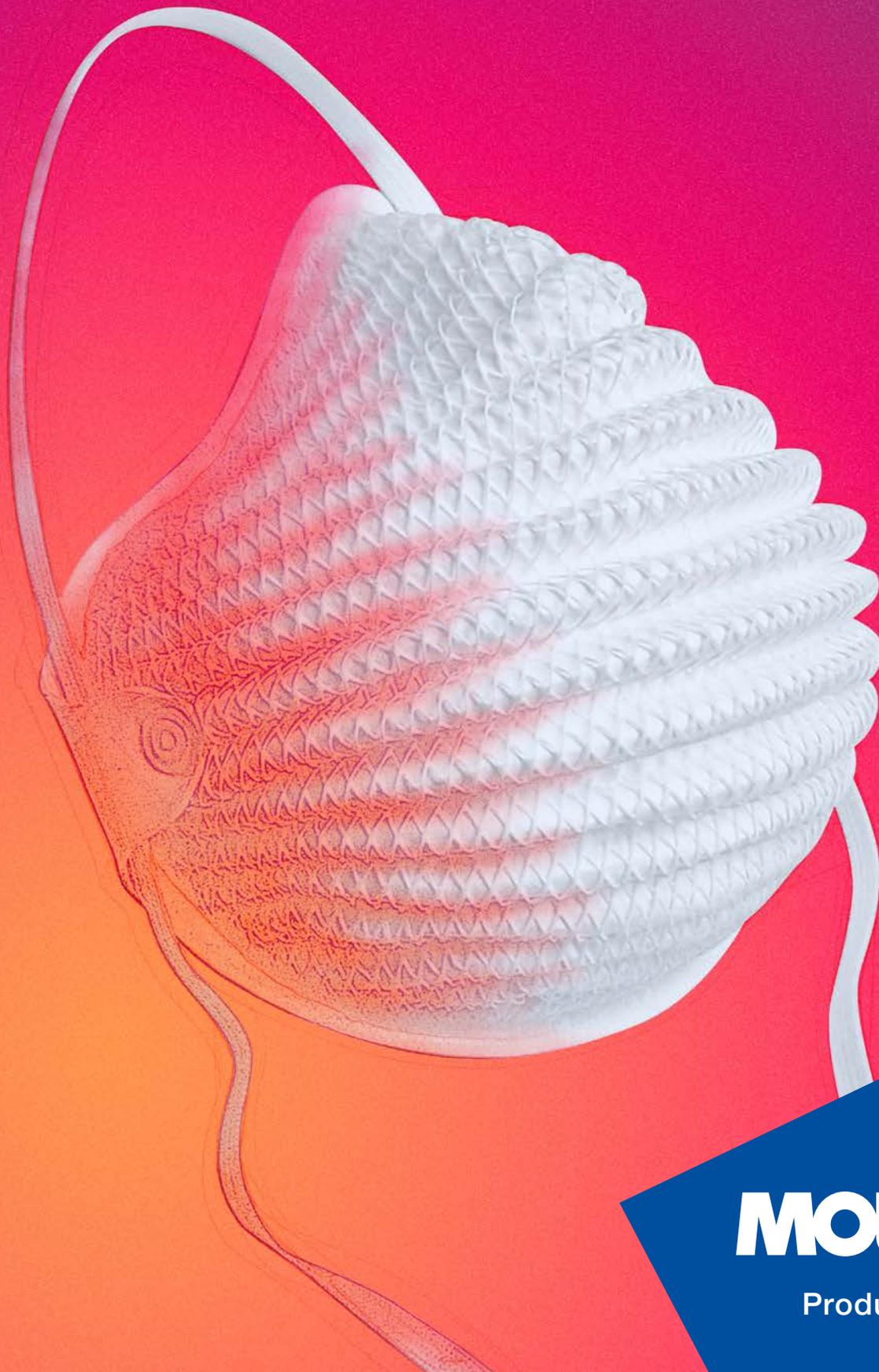


Arbeitsschutz

gestalten



MOLDEX

Produktkatalog

Die Kunst des Arbeitsschutzes



Gehörschutz

Gehörschutzstöpsel aus weichem Komfortschaum	8-9
PlugStation – Gehörschutzspender	10-11
Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel	12-13
Gehörschutzbügel	14-15
Gehörschutzkapseln	16-17

Atemschutz

FFP-Masken	18-25
Zubehör FFP-Masken	25
Vollmaske	26
Halbmasken	27-29
Zubehör und Ersatzteile Voll- und Halbmasken	30
Schutzstufen	31

Augenschutz

Schutzbrillen	32-33
---------------	-------

Herausgeber:
Moldex/Metric AG & Co. KG
Tübinger Straße 50
72141 Walddorfhäslach, Deutschland
www.moldex-europe.com

Geschäftsleitung: Torben Skov, Roman Skov

Alle Rechte auf technische Änderungen vorbehalten.
© Moldex/Metric AG & Co. KG 2023. Alle Rechte vorbehalten.

MOLDEx

www.moldex-europe.com

Erschaffen aus Begeisterung

Qualitativ hochwertige, zuverlässige und anwenderfreundliche Arbeitsschutzausrüstung herzustellen, ist die Kunst, für die wir uns begeistern.

Mit Arbeitsschutz von Moldex werden Sie sich sicher und wohl fühlen. Qualität und Ingenieurskunst „Made in Europe“!

Schutz „Made by Moldex“

Hinter unseren Qualitätsprodukten, denen weltweit Millionen Menschen vertrauen, steht ein über 400 Personen starkes Team. An acht Standorten in Europa arbeiten wir mit Leidenschaft an der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb unserer zuverlässigen und anwenderfreundlichen Arbeitsschutzprodukte.

Die meisten unserer Produkte und Komponenten produzieren wir selbst. Durch die eigene Produktion sind wir weitestgehend unabhängig von Lieferketten und sichern unseren hohen Qualitätsstandard.

Geprüfte Qualität

Wir haben höchste Ansprüche an unsere Produkte, deshalb entwickeln wir diese und unsere Produktionsmaschinen selbst. In unserem eigenen Labor, das wie eine offizielle Prüfstelle ausgestattet ist, führen wir mehrmals täglich Qualitätskontrollen durch. Geprüft werden unter anderem das Filtervlies und alle Endprodukte.

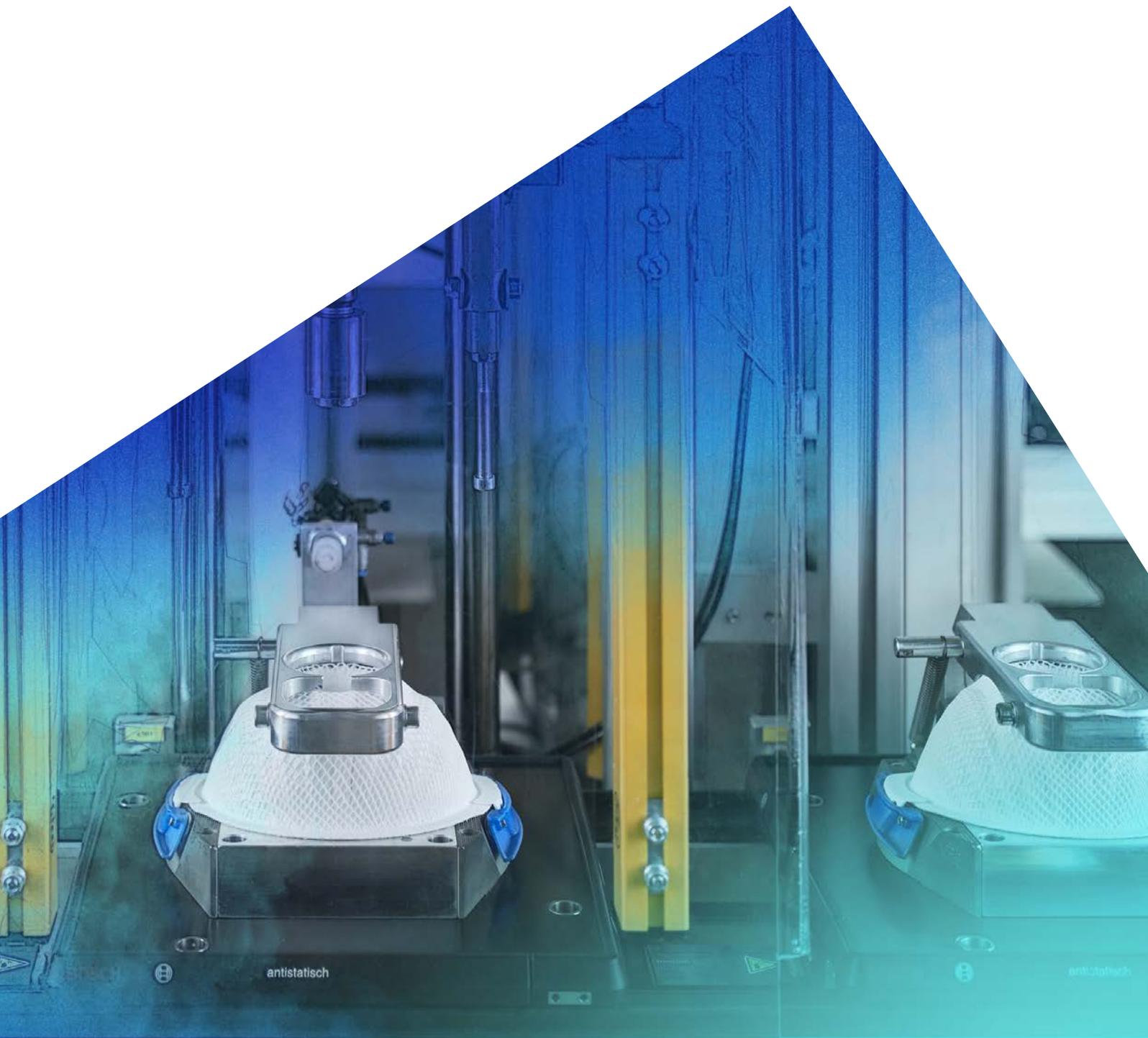
Mit Moldex kaufen Sie Produkte, die zertifiziert sind und deren Qualität weit über dem Standard liegt!



Ingenieurskunst „Made in Germany“

Unser Anspruch und täglicher Antrieb ist die Entwicklung und Produktion hochwertiger Arbeitsschutzausrüstung mit der Sie zufrieden sind. Dabei überlassen wir nichts dem Zufall und entwickeln unsere Produkte alle selbst.

Jahrzehnte an Erfahrung fließen in die Produktentwicklung, das Produktdesign und den Bau der Maschinen ein, auf denen wir unsere Produkte fertigen. Die Produkte sind durchdacht, auf ihre Qualität geprüft und das Ergebnis unserer Ingenieurskunst „Made in Germany“!



Produkt-Highlights



MaskFit Design

Innovatives Brillendesign. Diese Schutzbrille kann mit Atemschutzmasken getragen werden, ohne die Schutzfunktion zu beeinträchtigen.



AirWave®

Eigens entwickelte Faltfiltertechnologie. Diese hat eine hohe Partikel- und Staubaufnahmekapazität und einen enorm niedrigen Atemwiderstand.



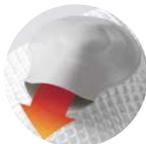
ActivForm®

Das anatomisch geformte 3D-Design der Moldex FFP-Masken passt sich flexibel der Form und den Bewegungen von Gesichtern an – ganz ohne Nasenbügel.



DuraMesh®

Dieses dünne und leichte Gitter sorgt für Formstabilität der Maske, selbst unter härtesten Bedingungen.



Ventex® Ausatemventil

Unser spezielles Ausatemventil mit extra großer Öffnung zur Regulierung von Hitze und Feuchtigkeit im Maskeninneren.



ProValve

Integriertes Ausatemventil für optimierte Hitze- und Feuchtigkeits-Regulation.



Ready to Use

Ein Merkmal vieler unserer Produkte: sofort einsatzbereit! Kein montieren oder justieren notwendig.



EasyLock®

Mit diesem Verschlusssystem lassen sich unsere Filter einfach montieren und kombinieren – ganz ohne Adapter! That's easy!



Choose to reuse

Diese Auszeichnung haben alle unsere Produkte, die wiederverwendbar und damit nachhaltig sind.



Niedriger Druck

Ein besonderes Qualitätsmerkmal unserer Gehörschutzstöpsel ist der niedrige Druck auf den Gehörgang bei gleichzeitig zuverlässigem Schutz. Ein wahrer Tragekomfort!



Hautfreundlich und schadstofffrei

Bei der Herstellung unserer Produkte achten wir auf den Einsatz von hautfreundlichen Materialien, die frei von Schadstoffen sind.



Keine G26 verpflichtend

Der Atemwiderstand bei unseren Atemschutzmasken ist so gering, dass keine G26-Pflichtvorsorge zu veranlassen ist (vgl. ArbMedVV).

Nachhaltigkeits Mosaik

Nachhaltigkeit ist wie ein kunstvolles Mosaik: sie setzt sich aus vielen Bausteinen zusammen. Wir haben bereits viele Bausteine in unserem Nachhaltigkeits-Mosaik und fügen ständig neue hinzu!

Unsere Bausteine



Verzicht auf gefährliche Substanzen

Alle Moldex-Produkte sind frei von gesundheitsbedenklichen Substanzen, die nach EU-Richtlinie REACH registrierungspflichtig sind.



Frei von PVC & Weichmachern

Unsere Produkte und Verpackungen sind zu 100 % frei von PVC und den in diesem Zusammenhang benötigten Weichmachern.



Wiederverwendbare Produkte

Mit unserer Initiative „Choose to reuse!“ treiben wir den Einsatz von wiederverwendbaren Arbeitsschutzprodukten aktiv voran.



Re-Granulierung

Im Produktionsprozess entstandene Ausschuss- und Restmaterialien aus Kunststoff werden von uns in einem speziellen Verfahren granuliert und der Produktion wieder zugeführt.



Kurze Transportwege

Durch Produktion und Vertrieb an unseren Standorten in Europa, reduzieren wir die Transportwege auf ein Minimum.



Energiemanagement

Wir arbeiten konstant an der Optimierung unseres Energieverbrauchs, eigene PV-Anlagen versorgen uns mit Strom, den Rest beziehen wir größtenteils aus ökologischen und CO₂ neutralen Quellen.



Gebäudetechnik

Bei unseren Gebäuden achten wir in jeder Phase der Modernisierung oder Erweiterung auf energetische Optimierungen und setzen diese um.



Nachhaltiges Verpacken

Über 90 % unserer Verpackungen bestehen bereits aus recyceltem Papier oder Karton.



Gehörschutzstöpsel aus weichem Komfortschaum

- Speziell für Gehörschutz entwickelte, hautfreundliche PU-Schaumformel
- Niedriger Druck auf den Gehörgang für ein angenehmes Tragegefühl
- Taillierte Form für einen sicheren und bequemen Sitz

Angenehm
weich!



Twisters®

Einfaches und hygienisches Einsetzen
durch praktischen Griff

Art. 644101 | EN 352-2:2002

- Feinjustierung durch geschwungenen Stiel möglich
- Einfaches und hygienisches Einsetzen mit einem Dreh
- Mit Umhängekordel – immer griffbereit

34 dB (SNR) Schalldämmung · H34 M30 L28*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 80 Paar · Einheit pro Umkarton: 320 Paar

Choose
to reuse!

SNR
34
dB



Cord

Contours®

Anatomisch geformt

Art. 740001 | Art. 740301 [small] | EN 352-2:2002

- Besonders taillierte Form für einen individuellen und sicheren Sitz
- Erhältlich in zwei Größen
- Signalhörbarkeit: W X S V E2

35 dB (SNR) Schalldämmung · H34 M33 L28*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 200 Paar · Einheit pro Umkarton: 2000 Paar

SNR
35
dB



small



Seite 10-11

MelLows®

Für geringe Lärmbelastung

Art. 760001 | EN 352-2:2002

- Der Allrounder für geringe Lärmbelastung, Kommunizieren bleibt weiterhin möglich

22 dB (SNR) Schalldämmung · H26 M18 L12*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 200 Paar · Einheit pro Umkarton: 2000 Paar

SNR
22
dB



Seite 10-11

Spark Plugs® Detect

 Metalldetektierbar

Art. 780901 | EN 352-2:2002

- Zum Einsatz in speziellen Branchen detektierbar und blau gefärbt
- Auch mit Umhängekordel erhältlich

SNR
32
dB



32 dB (SNR) Schalldämmung · H32 M28 L26*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 200 Paar · Einheit pro Umkarton: 2000 Paar

Seite 10-11

Spark Plugs®

Bunt und ansprechend

EN 352-2:2020

- Der Allrounder bei höherer Lärmbelastung
- Auch mit Umhängekordel erhältlich
- Signalhörbarkeit: W S V E1

SNR
35
dB



Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	HML*	Einheit	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
Spark Plugs®	780001	35 dB	H35 M32 L31	••	200	2000
Spark Plugs® Cord	780101	35 dB	H35 M32 L31	••	200	2000
Spark Plugs® PocketPak®	780201	35 dB	H35 M32 L31	••	200	2000
Spark Plugs® Detect Cord	780901	32 dB	H32 M28 L26	••	200	2000
Spark Plugs® Blister im Thekendisplay	781201	35 dB	H35 M32 L31	••	5	400 
Spark Plugs® Blister	781202	35 dB	H35 M32 L31	••	5	100 



780201

781201

Seite 10-11

Pura-Fit®

Für besonders hohe Lärmbelastung

EN 352-2:2002

- Ideal bei hoher Lärmbelastung
- Auch mit Umhängekordel erhältlich
- Signalhörbarkeit: W X S V E1

SNR
36
dB



Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	HML*	Einheit	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
Pura-Fit® Cord	690001	36 dB	H35 M33 L31	••	200	2000
Pura-Fit®	770001	36 dB	H35 M33 L31	••	200	2000
Pura-Fit® to go	770501	36 dB	H35 M33 L31	••	50	600 



770501

Seite 10-11

Wandhalterung | Art. 685001

Wandhalterung für Spenderboxen Schaumstoffstöpsel

Einheit: Stück · Einheit pro Umkarton: 10 Stück



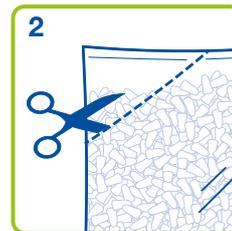
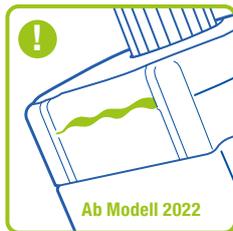
Beispiel Spenderbox [780001]



Moldex PlugStation

Weniger Abfall, mehr Hygiene

Choose to reuse!



Alle Moldex Gehörschutzstöpsel-Spender ab dem Modelljahr 2022 können nachgefüllt werden. Damit lassen sich 92 % Abfall einsparen.

PlugStation

Mit mechanischem Spendermechanismus
EN 352-2:2002

- Präziser Ausgabemechanismus für genaue Stöpseldosierung
- Hygienisch, nachfüllbar und kosteneffizient

Choose to reuse!



Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	H M L*	Einheit	Einheit/Box oder Blister	Einheit/Umkarton
Contours® PlugStation 500	745001	35 dB	H34 M33 L28	••	500	4000
Contours® small PlugStation 500	745301	35 dB	H34 M33 L28	••	500	4000
MelLows® PlugStation 250	762501	22 dB	H26 M18 L12	••	250	2000
MelLows® PlugStation 500	765001	22 dB	H26 M18 L12	••	500	4000
Pura-Fit® PlugStation 250	772501	36 dB	H35 M33 L31	••	250	2000
Pura-Fit® PlugStation 500	775001	36 dB	H35 M33 L31	••	500	4000
Spark Plugs® PlugStation 250	782501	35 dB	H35 M32 L31	••	250	2000
Spark Plugs® PlugStation 500	785001	35 dB	H35 M32 L31	••	500	4000
Spark Plugs® Detect PlugStation 500	785901	32 dB	H32 M28 L26	••	500	4000

* Frequenzbereich: H – Hoch, M – Mittel, L – Niedrig

•• Paar

PlugStation Antimicrobial

Mechanischer Spendermechanismus mit antimikrobieller CuVerro® V Kupferummantelung

EN 352-2:2002

- Drehmechanismus mit CuVerro® V Kupferoberfläche eliminiert mehr als 99,9 % der bei der Benutzung zurückbleibenden Bakterien¹
- Präziser Ausgabemechanismus für genaue Stöpseldosierung
- Hygienisch, nachfüllbar und kosteneffizient

¹ weitere Informationen: <https://cuverro.com/claims-disclaimers>



Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	H M L*	Einheit	Einheit/Box oder Blister	Einheit/Umkarton
MelLows® PlugStation Antimicrobial 500	765002	22 dB	H26 M18 L12	••	500	4000
Spark Plugs® PlugStation Antimicrobial 500	785002	35 dB	H35 M32 L31	••	500	4000
Spark Plugs® Detect PlugStation Antimicrobial 500	785902	32 dB	H32 M28 L26	••	500	4000

PlugStation TouchFree

Berührungsloser Gehörschutzspender mit Sensor

EN 352-2:2020

- Berührungslos, für maximale Hygiene
- Der sensorgesteuerte, batteriebetriebene Gehörschutzspender gibt jeweils ein Paar Ohrstöpsel aus
- Hygienisch, nachfüllbar und kosteneffizient



Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	H M L*	Einheit	Einheit/Box oder Blister	Einheit/Umkarton
TouchFree Spendermechanismus für PlugStations ²	707001			•	1	2
Spark Plugs® PlugStation TouchFree Starterpaket ³	787001	35 dB	H35 M32 L31	•	1	1

² 4 x AA, nicht enthalten

³ Berührungsloser TouchFree Spender mit 500 Paar Spark Plugs® und Wandhalterung 706001 [4 x AA, nicht enthalten]

Wandhalterungen für PlugStations

Einfache Wandmontage

Art. 706001: Anschraubbare Wandhalterung inkl. Befestigungsmaterial

Einheit: Stück · Einheit pro Beutel: 1 Stück · Einheit pro Umkarton: 8 Stück

Art. 706101: Magnetische Wandhalterung mit starken Neodym-Magneten

Einheit: Stück · Einheit pro Beutel: 1 Stück · Einheit pro Umkarton: 8 Stück



Die Wandhalterung 706001 oder 706101 ist für alle PlugStations erforderlich, bitte separat bestellen

PlugStation Refill Packs [EN 352-2:2002]

Choose to reuse!

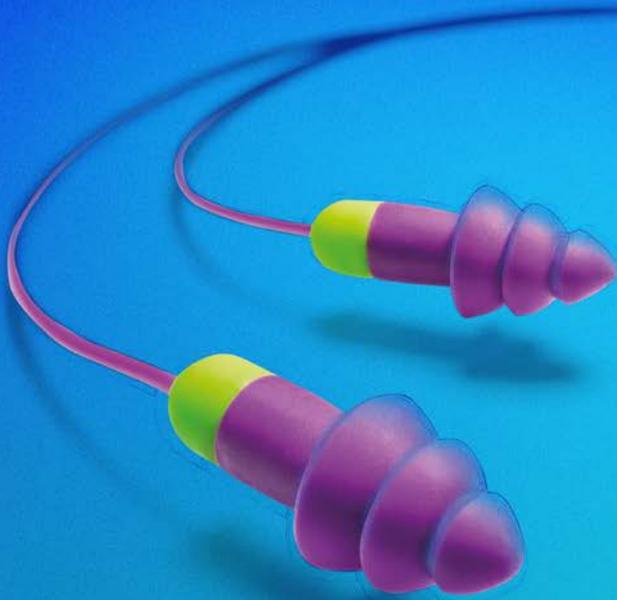
Name	Art.-Nr.	SNR-Wert	H M L*	Einheit	Einheit/Box oder Blister	Einheit/Umkarton
Contours® Refill Pack	746001	35 dB	H34 M33 L28	••	500	4000
Contours® small Refill Pack	746301	35 dB	H34 M33 L28	••	500	4000
MelLows® Refill Pack	766001	22 dB	H26 M18 L12	••	500	4000
Pura-Fit® Refill Pack	776001	36 dB	H35 M33 L31	••	500	4000
Spark Plugs® Refill Pack	786001	35 dB	H35 M32 L31	••	500	4000
Spark Plugs® Detect Refill Pack	786901	32 dB	H32 M28 L26	••	500	4000



* Frequenzbereich: H – Hoch, M – Mittel, L – Niedrig

•• Paar

Wiederverwendbare Lamellenstöpsel



- Abwaschbar 
- Lamellen aus weichem TPE-Kunststoff
- Einfaches Einführen in den Gehörgang



Choose
to reuse!

Comets® | Basisausführung

Art. 642101 | EN 352-2:2002

- Abwaschbar und wiederverwendbar
- Mit Umhängekordel – immer griffbereit
- Signalthörbarkeit: W X S V E1

SNR
25
dB



inkl. PocketPak®

25 dB (SNR) Schalldämmung · H26 M22 L21*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Twisters® Trio | Mit praktischem Griff

Art. 645101 | EN 352-2:2002

- Abwaschbar und wiederverwendbar
- Feinjustierung durch geschwungenen Stiel möglich
- Einfaches und hygienisches Einsetzen mit einem Dreh
- Mit Umhängekordel – immer griffbereit

SNR
33
dB



inkl. PocketPak®

33 dB (SNR) Schalldämmung · H32 M31 L29*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Rockets® | Mit Luftpolsterspitze

Art. 640001 | EN 352-2:2002

- Abwaschbar und wiederverwendbar
- Weiche Luftpolsterspitze für mehr Komfort
- Fester Stiel für einfaches Einsetzen

SNR
30
dB

inkl. PocketPak®

30 dB (SNR) Schalldämmung · H31 M26 L24*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Rockets® Cord | Mit Luftpolsterspitze

Art. 640101 | EN 352-2:2002

- Abwaschbar und wiederverwendbar
- Weiche Luftpolsterspitze für mehr Komfort
- Fester Stiel für einfaches Einsetzen
- Mit Umhängekordel – immer griffbereit
- Signalthörbarkeit: W X S V E1

SNR
30
dB

inkl. PocketPak®

30 dB (SNR) Schalldämmung · H31 M26 L24*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Rockets® Cord Blister

Art. 641101

- Ein Paar Stöpsel im praktischen Verkaufsblister

30 dB (SNR) Schalldämmung · H31 M26 L24*

Einheit: Paar · Einheit pro Blister: 1 Paar · Einheit pro Umkarton: 20 Paar

**Rockets® Full Detect | Metaldetektierbar und mit Luftpolsterspitze**

Art. 640901 | EN 352-2:2002

- Abwaschbar und wiederverwendbar
- Weiche Luftpolsterspitze für mehr Komfort
- Fester Stiel für einfaches Einsetzen
- Mit Umhängekordel – immer griffbereit
- Zum Einsatz in speziellen Branchen detektierbar und blau gefärbt
- Signalthörbarkeit: W X S V E1

SNR
27
dB

27 dB (SNR) Schalldämmung · H28 M23 L22*

Einheit: Paar · Einheit pro Box/Blister: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Gehörschutzbügel

- Optimal für wechselnde Lärmbelastung
- Einfaches und schnelles Auf- und Absetzen
- Leicht, flexibel und komfortabel



Jazz Band® 2 | Zwei-Komponenten-Design

Art. 670002  | EN 352-2:2002

- Pausenkordel mit Sicherheitsverschluss
- Signalthörbarkeit: W E3
- Ein Paar Ersatzstöpsel inklusive

23 dB (SNR) Schalldämmung · **H26 M19 L17***
Einheit: Stück · Einheit pro Box/Blister: 8 Stück ·
Einheit pro Umkarton: 80 Stück

SNR
23
dB



* Frequenzbereich: H – Hoch, M – Mittel, L – Niedrig

 Einzelhandelsverpackungen

WaveBand® 2K | Zwei-Komponenten-Design

Art. 680001  | EN 352-2:2002

- Nur 12 g leicht
- Komfort bei nur 1,2 N Anpressdruck
- Ergonomisches Design:
Keine Berührungspunkte – keine Kontaktgeräusche
- Praktische Griffpunkte aus weichem TPE-Kunststoff
- Signalhörbarkeit: W S E2
- Ein Paar Ersatzstöpsel inklusive

SNR
27
dB



27 dB (SNR) Schalldämmung · H30 M23 L22*

Einheit: Stück · Einheit pro Box/Blister: 8 Stück Bügel je mit einem Paar Ersatzstöpsel · Einheit pro Umkarton: 80 Stück

WaveBand® 1K

Art. 681001  | EN 352-2:2002

- Nur 12 g leicht
- Komfort bei nur 1,2 N Anpressdruck
- Ergonomisches Design:
Keine Berührungspunkte – keine Kontaktgeräusche
- Signalhörbarkeit: W E2
- Ein Paar Ersatzstöpsel inklusive

SNR
27
dB



27 dB (SNR) Schalldämmung · H30 M23 L22*

Einheit: Stück · Einheit pro Box/Blister: 8 Stück · Einheit pro Umkarton: 80 Stück

Ersatzstöpsel

Weiche PU-Schaum Ersatzstöpsel für Art. 680001, 681001 und 670002

Art. 682501 | Box 

Einheit: Paar · Einheit pro Box: 50 Paar · Einheit pro Umkarton: 500 Paar

Art. 683001 | Blisterverpackung 

Einheit: Paar · Einheit pro Blister: 10 Paar · Einheit pro Umkarton: 200 Paar

Choose
to reuse!



* Frequenzbereich: H – Hoch, M – Mittel, L – Niedrig

M-Serie | Flexibel, leicht und langlebig



Leicht und flexibel

Luftgepolstertes Komfort-Kopfband

Größenverstellbar



Viskoelastische Schaumpolster für ein perfektes Tragegefühl



Pflegeleichte Oberflächen



Griffmulden zur Größenanpassung auf dem Kopf



Leichtgängige Einstellpunkte



Komfortoptimierte Luftpolster verhindern Wärmestau

M4 | Art. 611001 

EN 352-1:2002

30 dB (SNR) Schalldämmung
H34 M27 L20*Einheit: Stück
Einheit pro Box: 1 Stück
Einheit pro Umkarton: 10 StückSNR
30
dB**M5** | Art. 612001 

EN 352-1:2002

34 dB (SNR) Schalldämmung
H39 M31 L23*Einheit: Stück
Einheit pro Box/Blister: 1 Stück
Einheit pro Umkarton: 10 StückSNR
34
dB**M6** | Art. 613001 

EN 352-1:2002

35 dB (SNR) Schalldämmung
H39 M32 L25*Einheit: Stück
Einheit pro Box/Blister: 1 Stück
Einheit pro Umkarton: 10 StückSNR
35
dB**MX-7** | Art. 614001 

EN 352-3:2002

31 dB (SNR) Schalldämmung
H34 M29 L21*Einheit: Stück
Einheit pro Box/Blister: 1 Stück
Einheit pro Umkarton: 10 StückSNR
31
dB**Hygiene-Sets****für M4** | Art. 611502

Einheit: Stück · Einheit pro Beutel: 1 Stück · Einheit pro Umkarton: 10 Stück

für M5, M6, MX-7 | Art. 613502

Einheit: Stück · Einheit pro Beutel: 1 Stück · Einheit pro Umkarton: 10 Stück

Wir empfehlen, alle 6 Monate die Ohrpolster auszutauschen.
Jedes Set beinhaltet zwei Schaumstoff-Einleger und zwei Ohrpolster.

* Frequenzbereich: H – Hoch, M – Mittel, L – Niedrig



FFP-Masken

Zuverlässiger Schutz
gegen Partikel

- Einfaches Atmen, hoher Komfort
- Zuverlässiger Dichtsitz
- Zertifizierte Qualität aus Europa
- Robust und bequem
- Frei von Metall



Klassiker | Die bewährte Basisausführung

EN 149:2001+A1:2009

- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Hochleistungsfilter für mehr Atemkomfort
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Durchgehende Bebänderung

FFP1

FFP2

FFP3



Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton	
236012		FFP1 NR D	Blisterverpackung	3	30	
236015		FFP1 NR D		20	240	
236515	•	FFP1 NR D		20	240	
240015		FFP2 NR D		20	240	
240512	•	FFP2 NR D	Blisterverpackung	3	30	
240515	•	FFP2 NR D		20	240	
240516	•	FFP2 NR D	Einzel verpackt	16	192	
240555	•	FFP2 NR D	Box mit 5 Masken	5	30	
255501	•	FFP3 NR D		20	240	
255516	•	FFP3 NR D	Einzel verpackt	16	192	
255555	•	FFP3 NR D	Box mit 5 Masken	5	30	

Einzelhandelsverpackungen

Smart | Mit komfortablem Nasenpolster

EN 149:2001+A1:2009

- SoftTouch Nasenpolster für hohen Tragekomfort
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Hochleistungsfilter für mehr Atemkomfort
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbebanderung mit Clip-Verschluss



FFP1

FFP2

FFP3

Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
238501	•	FFP1 NR D		20	240
248001		FFP2 NR D		20	240
248501	•	FFP2 NR D		20	240
250016		FFP3 NR D	Einzel verpackt	16	192
250501	•	FFP3 NR D		10	120

Smart Active | Gegen Ozon und Gerüche

EN 149:2001+A1:2009

- Aktivkohle-Schicht für zusätzlichen Schutz gegen Gase (unter Grenzwert), Gerüche und Ozon
- SoftTouch Nasenpolster für hohen Tragekomfort
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Hochleistungsfilter für mehr Atemkomfort
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbebanderung mit Clip-Verschluss



FFP2

FFP3

Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
243501	•	FFP2 NR D	+ Gase < GW ¹	10	120
244501	•	FFP2 NR D	+ Ozon	10	120
253501	•	FFP3 NR D	+ Gerüche, saure Gase und Ozon < GW ¹	10	120

Smart Pocket® | Platzsparend gefaltet

EN 149:2001+A1:2009

- Platzsparend gefaltet, hygienisch verpackt und mit einem Handgriff tragebereit
- SoftTouch Nasenpolster für hohen Tragekomfort
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Hochleistungsfilter für mehr Atemkomfort
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbebänderung mit Clip-Verschluss



FFP2

FFP3

Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
247501	•	FFP2 NR D	Einzel verpackt	10	120
257501	•	FFP3 NR D	Einzel verpackt	10	120

Smart Solo® | Besonders einfaches Auf- und Absetzen

EN 149:2001+A1:2009

- Spezielle Zwei-Punkt-Bebänderung für besonders schnelles und einfaches Auf- und Absetzen
- Längenverstellbare Bebänderung
- SoftTouch Nasenpolster für hohen Tragekomfort
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Hochleistungsfilter für mehr Atemkomfort
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite



FFP2

Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
249501	•	FFP2 NR D		20	240



Atmen Sie den Unterschied!

Air 

Die neue wiederverwendbare Generation

Ein Meilenstein in der Entwicklung von FFP-Masken: mit der Air R haben wir die erste und einzige, wirklich wiederverwendbare FFP-Maske entwickelt, die für den Arbeitsschutz zugelassen ist. Wie der Name schon sagt, ist diese angenehm leicht, flexibel und zeichnet sich durch einen enorm niedrigen Atemwiderstand aus.

Der Schlüssel zu diesem Erfolg liegt in unserer innovativen AirWave® Falter-Technologie. Diese nimmt deutlich mehr Staub und Partikel auf als herkömmliches Filtervlies. Dadurch können unsere Air R Masken problemlos mehrere Tage getragen werden, reduzieren Müll und senken durch ihre Wiederverwendbarkeit die Kosten in den Unternehmen.

Choose
to reuse!

Wirklich wiederverwendbar

airwave[®]
filter technology

**Weniger Atemwiderstand,
hohe Filterkapazität,
lange Tragezeiten!**

Sicher und bequem.
Elastische und selbst-
anpassende Form.

AirWave[®] Hochleistungs-
Faltfilter. Mehr als doppelt so
viel Filterfläche.

Atemwiderstand 70 %
niedriger, überragender
Komfort

Leistungsfähig
und kosteneffizient
für mehrere
Arbeitstage.

In zwei Größen
erhältlich.



Air | Die neue wiederverwendbare Generation

EN 149:2001+A1:2009

- Extrem niedriger Atemwiderstand und hohe Aufnahmekapazität durch AirWave® Hochleistungs-Faltfilter
- Wiederverwendbar
- Erhältlich in zwei Größen
- SoftTouch Nasenpolster für hohen Tragekomfort
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbänderung mit Clip-Verschluss



Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
310001		FFP2 R D	Größe M/L, einzeln verpackt	10	120
310501	•	FFP2 R D	Größe M/L, einzeln verpackt	10	120
310511	•	FFP2 R D	Größe M/L, Blisterverpackung	2	30
310515	•	FFP2 R D	Größe M/L	10	120
315001		FFP2 R D	Größe S/M, einzeln verpackt	10	120
315501	•	FFP2 R D	Größe S/M, einzeln verpackt	10	120
320001		FFP3 R D	Größe M/L, einzeln verpackt	10	120
320501	•	FFP3 R D	Größe M/L, einzeln verpackt	10	120
320515	•	FFP3 R D	Größe M/L	10	120
325001		FFP3 R D	Größe S/M, einzeln verpackt	10	120
325501	•	FFP3 R D	Größe S/M, einzeln verpackt	10	120
325515	•	FFP3 R D	Größe S/M	10	120

Choose to reuse!

airwave®
filter technology

Air Seal | Mit Schaumstoff-Rundumdichtlippe

EN 149:2001+A1:2009

- Extrem niedriger Atemwiderstand und hohe Aufnahmekapazität durch AirWave® Hochleistungs-Faltfilter
- Wiederverwendbar
- Weiche, abwischbare Schaumstoff-Rundumdichtlippe
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbänderung mit Clip-Verschluss



Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
370001		FFP3 R D	Einzeln verpackt	8	96
370501	•	FFP3 R D	Einzeln verpackt	8	96
370515	•	FFP3 R D		8	96

Choose to reuse!

airwave®
filter technology

 Einzelhandelsverpackungen

Air Plus | Mit anatomisch geformter TPE-Rundumdichtlippe

EN 149:2001+A1:2009

- Extrem niedriger Atemwiderstand und hohe Aufnahmekapazität durch AirWave® Hochleistungs-Faltfilter
- Wiederverwendbar
- Weiche, abwischbare und anatomisch geformte TPE-Rundumdichtlippe
- Sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design
- DuraMesh® Maskengitter hält die Maske in Form
- Weiches, hautverträgliches Komfort-Vlies auf der Maskeninnenseite
- Weiche, dehnbare Textilbänderung mit Clip-Verschluss
- Längenverstellbare Bänderung



Art.-Nr.	Ventil	Schutzstufe	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
330501	•	FFP2 R D		5	60
330801	•	FFP2 R D	ProValve, einzeln verpackt	5	60
340501	•	FFP3 R D		5	60
340512	•	FFP3 R D	Blisterverpackung	1	30
340801	•	FFP3 R D	ProValve, einzeln verpackt	5	60
340815	•	FFP3 R D	ProValve	5	60

Choose to reuse!

airwave®
filter technology

Zubehör

FFPak | Art. 399401

Aufbewahrungstasche für FFP-Masken

Einheit: Stück · Einheit pro Box/Blister: 1 Stück · Einheit pro Umkarton: 4 Stück



Desinfektionstücher | Art. 998101

Desinfektionstücher geprüft für Moldex Produkte

Einheit: Stück · Einheit pro Box: 40 Stück · Einheit pro Umkarton: 120 Stück



Fit Test Kit

Fit Test Set zur qualitativen Dichtsitzprüfung von FFP- und Halbmasken.

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/Umkarton
010301	Fit Test Kit	1	1
050302	Bitter Sensitivity Solution	6	24
050402	Bitter Test Solution	6	24
050501	Fit Test Haube	1	4

NEU
NEU
NEU



Voll- und Halbmasken

mit EasyLock®-Filtersystem

- Zuverlässiger Schutz gegen Partikel, Gase und Dämpfe
- Einfache Filtermontage dank EasyLock®-Filtersystem – ganz ohne Adapter
- Wartungsarm und langlebig
- Komfortabel und zuverlässig



Serie 9000 | Vollmasken mit Panorama-Scheibe

Maskenkörper EN 136:1998 CL2

- Nur 360 g leicht [erfüllt die Anforderungen der Klasse 2]
- Weiche, anatomische Volldichtlippe
- Großes Sichtfeld
- Kratzfeste, lösungsmittelresistente Panoramascheibe mit Abperl-Effekt
- Einfache Wartung und Reinigung
- Leicht zugängliche Bauteile
- Größenverstellbar
- Einfaches Auf- und Absetzen
- Einfache Filtermontage dank Easylock® Bajonettverschluss



EASYLOCK®

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Maskenkörper			
900101	Größe S	1	1
900201	Größe M	1	1
900301	Größe L	1	1
Ready Pack			
943201	Maskenkörper Größe M EasyLock® + 2x ABEK1P3 R Filter	1	6 

 Informationen zu den Schutzstufen finden Sie auf Seite 31.

 Einzelhandelsverpackungen

Serie 7000 | Halbmasken aus TPE

Maskenkörper EN 140:1998

Maskenkörper aus weichem, hautverträglichem TPE-Material. Das ideale Produkt für die meisten Anwendungen

- Weiche, anatomische Volldichtlippe
- Großes Sichtfeld
- Einfache Wartung und Reinigung
- Leicht zugängliche Komponenten
- Größenverstellbar
- Clip-Verschluss
- Einfache Filtermontage dank Easylock® Bajonettverschluss



EASYLOCK®

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Maskenkörper			
700101	Größe S	1	10
700201	Größe M	1	10
700301	Größe L	1	10

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Ready Packs			
712202	Maskenkörper Größe M + 2x A1P2 R Filter + Aufbewahrungsbox	1	4
723202	Maskenkörper Größe M + 2x A2P3 R Filter + Aufbewahrungsbox	1	4
743202	Maskenkörper Größe M + 2x ABEK1P3 R Filter + Aufbewahrungsbox	1	4
703201	Maskenkörper Größe M + 2x P3 R Filter	1	10

Serie 7000 | Halbmasken aus Silikon

Maskenkörper EN 140:1998

Maskenkörper aus Silikon-Material. Bleibt weich und formstabil auch bei extremen Temperaturen [$<10^{\circ}\text{C}$ / $>100^{\circ}\text{C}$]

- Weiche, anatomische Volldichtlippe
- Großes Sichtfeld
- Einfache Wartung und Reinigung
- Leicht zugängliche Komponenten
- Größenverstellbar
- Clip-Verschluss
- Einfache Filtermontage dank Easylock® Bajonettverschluss
- Geeignet für extreme Temperaturen



EASYLOCK®

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Maskenkörper			
700401	Größe S	1	10
700501	Größe M	1	10
700601	Größe L	1	10

CompactMask

Ultrakompakt, langlebig und sofort einsatzbereit



AirWave®
Faltfilter-Technologie
Geringer Atemwiderstand.
Lange Haltbarkeit.



CompactMask | Wartungsfrei und komfortabel

EN 405:2001+A1:2009

Maskenkörper aus weichem, hautverträglichem TPE-Material in Universalgröße und mit integrierten Filtern.

- Ultrakompakt und gebrauchsfertig
- Großes Sichtfeld
- Geringes Gewicht und anatomische Volldichtlippe aus TPE für hohen Tragekomfort
- Wartungsfrei
- Einfache Dichtsitzkontrolle durch "Push-to-test" Ausatemventil
- Größenverstellbar
- AirWave® Hochleistungs-Faltfilter



airwave®
filter technology

Art.-Nr.	Schutzstufe	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Halbmaske [Universalgröße] mit integrierten Filtern			
512001	FFA1P2 R D	1	10
523001	FFA2P3 R D	1	10
533001	FFA1B1E1P3 R D	1	10
543001	FFA1B1E1K1P3 R D	1	10
Zubehör			
599101	Spray Guard – Schutzvlies für CompactMask	10	100



Wartungsfrei
Durch die integrierten Filter sofort einsatzbereit und wartungsfrei.



Ultrakompaktes Design
Großes Sichtfeld.
Mit zusätzlicher Ausrüstung kombinierbar.



Einfache Dichtsitzkontrolle
Auf das Ventil drücken, ausatmen. Entweicht keine Luft?
Die Maske sitzt perfekt!

Zubehör, Ersatzteile und Filter

Serie 7000 + 9000



Ersatzteile und Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Serie 9000			
997402	Dichtungs- und Ventilset mit 2x Dichtungen, 1x Ausatemventilmembran und 4x Einatemventilmembranen	1	10
997601	Ausatemventilabdeckung EasyLock®	1	5
997801	Einatemventilmembranen	100	1000
997701	Testkartusche für die quantitative Dichtsitzprüfung	1	6
999102	Innenmaske Größe M/L	1	1
999202	Kopfbänderung	1	5
999302	Visier-Schutzfolien	15	90
999402	Aufbewahrungstasche	1	6
999501	Aufbewahrungsbox für Vollmasken	1	2
999802	Brillenhalterung	1	1
Serie 7000			
797202	Ersatzteilset Serie 7000 mit 1x Kopfbänderung, 1x Ausatemventilmembran und 2x Einatemventilmembranen	1	5
997801	Einatemventilmembranen	100	1000
997701	Testkartusche für die quantitative Dichtsitzprüfung	1	6
799501	Aufbewahrungsbox für Halbmasken	1	4
999402	Aufbewahrungstasche	1	6
Desinfektion			
998101	Desinfektionstücher geprüft für Moldex Produkte	40	120



999402



799501



999501

EasyLock®-Filter | Serie 7000 und 9000

Art.-Nr.	Beschreibung	Einheit/Box o. Blister	Einheit/ Umkarton
Partikelfilter [EN 143:2000+A1:2006]			
901001	P1 R	20	120
902001	P2 R	20	120
902201	P2 R + Ozon	12	72
903001	P3 R	12	72
903012	P3 R [Blister]	2	18
903201	P3 R + Ozon	12	72
Gasfilter [EN 14387:2004+A1:2008]			
910001	A1	10	60
920001	A2	8	48
930001	A1B1E1	10	60
940001	A1B1E1K1	10	60
950001	A2B2E1	8	48
960001	AX	8	48
980001	A2B2E2K2	8	48
Kombifilter [EN 14387:2004+A1:2008]			
912001	A1P2 R	8	48
912012	A1P2 R [Blister]	2	18
923001	A2P3 R	6	36
923012	A2P3 R [Blister]	2	18
943001	A1B1E1K1P3 R	6	36
943012	A1B1E1K1P3 R [Blister]	2	18
973001	A1B1E1K1HgP3 R D	6	36





Schutzstufen

Gas- und Partikelfilter sowie FFP-Masken

Schutzstufe	Farbe	Art der Luftbelastung	Beispiele	Vielfaches des Grenzwertes
Gasfilter				
A1		Organische Gase und Dämpfe Siedepunkt > 65°C	Umgang mit Lösungsmitteln aus Lacken, Farben und Klebstoffen	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,1 Vol.%
A2		siehe A1	Wie A1, jedoch für höhere Konzentrationen einsetzbar	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,5 Vol.%
A1B1E1		siehe A1 + anorganische Gase und Dämpfe + saure Gase	Wie A1 + Umgang mit Chlor, Brom, Blausäure + Umgang mit Schwefeldioxid, Salzsäure und anderen sauer reagierenden Gasen	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,1 Vol.%
A1B1E1K1		siehe A1B1E1 + Ammoniak	Wie A1B1E1 + Umgang mit Ammoniak	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,1 Vol.%
A2B2E1		siehe A1B1E1	Wie A1B1E1, jedoch für höhere Konzentrationen einsetzbar	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,5 Vol.% (A + B) , bis Konzentration < 0,1 Vol.% (E)
A2B2E2K2		siehe A1B1E1 + Ammoniak	Wie A1B1E1 + Umgang mit Ammoniak, jedoch für höhere Konzentrationen einsetzbar	30 -fach [Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske] bis Konzentration < 0,5 Vol.%
AX		Organische Dämpfe Siedepunkt ≤ 65°C	Umgang mit Niedrigsiedern z.B. Aceton, Dichlormethan	Siehe DGUV-Regel 112-190; Limitierte Einsatzgrenzen, Filter für den einmaligen Gebrauch
Hg P3		Quecksilber	Umgang mit Quecksilberdämpfen	Maximale Gebrauchszeit gegen Quecksilber 50 Stunden
Partikelfilter / FFP-Masken				
P1 / FFP1		Ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Grobstäuben	4 -fach [FFP- und Halbmaske] 4 -fach [Vollmaske]
P2 / FFP2		Gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metall- und Kunststoffbearbeitung [außer PVC] + Umgang mit Ölnebel	10 -fach [FFP- und Halbmaske] 15 -fach [Vollmaske]
P3 / FFP3		Gesundheitsschädliche und krebserzeugende Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis	Umgang mit Schwermetallen, Hartholz, radioaktiven und biochemischen Stoffen sowie Ölnebel; Schweißarbeiten von Edelstahl	30 -fach [FFP- und Halbmaske] 400 -fach [Vollmaske]

Weitere Kennzeichnungen bei Partikelfiltern und FFP-Masken

NR [non reusable]: Einmaliger Gebrauch. Komfortabel und formstabil während der gesamten Schicht.

R [reusable]: Wiederverwendbar. Die Dichtlippe der Maske kann gereinigt, desinfiziert und die Maske länger als eine Schicht getragen werden.

D: Diese Masken erfüllen die Anforderungen der zusätzlichen Dolomitstaubprüfung. Das bedeutet weniger Atemwiderstand bei längerer Nutzungszeit.

A D  P T

**Passt
perfekt
mit
Masken!**



Endlich: eine Schutzbrille, die auch perfekt mit Atemschutzmaske sitzt

Höchste optische Klarheit, großes Sichtfeld und zuverlässiger Augenschutz vor Gefahren wie Spänen, Splintern, Spritzern und Stäuben.

Mit nur 21 g federleicht und gleichzeitig sehr robust und komfortabel.



Antibeslag-Beschichtung



Antikratz-Beschichtung



UV-Filter¹



Rundum geschützt durch Hightech-Scheibendesign und flexible Dichtlippe



ADAPT 2K

Art. 140001  | EN 166:2001 / UV-Filter: EN 170:2002

Mit flexiblen, weich gummierten Zwei-Komponenten-Bügeln und hochwertiger Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung.

Einheit: Stück

Einheit pro Blister: 1 Stück

Einheit pro Umkarton: 20 Stück



ADAPT 1K

Art. 141001  | EN 166:2001 / UV-Filter: EN 170:2002

Mit flexiblen Ein-Komponenten-Bügeln und einfacher Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung.

Einheit: Stück

Einheit pro Blister: 1 Stück

Einheit pro Umkarton: 20 Stück



ADAPT Contrast

Art. 140101  | EN 166:2001 / UV-Filter: EN 170:2002

Mit flexiblen, weich gummierten Zwei-Komponenten-Bügeln, hochwertiger Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung und gelb getönten Scheiben für besseren Kontrast.

Einheit: Stück

Einheit pro Blister: 1 Stück

Einheit pro Umkarton: 20 Stück



NEU

ADAPT Solar

Art. 140201  | EN 166:2001 / UV-Filter: EN 170:2002 /
Sonnenschutzfilter: EN 172:2001

Mit flexiblen, weich gummierten Zwei-Komponenten-Bügeln, hochwertiger Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung und schwarz getönten Scheiben. Ideal für Arbeiten bei Sonnenschein.

Einheit: Stück

Einheit pro Blister: 1 Stück

Einheit pro Umkarton: 20 Stück



NEU



Choose
to reuse!

Wir bieten wiederverwendbare Alternativen und passendes Zubehör in jeder unserer Produktlinien.



Unsere Produkte und Verpackungen sind zu 100 % PVC-frei.



PAP

Neunzig Prozent unserer Verpackungen bestehen aus Papier oder Karton und haben einen Recyclinganteil von mindestens 80 %.

MOLDEX

www.moldex-europe.com

Europe

Middle East

Africa

+49 [0] 7127 8101-02

salesEU@moldex-europe.com

Česká republika

+420 724 260 838

moldex@moldex.cz

Deutschland

Österreich & Schweiz

+49 [0] 7127 8101-175

service@moldex-europe.com

España

Portugal

+34935889950

sales@es.moldex-europe.com

France

+33 [0]4 75 78 58 90

sales@fr.moldex-europe.com

Italia

+39 0362 23 91 20

info@it.moldex-europe.com

Nederland

België-Belgique

Luxembourg

+31 [0] 180530053

info@nl.moldex-europe.com

Nordic

+46 42 495 38 40

sales@se.moldex-europe.com

UK

Ireland

+44 [0]115 9854 288

info@uk.moldex-europe.com

North, Middle &

South America

Asia & The Pacifics

+1 310 837 6500

sales@moldex.com

www.moldex.com

Products for these markets differ from products shown in this catalogue.