatus (A), Erschöpfung der Filterkapazität (P) - Warnsummer bei geringer Batteriekapazität - Restbetriebsdauer ca. 15min.
Gewicht des Gerätes ohne Filter:	1,4 kg
Geräuschpegel:	< 70 dB
Temperaturbereich:	-10 °C ... + 50 °C
Feuchtigkeit:	< 95%
Ladetemperatur:	Empfohlen wird das Laden bei +20°C

Kopfteilauswahl für Atemschutzgebläse PM Proflow

www.PM-Atemschutz.de



Bitte beachten Sie: Die Klassifizierung der gebläseunterstützten Atemschutzgeräte im Rahmen der Zulassung kann sich durch den Austausch von Systembauteilen (Gebläse, Kopfteil, Schlauch usw.) ändern.

Beziehen Sie deswegen bitte die neusten veröffentlichten technischen Daten in Ihre Entscheidung mit ein oder kontaktieren Sie unser Fachpersonal, das Sie gerne berät und Ihnen dabei hilft, die geeignete Ausrüstungskombination zusammenzustellen.

Tel: 02161 / 40290-0
E-Mail: info@pm-atemschutz.de

e-breathe Multimask Gesichtsschutzschild

Die Multimask ist die neueste Ausführung eines Mehrzweck-Gesichtsschutzes für Gebläsefiltergeräte. Es gewährt den Trägern höchsten Komfort auch bei längeren Einsätzen. Die Luftkanäle im Maskenrahmen ermöglichen es Ihnen, den Luftstrom in der Maske zu lenken. Die Multimask ist mit einer Polycarbonat-Sichtscheibe mit Antibeschlag-Beschichtung ausgestattet. Die austauschbare, waschbare Gesichtsabdichtung ist in 2 Ausführungen erhältlich: Standard & Komfort Variante.

Produktmerkmale:

- Leichter chemikalienresistenter Rahmen mit breitem Sichtfeld
- Hautfreundliche Neopren Gesichtsabdichtung
- Kopfhalterung erhältlich mit breitem Band und doppeltem Band
- Luftverstellung in der Maske durch Vario Schlauch
- CE zertifiziert nach EN 12941 TH2, TH3*, EN166 1B

*Bitte beachten Sie: Es wird angestrebt, mit der Komfort Schaumstoff-Gesichtsabdichtung die Schutzklasse TH3 zu erreichen. Demnächst im Programm erhältlich.



e-breathe Multimask Pro Gesichtsschutzschild

Ab Anfang 2017 im Programm

Die Multimask Pro ist ein Mehrzweck-Gesichtsschutz mit einer Gesichtsabdichtung aus Silikon für höheren Tragekomfort und schnellere Reinigung. Die neue Silikondichtung sorgt durch ihre besondere Konstruktion und Passform dafür, dass die Maske dicht am Gesicht anliegt und ein Verrutschen auch bei schweren Arbeiten nicht mehr möglich ist. Durch den speziellen Maskenrahmen haben Sie die Möglichkeit, den Luftstrom im Kopfteil zu lenken. Das Kopfteil ist mit einer austauschbaren Cellulose-Acetat Sichtscheibe mit Antibeschlag-Beschichtung ausgestattet. Dadurch, dass der Maskenrahmen mit der Multimask identisch ist, können Sie auch die Neopren-Gesichtsabdichtungen verwenden.

Produktmerkmale:

- Hoher Tragekomfort
- Hautfreundliche **Silikon** Gesichtsabdichtung
- Kopfhalterung erhältlich mit breitem Band und doppeltem Band
- Luftverstellung in der Maske durch Vario Schlauch
- CE zertifiziert nach EN 12941TH3*, EN166 1B

*Es wird angestrebt, mit der Multimask Pro die Schutzklasse TH3 zu erreichen.



PM Laborhaube AV Kompletthaube

Die Kompletthaube besteht aus einem partikeldichten, leichten, soliden, fusselarmen Material mit integriertem Augenschutz und Schulterabdeckung. Die speziell für die Risiken in der Pharmaindustrie, Chemieindustrie, Nuklearindustrie und Katastrophenmedizin entwickelte Haube erreicht zusammen mit einem Gebläse die höchste Schutzklasse. Das Gebläse baut einen konstanten Überdruck in der Haube auf, sodass diese Haube freitragend und ohne jegliches Kopfgestell funktioniert. Die Kopfbänderung lässt sich universell auf jeden Kopf einstellen. Der Luftstrom verläuft innerhalb der Haube an der Innenseite des PVC-Visiers entlang und wird somit nicht in das Gesicht des Trägers geblasen.

Produktmerkmale:

- Rundumsicht
- Keine G26 Vorsorge Untersuchung
- Keine Tragezeitbegrenzung
- Für Bart- und Brillenträger geeignet
- CE zertifiziert nach EN 12941 TH3

PM Chemical Hood Kompletthaube

Die Kompletthaube wird aus antistatischem, chemikalienresistentem Material gefertigt. Augenschutz und Schulterabdeckung sind integriert. Die Haube wurde für Arbeitsumgebungen mit höheren Risiken entwickelt. Aufgrund ihres Materials schützt die Haube sowohl gegen feste, als auch gegen flüssige Gefahr- und Giftstoffe. Das Gebläse sorgt für einen konstanten Überdruck in der Haube, so dass diese die höchste Schutzklasse erreicht. Der Luftstrom verläuft innerhalb der Haube an der Innenseite des PVC-Visiers entlang und wird somit nicht in das Gesicht des Trägers geblasen.

Produktmerkmale:

- Höchstmaß an Schutz und Komfort
- Keine G26 Vorsorge Untersuchung
- Keine Tragezeitbegrenzung
- Für Bart- und Brillenträger geeignet
- CE zertifiziert nach EN 12941 TH3



FH1

Kurzhaube

Eine außerordentlich leichte und komfortable Kurzhaube mit integriertem Augenschutz steht mit diesem Kopfteil zur Verfügung. FH1 wurde mit einer speziellen Gesichtsabdichtung aus Neopren gestaltet, um die höchste Schutzklasse im Segment Gebläseatemschutz zu erreichen, ohne den Tragekomfort zu beeinträchtigen. Ein weiterer Schwerpunkt der Kurzhaube FH1 wurde mit der Verbesserung des Blickfeldes gesetzt. Dazu werden eine große flexible PETG-Sichtscheibe und eine transparente Kinnschale verwendet. Durch beste Sichtverhältnisse in den Randbereichen wird der Tragekomfort zusätzlich gesteigert.

Produktmerkmale:

- Innovative weiche Kopfspinne ermöglicht das intuitive und unkomplizierte Aufsetzen
- PETG-Sichtscheibe bietet ein großes Blickfeld und einen klaren Blickbereich nach unten
- Kurzhaube mit hautfreundlicher Kinnabdichtung aus Neopren
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2/3, EN166 1F und AS/NZS1716-P2

*Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.



FH2

Kompletthaube

Eine außerordentlich leichte und komfortable Kompletthaube mit integriertem Augenschutz und Schulterabdeckung steht mit diesem Kopfteil zur Verfügung. FH2 wurde mit einer speziellen Gesichtsabdichtung aus Neopren gestaltet, um die höchste Schutzklasse im Segment Gebläseatemschutz zu erreichen, ohne den Tragekomfort zu beeinträchtigen. Ein weiterer Schwerpunkt der FH2 Haube wurde mit der Verbesserung des Blickfeldes gesetzt. Dazu werden eine große flexible PETG-Sichtscheibe und eine transparente Kinnschale verwendet. Durch beste Sichtverhältnisse in den Randbereichen wird der Tragekomfort zusätzlich gesteigert.

Produktmerkmale:

- Innovative weiche Kopfspinne ermöglicht das unkomplizierte Aufsetzen
- Äußerst klare PETG-Sichtscheibe bietet ein großes Blickfeld
- Kompletthaube mit hautfreundlicher Kinnabdichtung aus Neopren
- CE zertifiziert nach EN12941 TH3, EN166 1F und AS/ NZS1716-P3

*Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.



FH21

Kompletthaube antistatisch

Eine leichte und komfortable Kompletthaube aus antistatischem Material mit integriertem Augenschutz und Schulterabdeckung steht mit diesem Kopfteil zur Verfügung. FH21 wurde mit einer speziellen Gesichtsabdichtung aus Neopren gestaltet, um die höchste Schutzklasse im Segment Gebläseatemschutz zu erreichen, ohne den Tragekomfort zu beeinträchtigen. Ein weiterer Schwerpunkt der FH21 Haube wurde mit der Verbesserung des Blickfeldes gesetzt. Dazu werden eine große flexible PETG-Sichtscheibe und eine transparente Kinnschale verwendet. Durch beste Sichtverhältnisse in den Randbereichen wird der Tragekomfort zusätzlich gesteigert.

Produktmerkmale:

- Weiche Kopfspinne ermöglicht das intuitive und unkomplizierte Aufsetzen
- PETG-Sichtscheibe bietet ein großes Blickfeld und einen klaren Blickbereich nach unten
- Kompletthaube aus antistatischem Material mit hautfreundlicher Kinnabdichtung
- CE zertifiziert nach EN12941 TH3, EN166 1F und AS/ NZS1716-P3

*Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.



FH22

Kompletthaube

Bei dem Kopfteil FH22 handelt es sich um eine bequem geschnittene Haube in Universalgröße, die mit Blick auf die Risiken in allgemeinen Industriezweigen, in der Katastrophenmedizin und der Arzneimittelproduktion entwickelt wurde. Sie ist perfekt geeignet, um Langzeitemschutz in nicht unmittelbar lebensbedrohlichen (non-IDLH) Umgebungen zu bieten.

Produktmerkmale:

- Kopfband und Kopfbänderung mit einem Zug anpassbar
- Mit doppelter Schulterabdeckung – kompatibel mit Arbeitskleidung
- Einweg-Kompletthaube – optional mit Einweg-Schutzhülle für den Schlauch
- CE zertifiziert nach EN12941 TH3, EN166 1F und AS/NZS1716-P2

*Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.



FH3

Gesichtsschutzschirm

Das neue Kopfteil FH3 mit Gesichtsschutzschirm zum Hochklappen weist ein großes Blickfeld, erstklassigen Tragekomfort und durch den innovativen neuen, einfach anzupassenden Ratschenmechanismus einen sicheren Sitz auf. FH3, das sich für viele verschiedene Einsatzbereiche eignet, steht mit einer Auswahl an unterschiedlich beschichteten Visieren zur Verfügung.

**Produktmerkmale:**

- Neuer flach geformter Schirm mit neuer Kopfhaltung und Ratscheneinstellung
 - Visiere in verschiedenen Materialien verfügbar – können ohne Aufwand ausgetauscht werden
 - Visier eingelassen im hochklappbaren Rahmen – mit hautfreundlicher Gesichtsabdichtung
 - CE zertifiziert nach EN12941 TH3, EN166 und AS/NZS1716-P2
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.

FH31 / Automask

Gesichtsschutzschild

Bei FH31/ Automask handelt es sich um einen leichten, anwenderfreundlichen Mehrzweck-Gesichtsschutzschild. Durch den ausgehöhlten Polyethylen-Rahmen wird der Luftstrom zu den Atemwegen geleitet. Die austauschbare, waschbare Abdichtung aus Polyether-Schaumstoff ermöglicht die einfache Reinigung des Gesichtsschutzes.

**Produktmerkmale:**

- Leichter Polyethylen-Rahmen mit beschlaghemmend ausgerüsteter Sichtscheibe
- Waschbare und austauschbare Schaumstoff-Gesichtsabdichtung aus Polyether
- Kopfhaltung mit angenehm zu tragendem breiten, elastischen Kopfband
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2, EN166 1F und AS/NZS1716-P2



FH4

Schweißerschutzschirm

Der neue kompakt gestaltete FH4 Schweißerschutzschirm ist mit einer neuen innovativen Kopfhaltung und Ratschenverschluss ausgestattet. Damit werden ausgezeichneter Tragekomfort, Anpassung und perfekter Sitz gewährleistet. Für FH4 stehen verschiedene elektronische Automatik-Schweißfilter (ADF) zur Verfügung. In das Kopfteil integriert ist ein anwenderfreundlicher Austauschmechanismus für diese elektronischen Automatik-Schweißfilter.

**Produktmerkmale:**

- Neuer Schweißerschutzschirm mit neuer Kopfspinne und Ratscheneinstellung
- Vorsatzscheibe zum Spritzschutz - von vorne austauschbar
- Auswahl an elektronischen Automatik- Schweißfiltern verfügbar
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2, EN166, EN175, AS/NZ 1716-P2
- Schulterabdeckung als Zubehör verfügbar, um vor Spritzern bei Schweißarbeiten zu schützen
- Das FH4 Kopfteil wird komplett mit Schlauch geliefert.

FH5

Helm/Visier

Hergestellt aus einem haltbaren PU beschichteten Nylonmaterial, in Kombination mit dem bewährten Protector Tuffmaster II Schutzhelm vereint FH5 Kopf-, Gesichts- und Atemschutz in einem Produkt. Gehörschützer können bei Bedarf ebenfalls angebracht werden.

**Produktmerkmale:**

- ABS-Schutzhelm – Innenausstattung mit Ratscheneinstellung
- Verschiedene Visiermaterialien zur Auswahl – Ausstattung optional mit Gehörschützern
- Kombinierte Schutzausrüstung mit Hochklappvisier
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2, AS/NZS1716-P1 (Gebläseatemschutz), EN1835 LDH3 (Druckluftatemschutz), EN397 (Kopfschutz), EN 352-3 (Gehörschutz) und EN166 1B9 (Augen- & Gesichtsschutz)

FH51

Helm/Haube

Die Kompletthaube FH51 mit Schutzhelm und eingebautem Visier wurde entwickelt, um Schutz in Arbeitsumgebungen mit höherem Risiko zu bieten. Dazu zählen Abbrucharbeiten, Umgang mit Gift- und Gefahrstoffen und Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Bei Verwendung mit dem Gebläseatemschutzsystem Proflow ist die Einheit als Atemanschluss sowie als Kopf- und Gesichtsschutz zugelassen. Ihre Schutzwirkung entspricht der höchsten Schutzklasse im Segment Gebläseatemschutz.

Produktmerkmale:

- Kombinierte Schutzausrüstung für die schwierigsten Arbeitsumgebungen
 - Hauben aus den Materialien Hypalon, antistatischem Hypalon und Butyl-Viton (Zulassung bevorstehend)
 - Schutzhelm und Visier sind in eine gegen Spritzer von Chemikalien beständige Kompletthaube integriert
 - CE zertifiziert nach EN12941 TH3, EN1835 LDH3, EN397 (Kopfschutz) und EN166 1B9 (Augen- & Gesichtsschutz); auch nach AS/NZS1716-P2 zugelassen
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2-Klassifizierung zu.



FH6 (Procap Helm)

Helm/Visier

FH6 ist das perfekte kombinierte Kopfteil zur Verwendung in gefährstoffbelasteten Umgebungen, wie an Arbeitsplätzen in Schleifereien, Steinbrüchen, Gießereien, im Baugewerbe und in Werften. FH6 schließt aufeinander abgestimmte Atemschutz-, Kopf-, Gesichts-, Augen- und Gehörschutzkonzepte ein.

Produktmerkmale:

- Helm/Visiereinheit – optional mit Gehörschützern
- Auswahl an Visieren in unterschiedlichen Materialien und Schutzstufen sowie mit verschiedenen Beschichtungen
- Schutzhelm und auf Schienen gleitendes Visier zum Hochschieben mit flexibler Abdichtung am Kinn
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2 (Gebläseatemschutz), EN1835 LDH2 (Druckluftatemschutz), EN397 (Kopfschutz), EN352-3 (Gehörschutz) und EN166 1B9 (Augen- & Gesichtsschutz), AS/NZ 1716-P1



FH61 (Procap Weld)

Helm/Schweißerschutzschirm

Bei FH61 handelt es sich um eine anwendungsbezogen aufgebaute, zum Einsatz in einer der kritischsten Arbeitsumgebungen vorgesehene Kopfteilkombination. In FH61 sind aufeinander abgestimmte Elemente zum Schutz von Atemorganen, Kopf, Gesicht, Augen und Gehör integriert, so dass der Anwender über eine vollständige Schweißerschutzzeitung verfügen kann.

Produktmerkmale:

- Einheit mit Helm, Visier und Schweißerschutzschirm – optional mit Gehörschützern
- Elektronisches variables Automatik-Schweißfilter und Standard-Schweißfilter verfügbar
- Schutzhelm und auf Schienen gleitendes Visier zum Hochschieben mit flexibler Abdichtung am Kinn und äußerem Schweißerschutzschirm
- CE zertifiziert nach EN12941 TH2 (Gebläseatemschutz), EN1835 LDH2 (Druckluftatemschutz), EN175 (Schweißerschutz), EN397 (Kopfschutz), EN352-3 (Gehörschutz) und EN166 1B9 (Augen- & Gesichtsschutz)



FH53 (Flowhood 25)

Helm/Haube

FH53 / Flowhood 25 kombiniert Atemschutz, Kopfschutz, Gesichtsschutz und Schutz gegen Spritzer von Chemikalien in einer Einheit. Sehr geringes Gewicht und gut ausbalancierter ABS-Schutzhelm, bleiben erhalten und werden ergänzt mit der großzügigen Kopf- und Schulterabdeckung aus Hypalon, die Schutz in den kritischsten Arbeitsumgebungen bietet.

Produktmerkmale:

- Abgeklebte Nähte verhindern das Eindringen von Schadstoffen
- Generell Schutz bei Arbeitsumgebungen mit hohem Risiko
- Leichter, gut ausbalancierter Helm aus ABS-Kunststoff
- Kopfteil wird komplett mit Schlauch geliefert
- CE zertifiziert nach EN12941 TH3 (Gebläseatemschutz), EN397 (Kopfschutz), EN166 1B9 (Augen- & Gesichtsschutz)



FM1 Halbmaske

Bei FM1 handelt es sich um eine Halbmaske, die in zwei Größen zur Verfügung steht. Die aus Silikongummi (Flüssigsilikon) gefertigte Dichtlippe bietet einen außergewöhnlich guten Tragekomfort und Sitz. Zu den Einsatzbereichen zählen Schweiß- und Spritzarbeiten. Durch ihre flach gehaltene Bauweise ist die FM1 ohne weiteres mit Visieren, Schweißerschutzschirmen und anderer PSA zu kombinieren.



Produktmerkmale:

- Lässt sich leicht in andere PSA integrieren
 - Seitlicher Schlauchanschluss verbessert Tragekomfort und Gewichtsverteilung
 - Halbmaske auch ohne Gebläseunterstützung zum Einsatz mit Filtern der Serie Pro2000 <300 g zugelassen
 - CE zertifiziert nach EN12942 TM2 und AS/NZS1716-P3
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TM2-Klassifizierung zu.

FM2 / Sari Vollmaske

Die Vollmaske FM2 beruht auf der Vollmaske Sari, die wegen ihrer hohen Sicherheitsstandards, ihrer Zuverlässigkeit und ihrem Tragekomfort große Anerkennung genießt. Die breite Dichtlippe der FM2 bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und eine sehr gute Passform während Langzeiteinsätzen.



Produktmerkmale:

- Vollmaske aus Naturgummi mit Frontanschluss
 - Großer Sichtscheibenbereich und breite Dichtlippe
 - Vollmaske in einer Größe - ohne Gebläseunterstützung für den Einsatz mit Filtern der Serie Pro2000 zugelassen
 - CE zertifiziert nach EN12942 TM3 und AS/NZS1716-P3
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TM2-Klassifizierung zu.



FM3 / Promask Vollmaske



Grundlage der Vollmaske FM3 bildet das Design der Promask, die sich in den unterschiedlichsten industriellen Einsatzbereichen bewährt hat. Die FM3 weist eine Dichtlippe in T-Form auf, die eine äußerst wirksame Abdichtung bietet, wobei lediglich minimaler Druck auf das Gesicht ausgeübt wird. Die FM3 ist mit einer großen Panorama-Sichtscheibe ausgerüstet, um ein optimales Sichtfeld bieten zu können. Eine vorne in der Maske integrierte Sprechmembran ermöglicht die leichte Verständigung mit Kollegen. Die klare Innenmaske erhöht die Trageakzeptanz und bietet anderen einen freundlichen Anblick des Maskenträgers. FM3 steht in 2 Größen zur Verfügung. Eine Variante aus hautfreundlichem Silikon (FM3 SIL / Promask SIL) ist ebenfalls verfügbar.

Produktmerkmale:

- Wahl zwischen den Materialien Halobutyl und Silikon
 - Seitlicher Schlauchanschluss verbessert Tragekomfort und Gewichtsverteilung
 - Vollmaske in zwei Größen verfügbar
 - Ohne Gebläseunterstützung auch zum Einsatz mit den Pro2000 Filtern zugelassen
 - CE zertifiziert nach EN12942 TM3 und AS/NZS1716-P3
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TM2-Klassifizierung zu.

FM4 / Vision Vollmaske



Bei der FM4 handelt es sich um eine Vollmaske, die Atemschutz der höchsten Schutzklasse bietet. Ein neuer spezieller Schlauchanschluss ermöglicht es, den Schlauch oben über die Schulter des Trägers zu führen und den Arbeitsbereich freizuhalten. Die Maske verfügt über eine außerordentlich komfortable Dichtlippe aus Silikon. Ihre Sichtscheibe bietet ein praktisch uneingeschränktes Blickfeld.

Produktmerkmale:

- Außerordentlich hoher Tragekomfort durch den Maskenkörper aus Flüssigsilikon (LSR) und das uneingeschränkte (98 %) Blickfeld
 - Seitlicher Schlauchanschluss verbessert Tragekomfort und Gewichtsverteilung
 - Vollmaske in drei Größen verfügbar
 - Ohne Gebläseunterstützung auch mit den Pro2000 Filtern zugelassen
 - CE zertifiziert nach EN12942 TM3 und AS/NZS1716-P3
- *Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TM2-Klassifizierung zu.

Kopfteile

Bestellinformationen



Schläuche

Bestellinformationen



ATEMANSCHLÜSSE				
Kopfteil	Kopfteil Typ	Art.-Nr.	Schutzklasse	Seite
e-breathe Multimask Gr. S/M	Gesichtsschutzschild	322003999	TH2	S.6
e-breathe Multimask Gr. M/L	Gesichtsschutzschild	322004000	TH2	S.6
e-breathe Multimask Pro	Gesichtsschutzschild	322003997	TH3	S.6
PM Laborhaube AV	Kompletthaube	700001008	TH3	S.7
PM Chemical Hood	Kompletthaube	700001066	TH3	S.7
FH1	Kurzhaube	100025473	TH2*/TH3	S.8
FH2	Kompletthaube	100025480	TH2*/TH3	S.8
FH21	Kompletthaube	100025486	TH2*/TH3	S.9
FH22	Kompletthaube	100024478	TH2*/TH3	S.9
FH3	Gesichtsschutzschirm	100025833	TH3	S.10
Automask	Gesichtsschutzschild	100063080	TH2	S.10
FH31	Gesichtsschutzschild	100023084	TH3	S.10
FH4	Schweißerschutzschirm	110026674	TH2	S.11
FH5	Helm/Visier	100023114	TH2	S.11
FH51	Helm/Haube	100023116	TH2*/TH3	S.12
FH6/ Procap Helm	Helm/Visier	100023068	TH2	S.12
FH61/ Procap Welding	Helm/Schweißerschutzschirm	100023097	TH2	S.13
FH53 / Flowhood 25	Helm/Haube	302001007	TH3	S.13
FM1M/L**	Halbmaske	100023538	TM2	S.14
FM2/ Sari Sil**	Vollmaske	100011685	TM2*/TM3	S.14
FM2/ Sari NR**	Vollmaske	100011680	TM2*/TM3	S.14
FM3 / Promask Silikon gelb	Vollmaske	100012882	TM2*/TM3	S.15
FM3/ Promask EPDM Gr. S**	Vollmaske	100012670	TM2*/TM3	S.15
FM3/ Promask EPDM Gr. M/L**	Vollmaske	100012681	TM2*/TM3	S.15
FM4/ Vision Gr. S**	Vollmaske	100013115	TM2*/TM3	S.15
FM4/ Vision Gr. M**	Vollmaske	100013114	TM2*/TM3	S.15
FM4/ Vision Gr. M/L**	Vollmaske	100013113	TM2*/TM3	S.15

*Bitte beachten Sie: Bei Verwendung mit dem EPDM-Schlauch trifft die TH2/TM2-Klassifizierung zu.

** Bitte beachten Sie: Die Verwendung des Schlauches PU-flexibel ist mit dem diesem Kopfteil nicht verwendbar.

ATEMLUFTSCHÄUCHE MIT DIN ANSCHLUSS			
Werkstoff	Art.-Nr.	Zur Verwendung mit	
PU- flexibel (mit Luftverstellung)	322000996	e-breathe Multimask/Pro	
PU - flexibel (frei drehend)	322000997	e-breathe Multimask/Pro	
PU - flexibel	302001109	PM Laborhaube AV, PM Chemical Hood	
PU - feste Länge	302011109	PM Laborhaube AV, PM Chemical Hood	
PU - feste Länge	100064297	FH1, FH2, FH21, FH22, FH3, FH31, FH5, FH51	
EPDM	100064592	FH1, FH2, FH21, FH22, FH3, FH31, FH5, FH51	
EPDM	100064080	FH6/Procap Helm, FH61/Procap Welding, FH62, FH63, FH65	
EPDM	100063598	Automask, FM2/Sari, FM3/Promask, FM4/Vision	
EPDM (Winkel-Anschluss)	100063799	FM1, FM2/Sari, FM3/Promask, FM4/Vision, Provizor	

ATEMLUFTSCHÄUCHE MIT BAJONETT ANSCHLUSS			
Werkstoff	Art.-Nr.	Zur Verwendung mit	
PU - flexibel	100026235	FH1, FH2, FH21, FH22, FH3, FH31, FH5, FH51	
PU - feste Länge	100026226	FH1, FH2, FH21, FH22, FH3, FH31, FH5, FH51	
EPDM	100064453	FH1, FH2, FH21, FH22, FH3, FH31, FH5, FH51	
PU - flexibel	100026236	FH6, FH61, FH62, FH63, FH65	
EPDM	100064458	FH6, FH61, FH62, FH63, FH65	
EPDM	110064454	FM1, FM2/Sari, FM3/Promask, FM4/Vision	

Starter Packs

Bestellinformationen

Starter-Packs		
Starter-Pack	Art.-Nr.	Bild
Das Starter-Pack besteht aus: PM Proflow 2 SC Gebläse, Akkuladegerät, Akku, Komfortgürtel Pro & 2x Partikelfilter PM P3 R SL		
PM Proflow 2-SC - 120 l/min. Gebläseeinheit (mit Komfortgürtel Pro)	100064024	
PM Proflow 2-SC - 160 l/min. Gebläseeinheit (mit Komfortgürtel Pro)	100029808	
Das Basic-Pack besteht aus: PM Proflow 2 SC Gebläse, Akkuladegerät, Akku		
PM Proflow 2-SC - 120 l/min. Gebläseeinheit Basic	100064124	
PM Proflow 2-SC - 160 l/min. Gebläseeinheit Basic	100064324	
Das Starter-Pack besteht aus: PM Proflow EX Gebläse, Akkuladegerät, Akku & Stoff-Gürtel		
PM Proflow 2 EX - 120 l/min. Gebläseeinheit (mit Stoff-Gürtel)	100063781	
PM Proflow 2 EX - 160 l/min. Gebläseeinheit (mit Stoff-Gürtel)	100030857	
Das Starter-Pack besteht aus: PM Proflow 3 EX Gebläse, Akkuladegerät, Akku & Stoff-Gürtel		
PM Proflow 3 EX - 120 l/min. Gebläseeinheit (mit Stoff-Gürtel)	100063585	
PM Proflow 3 EX - 160 l/min. Gebläseeinheit (mit Stoff-Gürtel)	100163585	

Ready Packs

Bestellinformationen

ATEMANANSCHLÜSSE		
Ready-Pack	Art.-Nr.	Bild
PM Proflow 2-SC 160 l/min. Set mit Multimask Pro	322064401	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit Multimask	322064301	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit Automask	100064301	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit FH 1	100064305	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit FH 2	100064316	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit FH 5	100064338	
PM Proflow 2-SC Set 160 l/min. mit FH 6	100064307	
PM Proflow 2-SC Set 120 l/min. mit PM Laborhaube	302001021	
PM Proflow 2-SC Set 120 l/min. mit Promask Sil und PVC-Gürtel	100064394	
PM Proflow 2-SC Set 120 l/min. mit Promask und PVC-Gürtel	100064395	

Filter mit DIN-Rundgewinde



Filter mit DIN-Ringgewindeanschluss				
Filter	Art.-Nr.	Zum Einsatz gegen:	Farb-code	Bild
Partikelfilter				
Partikelfilter PM PSL R	100052676	Feste und flüssige toxische, radioaktive und schädliche Partikeln sowie Mikroorganismen, wie z.B. Bakterien und Viren		
Gasfilter				
Gasfilter PM A2	100043163	Organische Gase und Dämpfe, wie z.B. Lösungsmittel, mit einem Siedepunkt über 65 °C		
Gasfilter PM B2	100042871	Anorganische Gase und Dämpfe, wie z.B. Chlor, Schwefelwasserstoff und Cyanwasserstoff		
Gasfilter PM E2	100042972	Saure Gase und Dämpfe, wie z.B. Schwefeldioxid		
Gasfilter PM K2	100042873	Ammoniak und organische Ammoniakderivate		
Gasfilter PM A2B2	100042874	Organische und anorganische Gase und Dämpfe		
Gasfilter PM A2B2E2K2	100042979	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe sowie Ammoniak		
Gasfilter PM AX	100042970	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen mit einem Siedepunkt über 65 °C		



Filter mit DIN-Ringgewindeanschluss				
Filter	Art.-Nr.	Zum Einsatz gegen:	Farb-code	Bild
Kombinationsfilter				
Kombinationsfilter PM 22 A2-P3 PSL R	100043173	Organische Gase und Dämpfe, wie z. B. Lösungsmittel, mit einem Siedepunkt über 65 °C, feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln sowie Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 A2-P3 R	100043070			
Kombinationsfilter PM 22 B2-P3 PSL R	100042671	Anorganische Gase und Dämpfe, wie z.B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasserstoff, Fluor, Chlorcyan, Phosgen und feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln sowie Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 E2-P3 R	100043072	Saure Gase und Dämpfe, wie z.B. Schwefeldioxid, Fluorwasserstoff, Ameisensäure, Stickstoffdioxid, feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln sowie Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 22 K2-P3 R	100042673	Ammoniak und organische Ammoniakderivate, feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 22 A2B2-P3 PSL R	100043174	Organische und anorganische Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 22 A2B2E1-P3 PSL R	100042678	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 22 A1E1Hg-P3 PSL R	100042778	Organische und saure Gase und Dämpfe, Quecksilber und Quecksilberverbindungen, feste und flüssige Partikeln, radioaktive Partikeln und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 A2B2E2K2-P3 PSL R	100043191	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe sowie Ammoniak und organische Ammoniakderivate, feste und flüssige gesundheitsschädliche Partikeln, wie z.B. radioaktive und toxische Substanzen und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 AX-P3 R	100042770	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen mit einem Siedepunkt unter 65 °C, feste und flüssige gesundheitsschädliche Partikeln, wie z.B. radioaktive und toxische Substanzen und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 Reactor-Hg-P3 R	100042777	Quecksilber und Quecksilberverbindungen, radioaktives Iod und seine organischen Verbindungen wie Iodmethan, feste und flüssige gesundheitsschädliche Partikeln, wie z.B. radioaktive und toxische Substanzen und Mikroorganismen		
Kombinationsfilter PM 32 AB2E2K2Hg-P3	100042798	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe sowie Ammoniak und organische Ammoniakderivate, Quecksilber und Quecksilberverbindungen, feste und flüssige gesundheitsschädliche Partikeln, radioaktive und toxische Partikeln und Mikroorganismen		

* Bitte beachten Sie vor der Inbetriebnahme Ihres Systems (bestehend aus: Filter / Gebläse / Kopfteil / Schlauch) ob diese in Kombination zugelassen ist. Da Sie ansonsten keinen oder nur einen geringen Schutz haben.

Trageeinrichtungen






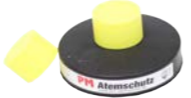

Trageeinrichtungen		
Artikelname	Art.-Nr.	Bild
Komfortgürtel (textil)	100063597	
<ul style="list-style-type: none"> • Schnelle und sichere Aufnahme des Gebläses • Verstellbare Größe • Hoher Tragekomfort 		
Komfortgürtel Pro (textil)	322003003	
<ul style="list-style-type: none"> • Hoher Tragekomfort • Rückenpolster für geringe Auflagefläche und Luftzirkulation • Optimale Gewichtsverteilung 		
Schultertragegurt Pro (textil)	302063596	
<ul style="list-style-type: none"> • Hoher Tragekomfort für Langzeiteinsätze • Freie Wahl der Position des Gebläses durch verstellbare Rückenbänder 		
Schultertragegurt (textil)	108063596	
<ul style="list-style-type: none"> • Schlauchdurchführung • Freie Wahl der Position des Gebläses durch verstellbare Rückenbänder 		
Schultertragegurt (dekontaminierbar)	302001012	
<ul style="list-style-type: none"> • Leichte und schnelle Reinigung • Freie Wahl der Position des Gebläses durch verstellbare Rückenbänder 		
Rückentragegurt (textil)	200001057	
<ul style="list-style-type: none"> • Hoher Tragekomfort für Langzeiteinsätze • Optimale Gewichtsverteilung • Schnelle und sichere Aufnahme des Gebläses 		
Gürtel (textil)	108062786	
<ul style="list-style-type: none"> • Verstellbare Größe • Gurt gewebt aus Textil 		
Gürtel (dekontaminierbar)	302062996	
<ul style="list-style-type: none"> • Verstellbare Größe • Leichte und schnelle Reinigung 		

Ersatzteile & Zubehör

Nutzen Sie die Vorteile unseres Online-Shops:

- Schnelle Bearbeitung
 - Rund um die Uhr Bestellung
 - Einfacher Preis- & Produktvergleich
- www.PM-Atenschutzshop.de

Ersatzteile		
Artikelname	Art.-Nr.	Bild
Gebläseschale PF2-SC	100064049	
Motoreinheit PF2-SC Motoreinheit PF2-EX	100064089 100064093	
Proflow 2-NiMH Batterie 9,6 V/ 4,5 Ah Proflow EX-NiMH Batterie 9,6 V/ 3,8 Ah	105063790 100064090	
Spannring PF	109063594	
Ladegerät PF für NiMH Batterien	100063791	
Filterdichtung	227063899	

Filter Zubehör		
Artikelname	Art.-Nr.	Bild
Vorfilter Set (Vorfilter 6 Stk. + Vorfilterhalter 2 Stk.)	100052692	
Funkenschutz (je 2 Halter und Metalldeckel)	100052690	
Abdeckung für Filter	500052693	
Verschlusskappe für Filtergewinde	146042507	
Vorfilter (VPE 10)	101052691	

Zubehör		
Artikelname	Art.-Nr.	Bild
Stromquelle 12 VDC für Kfz-Zigarettenanzünder (A)	100063587	
Externe Stromversorgung 230 V	100063588	
PM Notfallbatterie-Pack	252001000	
Schutzüberzug für Body und Schlauch mit Displayfenster	116001031	
Duschabdeckung	100064527	
Schlauch Adapter	100027037	
Spritzwasserschutz Dichtset	112023305	
Kunststoffkoffer für Gebläse, blau	119458616	
Kunststoffbehälter für Gebläse grau (40x30x22) mit Deckel	117000500	

Einsatzgebiete

Einsatzbereiche	e-breathe Multimask	e-breathe Multimask Pro	PM Laborhaube AV	PM Chemical Hood	FH1	FH2	FH21	FH22	FH3	FH31 / Automask	FH4	FH5	FH51	FH6 / Procap Helm	FH61 / Procap Welding	Flowhood 25	FM1	FM2 / Sari	FM3 / Promask	FM4 / Vision
Aluminumwerke	x	x							x			x	x	x	x	x	x			x
Asbestbeseitigung																		x	x	x
Nuklearindustrie			x	x			x		x				x	x		x	x	x	x	x
Pharmazeutische Industrie	x	x	x		x	x	x	x		x								x	x	x
Stahlindustrie	x	x							x		x	x			x	x		x	x	x
Bleiverarbeitung	x	x							x	x	x	x			x	x		x	x	x
Spritzlackiererei	x	x	x	x				x	x	x								x	x	x
Chemiewerke			x	x	x		x		x			x	x	x		x	x	x	x	x
Heimwerker	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x		x				x		
Laboratorien	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								x	x	x
Schiffswerften	x	x							x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Gießereien	x	x							x		x	x			x			x	x	x
Landwirtschaft	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Getreidemühlen und Silos	x	x	x	x	x	x	x		x	x		x		x				x	x	x
Lebensmittelverarbeitung	x	x	x	x	x	x		x	x	x		x		x				x	x	x
Schädlingsbekämpfung	x	x		x	x	x	x		x	x		x	x	x				x	x	x
Viehzucht	x	x			x	x														
Schweißbetriebe											x			x	x			x		
Abfallentsorgung	x	x	x	x	x	x	x		x		x	x	x	x		x	x	x	x	x
Klärwerke			x	x		x	x		x			x	x	x		x	x	x	x	x
Textilindustrie	x	x	x	x	x	x	x											x	x	x
Abbruch- & Instandhaltungsarbeiten	x	x							x			x	x	x				x	x	x
Bauarbeiten	x	x							x	x			x	x	x	x	x	x	x	x
Reinigung & Abwasser	x	x	x	x		x	x		x			x	x	x		x	x	x	x	x





PM Atemschutz 

Willicher Damm 99 – 41066 Mönchengladbach

Tel.: 02161 / 40 290 0

Fax: 02161 / 40 290 20

www.PM-Atemschutz.de

info@pm-atemschutz.de

PM SERVICE
DER PARTNER
FÜR ATEMSCUTZ

www.pm-atemschutz.de
service@pm-atemschutz.de

PM Shop

Online-Shop für Arbeitsschutz

www.PM-Atemschutzshop.de

e-breathe

Entwicklung neuer PSA
www.e-breathe.de