e-breathe

PM Laborhaube AV

Überdruckhaube

GER

PM Laborhaube AV

Überdruckhauben

Die verbesserte PM Laborhaube AV bietet dem Anwender hohen Tragekommfort und effektiven Schutz. Die Kompletthaube besteht aus einem partikeldichten, geräuscharmen und fusselfreien Material mit integriertem Augenschutz und Schulterabdeckung.

Zusammen mit einer Luftquelle (Atemschutzgebläse oder Druckluft-Regelventil) wird ein konstanter Überdruck in der Haube aufgebaut, sodass die Haube freitragend und ohne jegliches Kopfgestell funktioniert.

Zusätzlich wird durch den aufgebauten Überdruck in der Haube die höchste Schutzklasse erreicht, ohne dass der Luftstrom unangenehm dem Träger ins Gesicht bläst. Denn die Luft verläuft innerhalb der Haube an der Innenseite des großen PC-Visieres entlang.

Die Kopfbebänderung lässt sich universell auf jeden Kopf einstellen. Der Latz kann außerhalb oder innerhalb eines Schutzanzuges getragen werden. Innerhalb getragen sorgt die ausgeströmte Luft für einen Wärmeausgleich innerhalb des Anzuges.

Da die Haube keinen Atemwiderstand für den Anwender hat, gibt es keine Tragezeitbegrenzung und es ist keine G26 Vorsorgeuntersuchung notwendig.

Limited-Use-Haube:
Limited-Use-Hauben lassen sich mehrfach verwenden und eignen sich ideal für Anwendungsgebiete, bei denen das Kopfteil häufig gewechselt werden muss und eine Reinigung unter Umständen nicht wirtschaftlich wäre.

Mehrweghaube:
Die Variante als Premium Mehrweghaube besteht aus einem wiederverwendbaren, wasserabweisenden Material und eignet sich für die Mehrfachverwendung. Eine Reinigung und Desinfektion der Haube ist möglich. Dies spart Geld und schont die Umwelt.

Produkteigenschaften:

- Zertifizierter Atemschutz nach EN 12941 Schutzklasse TH3
- Zertifizierter Atemschutz nach EN 14594 Schutzklasse 3A
- Atem-, Gesichts-, Hals- und Schulterschutz
- Kopfband Gr. S-XXL universal einstellbar
- Verzerrungsfreie Rundumsicht
- Für Bart- und Brillenträger geeignet
- Extrem geringes Gewicht
- Keine G26 Vorsorgeuntersuchung
- Keine Tragezeitbegrenzung
- Als Sterile Version Verfügbar mit Produktschutz-Ausatemventil

Technische Spezifikationen:

Kombinationen:	e-breathe e-Line	e-breathe e-Flow	PM Proflow 2 SC PM Proflow 2 EX	e-breathe Smartblower Einfilter-System
Zulassungen:	CE / EN 14594	CE / EN 12941	CE / EN 12941	CE / EN 12941
Schutzklasse / VdgW:	3A* / 100	TH3 / 100	TH3 / 100	TH3 / 100
Luftleistung:	160 - 280 l/min	160 - 180 - 200 l/min	120 / 160 l/min	135 l/min
Schlauchanschluss:	e-breathe Klick-System	e-breathe Klick-System	e-breathe Klick-System	e-breathe Klick-System
Einsatztemperatur:	-10°C bis +40°C <70% RH	-10°C bis +40°C <70% RH	-10°C bis +40°C <70% RH	-10°C bis +40°C <70% RH
Ausatemwiderstand:	0,55 mbar	0,55 mbar	0,55 mbar	0,75 mbar
Kopfteil Gewicht:	170g	170g	170g	170g
Material Limited-Use: Material Mehrweg:	Polysafe Bluesafe	Polysafe Bluesafe	Polysafe ----	Polysafe ----

PM Laborhaube AV

Überdruckhauben

Produktmerkmale:

Kopfband
Aussenliegendes Kopfband ermöglicht eine individuelle Anpassung an jede Kopfgröße.

Stirnband
Fixiert die Haube und formt das Visier. Das weiche Stirnband sorgt für einen hohen Tragekomfort.

Haubenmaterial
Die Haube besteht aus einem geräuscharmen, robusten, knitter- und fusselfreien Material. Der Haubenüberzug lässt sich einfach & schnell anziehen und ist als Limited-Use und Mehrweg Variante verfügbar.

Polycarbonat-Visier
Flach geliefert, ohne ungewollte Knicke und ohne Spiegelung. Ergonomisch geformt, für eine 320° verzerrungsfreie Rundumsicht.

Ausatemventil mit Sprachmembran
Das Ausatemventil sorgt für eine direkte Abführung der Ausatemluft und sorgt dank Sprachmembran für eine gute Verständigung und klare Sprachverbindung.

Das intelligent konzipierte Ausatemventil vermeidet einen schweren Atemwiderstand bei der Atmung und ermöglicht den direkten Einsatz der Haube ohne eine G26 arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung.

Bauform
Durch die textile Halsabdichtung mit Gummizug schließt die **PM Laborhaube AV** perfekt am Hals ab. Die Schulterabdeckung kann innerhalb oder außerhalb des Schutzanzuges getragen werden. Innerhalb getragen wird der Anzug mit überschüssiger Luft versorgt.

Luftstrom
Der Luftstrom verläuft innerhalb der Haube an der Innenseite des PC-Visiers. Hierdurch wird ein dauerhaftes Beschlagen der Scheibe verhindert und der Anwender verspürt keinen unangenehmen Luftzugstrom im Nacken.

Schlauchanschluss
Die sichere Befestigung des Atemluftschlauches erfolgt über das einfache **e-breathe Klick-System** am Adapter der Kopfhaube.

Bestellinformationen

Kopfteil: PM Laborhaube AV		
Artikelname:	Art.-Nr.	Bild
PM Laborhaube AV Limited Use **PM Laborhaube AV** Limited Use - Steril	**700001008** **Auf Anfrage**	
PM Laborhaube AV Premium (Mehrweg Haube)	**322015603**	

Ersatzteile & Zubehör: PM Laborhaube AV		
Artikelname:	Art.-Nr.	Bild
Atemluftschlauch e-breathe Klick flexibel (Rundgewinde Anschluss)	**302001109**	
Atemluftschlauch e-breathe Klick feste länge (Rundgewinde Anschluss)	**302011109**	
Schutzüberzug für Schlauch	**116001041**	
e-breathe Ausatemventil	**23010300**	
e-breathe Ausatemventil Produktschutz **e-breathe Produktschutz-Vlies (VPE 50)**	**23010309** **101052692**	
PM PSA Rapid Desinfektionsmittel	**129001000**	
Basic-Sprühkopf für Desinfektionsmittel (Kunstst.)	**129001001**	

Bestellinformationen

Das Starter-Pack richtet sich an Besitzer von Kopfteilen, die mit einer e-breathe Luftquelle zugelassen sind. Wird das Grundgerät zusammen mit Kopfteil, Filter und Atemluftschlauch verwendet, liefert das Starter-Pack alle erforderlichen Bauteile, um das System in Betrieb zu nehmen.

e-Flow Atemschutzgebläse: Starter-Pack		
Das Starter-Pack besteht aus:	Art.-Nr.	Bild
Gebläseeinheit, PAD-Box, 2x Filterdeckel, Akku, Ladestation und Komfortgürtel		
e-breathe e-Flow Gebläseeinheit PAD-Box - Haubensystem	**322005000**	
Smartblower Atemschutzgebläse: Starter-Pack		
Motor-Einheit, SVE Einfilter-Betrieb (Akku), Ladestation, Gurt Gebläse, GurtClip, SVE Spiralkabel 2.0 DV		
e-breathe Smartblower Einfilter-System	**322002100**	
e-Line Druckluft-Regelventil (DRV): Starter-Pack		
Druckluft-Regelventil, Druckluft-Schlauchadapter und Gürtel		
e-breathe e-Line	**322007100**	

Wenn Sie noch nicht über ein Kopfteil und ein Gebläse verfügen, sind unsere Ready-Packs eine praktische Komplettlösung. Diese bestehen aus einer vollständigen Gebläseeinheit oder einem Druckluft-Regelventil und Kopfteil in der jeweiligen Ausführung mit passendem Atemschlauch.

Ready-Packs mit Luftquelle und PM Laborhaube AV		
Artikelname:	Art.-Nr.	Bild
Ready Pack e-breathe e-Flow mit PM Laborhaube AV Limited-Use mit PM Laborhaube AV Premium	**322005300 322005301**	
Ready Pack Smartblower Einfilter-System mit PM Laborhaube AV Limited-Use	**322002119**	
Ready Pack PM Proflow 2 SC mit PM Laborhaube AV Limited-Use	**302001021**	
Ready-Pack e-breathe e-Line mit PM Laborhaube AV Premium	**322007140**	

PM Atemschutz

Willicher Damm 99 – 41066 Mönchengladbach – Deutschland
Tel: + 49 (0) 2161 / 40 290 0 Fax: + 49 (0) 2161 / 40 290 20
www.PM-Atemschutz.de
info@pm-atemschutz.de

PM Shop

Online-Shop für Arbeitsschutz
www.PM-Atemschutzshop.de

e-breathe

Entwicklung neuer PSA
www.e-breathe.de
info@e-breathe.de

Stand 09/2019 • Irrtümer und Änderungen sind vorbehalten • PM Atemschutz GmbH