

A woman wearing a white protective suit and a respirator with a clear face shield is working in a laboratory. She is holding a small blue vial. The background is a blurred laboratory setting with blue equipment. The Dräger logo is visible in the top right corner.

Dräger

Leichter Atemschutz

VON DRÄGER

Wir tun unser Bestes,
**damit Sie das Ihre
tun können.**

Wenn die Umgebungsluft voller Schadstoffe ist, ist es schwer, sich auf seine Arbeit zu konzentrieren. Wir bieten Ihnen unseren besten Schutz, damit Sie Ihre alltäglichen Aufgaben und Herausforderungen bedenkenlos angehen können.

Grundlage hierfür sind umfassende Forschung, beste Materialien und voller Einsatz zusammen mit der Einbringung unserer weitreichenden Fachkenntnisse bei der Entwicklung unserer Produktlösungen. Unser Versprechen an Sie sind Filtergeräte, die einfach in der Anwendung, komfortabel und vielseitig sind – und Sie möglichst umfangreich schützen.



ATEMSCHUTZ

Schützen Sie sich vor unsichtbaren Gefahren und Langzeitschäden.

GRUNDLAGEN DES ATEMSCHUTZES

Saubere und schadstofffreie Luft ist die Grundvoraussetzung dafür, leben und arbeiten zu können. Insbesondere am Arbeitsplatz kann das Einatmen schadstoffbelasteter Luft zu Langzeitschäden der Atemorgane und des gesamten Körpers führen. Wenn Gefahrstoffe wie Feinstaub, Gase und Dämpfe über die Lunge in den Blutkreislauf gelangen, lösen sie oft typische Berufskrankheiten wie Asbestose, Asthma oder Krebs aus.

Ob auf industriellen Anlagen, im Handwerk, in der Landwirtschaft, bei der Feuerwehr oder in vielen anderen Branchen – die Arbeitssicherheit und damit verbunden der richtige Atemschutz sind von lebenswichtiger Bedeutung.

WELCHER ATEMSCHUTZ WIRD GEBRAUCHT?

So viel Schutz wie nötig, so wenig Belastung wie möglich. Das ist ein guter Leitfaden für die Auswahl des richtigen Atemschutzes. In vielen Fällen ist ein Filter- oder Gebläsefiltergerät genau die richtige Wahl. Nur bei zu hoher Schadstoffkonzentration oder Sauerstoffmangel in der Umgebungsluft wird schwerer, umgebungsluftunabhängiger Atemschutz benötigt.

Diese Broschüre liefert Ihnen einen umfassenden Überblick über unser Portfolio an leichten Atemschutzgeräten.



TYPEN VON FILTERGERÄTEN

Wählen Sie aus einer Vielzahl verschiedener Filtergeräte: Die einfachsten Produkte sind Einweg-Staubschutzmasken. Dann gibt es Mehrweg-Halb- und -Vollmasken (letztere bedecken auch die Augen) - die jeweils mit einer Vielzahl von Filtern für unterschiedliche Gefährdungen kombiniert werden können: Sie filtern Partikel oder Gase und Dämpfe oder auch kombiniert Partikel und Gase/Dämpfe. Gebläsefiltergeräte schließlich befördern die gefilterte Luft zum Gesicht – um so bei der Arbeit unter Extrembedingungen den Atemwiderstand zu reduzieren.

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Wenn Sie Hilfe bei der Auswahl des richtigen Filtergeräts benötigen, stellen wir Ihnen gern umfassende, praktische Informationsmaterialien zu schwerem und leichtem Atemschutz zur Verfügung: Besuchen Sie die **Dräger Atemschutzwelt**.



draeger.com/respiratory-protection



WARUM DRÄGER

Atemschutz – seit mehr als 100 Jahren.

Technik für das Leben ist unser Motto. Seit mehr als 100 Jahren schützt Dräger die menschliche Atmung: Bereits 1905 begann Dräger mit der Entwicklung von Luftfiltersystemen für U-Boote. Und seitdem haben wir im Bereich Filtergeräte große Fortschritte gemacht.

Heute stellt Dräger leichten Atemschutz für professionelle Anwender weltweit bereit und ist verlässlicher Partner von Unternehmen jeder Größe in vielen Branchen. Wir sind stolz darauf, höchstmögliche Qualität zu bieten und uns stetig für die Weiterentwicklung unserer Lösungen einzusetzen.

FFP – PARTIKELFILTRIERENDE HALBMASKEN

Hervorragende Passform für jedes Gesicht und für jede Herausforderung.



DRÄGER X-PLORE® 1900 SERIE

Diese Premium-Staubmaske bietet herausragenden Tragekomfort dank innovativem dreiteiligem Faltdesign mit patentierter Doppelverstärkung. Das sorgt für zusätzlichen Atemraum und optimalen Sitz auf jedem Gesicht.

Zudem ist die Dräger X-plore® 1900 in zwei Maskengrößen verfügbar – für bestmöglichen Sitz.





Alle unsere Staubmasken sind in allen drei EN-Schutzklassen (FFP1, FFP2 und FFP3) erhältlich. Sie alle bestehen aus CoolSAFE Filtermaterial, so dass Sie unter der Maske einen kühlen Kopf behalten. Die endlos durchlaufene Kopfbänderung macht das Aufsetzen und Tragen komfortabler.

Alle unsere Einweg-Masken sind einzeln in versiegelten Kunststoffbeuteln verpackt – sauber und hygienisch.



DRÄGER X-PLORE® 1300 SERIE

Vorgeformte Masken sind besonders leicht aufzusetzen. Ihr großes Innenraumvolumen sorgt für ein angenehmes Tragegefühl und erleichtertes Sprechen.

Odour-Varianten sind darüber hinaus mit einer zusätzlichen Aktivkohleschicht ausgestattet – ideal für Anwender, die mit lästigen Gerüchen kämpfen.



DRÄGER X-PLORE® 1700 SERIE

Diese flach gefaltete Maske bietet die typischen Vorteile einer Dräger Staubmaske – Schutz und Komfort dank dem CoolSAFE Filtermaterial, optionalem Ausatemventil und flexibler Kopfbänderung.

Zusätzlich erlaubt die flache Faltung platzsparende Lagerung und ist praktisch beim Mitnehmen. Sie können die Maske sogar in die Tasche stecken. Das weiche Innenvlies ist hypoallergen und wirkt feuchtigkeitsabweisend. Das bedeutet geringen Atemwiderstand und hohen Komfort.

MEHRWEG-HALBMASKEN

Bei unseren Halbmasken machen wir keine halben Sachen.



VOLLER SCHUTZ, VIELE VORTEILE

- Hervorragender Dichtsitz
- Geringer Atemwiderstand
- Hoher Tragekomfort
- Gut mit jeder Art von Augenschutz verwendbar
- Schnelles und einfaches Auf- und Absetzen dank „Drop Down“-Bänderung (je nach Modell)

DRÄGER X-PLORE® 3000 SERIE

Unsere Zweifilter-Masken bieten geringes Gewicht, erstklassiges Sichtfeld und hervorragenden Schutz und Komfort. Wählen Sie zwischen der wartungsarmen und wirtschaftlichen Halbmaske Dräger X-plore® 3300 und der Dräger X-plore® 3500 Halbmaske für dauerhafte, anspruchsvolle Einsätze.



Unsere Mehrweg-Halbmasken können mit einer großen Palette von Filtern kombiniert werden – und sind so für viele Anwendungen in Bezug auf Partikel, Gase und Dämpfe geeignet.



Sie können Komplett-Sets aus Masken und Filtern bestellen – passend für Ihre Tätigkeit und Ihren Anwendungsbereich: für Staubarbeiten, zum Lackieren und für Chemiarbeiten.

DRÄGER X-PLORE® 2100 SERIE

Diese Einfilter-Halbmaske ist die wiederverwendbare Alternative zur Einweg-Staubmaske: Mit ihren wechselbaren Filtern schützt sie vor festen und flüssigen Partikeln. Diese Halbmaske ist ideal für häufiges Arbeiten in staubiger Umgebung und vereint Komfort, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

DRÄGER X-PLORE® 4700 SERIE

Diese extrem robuste Einfilter-Halbmaske bietet exzellenten Tragekomfort und erstklassigen Dichtsitz für höchste Ansprüche. Zwei Filteranschlussarten (Rd40 oder Dräger X-plore Rd90 Filter) erlauben eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten mit geeigneten Partikel-, Gas- und Kombinationsfiltern.



VOLLMASKEN

Unsere Aussichten:
Exzellente.



DRÄGER X-PLORE® 5500 SERIE

Ob Chemiebranche, Metall- und Automobilindustrie oder Ver- und Entsorgung: Die Atemschutzvollmaske Dräger X-plore® 5500 ist die richtige Lösung für Umgebungen, in denen man nicht nur höheren Atemschutz, sondern auch einen klaren Blick benötigt. Zwei durchdachte Designelemente gewährleisten ein uneingeschränktes Sichtfeld nach allen Seiten: die verzerrungsfreie Sichtscheibe mit 180°-Weitwinkel und die seitlich flache Positionierung der Dräger X-plore® Bajonett-Filter.

DRÄGER X-PLORE® 6000 SERIE

Die Masken dieser Serie bieten ähnliche Eigenschaften wie die Dräger X-plore® 5000 – aber mit einem Filter mit genormtem Rundgewinde-Anschluss Rd40.

NUTZEN SIE ALLE VORTEILE UNSERER ATEMSCHUTZVOLLMASKEN:

- Sicherer und bequemer Sitz
- Effizientes Belüftungssystem
- Variabel einsetzbar dank umfangreichem Filterprogramm
- 5-Punkt-Bänderung: bequem und einfach in der Anwendung
- Einfache Wartung und Lagerhaltung mit Barcode

FILTER

Das Beste zum Schluss – mit dem richtigen Filter.

Sie können unsere Mehrweg-Masken und Gebläsefiltergeräte (PAPR) mit genau dem benötigten Filter kombinieren: Partikelfilter, Gasfilter wie ABEK- oder CO-Filter und kombinierte Filter, die gleichzeitig vor Partikeln, Gasen und Dämpfen schützen.

Je nach Atemschutzgerät gibt es drei verschiedene Anschlüsse: Den Dräger-eigenen Bayonett-Anschluss, den Standard Rd40-Anschluss und den Dräger-eigenen Rd90-Anschluss. Auch für Gebläsefiltergeräte ist ein umfassendes Filterprogramm verfügbar.



GEBLÄSEFILTERGERÄTE (PAPR)

Wählen Sie den Weg
des geringsten
Atemwiderstands.



DRÄGER X-PLORE® 8000 SERIE

Harte Arbeitsbedingungen verlangen zuverlässige Lösungen. Gebläsefiltergeräte saugen Umgebungsluft an, filtern sie und leiten sie dann zum Gesicht des Anwenders. Der Anwender muss Mund und Nase nicht mit einem Filter bedecken und der Atemwiderstand ist gering. Deswegen ist die Dräger X-plore® 8000 optimal für die Arbeit in rauen und sogar explosionsgefährdeten Umgebungen geeignet.



STRAPAZIERFÄHIGES DESIGN FÜR JEDE ANWENDUNG

Die Bauweise des Dräger X-plore 8000 ist äußerst robust und wird zusätzlich durch Gummiprotektoren ergänzt. Die Geräte haben IP65-Schutzklasse und sind damit vor Staub und Strahlwasser aus allen Richtungen geschützt. Funken oder Wasserstrahlen treffen nicht direkt auf den Filter. Zwei Akku-Ausführungen ermöglichen 4 bis 8 Stunden Nutzungsdauer.

Das System bietet eine breite Zubehörpalette, die für jede Anwendung kombiniert werden kann: Tragesysteme mit Standardgürtel, dekontaminierbarem Gürtel und Schweißergürtel. Eine große Auswahl an offenen und geschlossenen Kopfteilen wie Halb- und Vollmasken, kurze und lange Hauben, Visier, Helme mit Visier oder eine Kombination aus Helm/Anstoßkappe und Schutzhaube. Alle Komponenten sind für Benutzerfreundlichkeit und einfache Wartung entwickelt.

Eine Maske für jede Anwendung.

FÜR PARTIKEL

Feste oder flüssige Aerosole. Die Partikelgröße entscheidet über Gefahrenpotential und Atemschutz. Für staubige Umgebungen, z. B. beim Schleifen, Fegen oder Bohren.

FFP – Partikel filtrierende Halbmasken



Dräger X-plore® 1300 Serie

Vorgeformt mit großem Innenraumvolumen.



Dräger X-plore® 1700 Serie

Für leichte Lagerung gefaltet. Optionaler Geruchsstopp.



Dräger X-plore® 1900 Serie

Dreiteiliges falt-Design für herausragenden Tragekomfort.



Dräger X-plore® 2100 Serie

Bequem und einfach in der Anwendung

Einweg-Staubschutzmasken – FFP1, FFP2, FFP3.
CoolSAFE Filtermaterial.
Optionales Ausatemventil.
Typischer Anwendungsbereich: Arbeiten in staubiger Umgebung.

Die Mehrweg-Alternative.

Verschiedene Schutzstufen: P2, P3
Typischer Anwendungsbereich:
Bauarbeiten, Reinigung, Befüllung.

Erhalten Sie relevante Informationen zu mehr als 1.500 Gefahrstoffen und passende Empfehlungen aus unserer kostenfreien Datenbank: Dräger VOICE – Ihre Produktsuche für Sicherheitsprodukte zum Schutz vor Gefahrstoffen

draeger.com/VOICE



FÜR PARTIKEL, GASE, DÄMPFE (JE NACH FILTER)

Schädliche Gase und Dämpfe, auch in Kombination mit Partikeln. Verschiedene Filter verfügbar.
Zur Kombination mit unseren Atemschutzmasken.

Halbmaske



Dräger X-plore®
3000 Serie



Dräger X-plore®
4700 Serie

Komfortabel, wiederverwendbar und extrem vielseitig.

Für ein umfassendes
Filterprogramm passend.
Typischer Anwendungsbereich:
Bauarbeiten, Reinigung, Füllarbeiten.

Vollmaske



Dräger X-plore®
5500 Serie



Dräger X-plore®
6000 Serie

Atem- und Augenschutz.

Umfassendes Filterangebot.
Typische Anwendungsbereiche:
chemische Industrie, Werften,
Lackieren.

Gebläsefiltergerät



Dräger X-plore®
8000 Serie

Atmen ohne Widerstand.

Vielzahl an Filtern und Kopfteilen.
Typischer Anwendungsbereich:
Labore, Werften, Stahl- und
Metallindustrie – auch für
explosionsgefährdete Umgebungen.

Nicht alle Produkte, Funktionen oder Dienstleistungen sind in allen Ländern verfügbar.
Genannte Marken sind nur in bestimmten Ländern eingetragen und nicht unbedingt in dem Land, wo dieses
Material herausgebracht wurde. Den aktuellen Stand finden Sie unter www.draeger.com/trademarks.

UNTERNEHMENSZENTRALE
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

DEUTSCHLAND

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck
Tel. 0800 882 883 0
Fax +49 451 882-2080
info@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
Tel. +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

ÖSTERREICH

Dräger Austria GmbH
Perfektastraße 67
1230 Wien
Tel. +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42
office.austria@draeger.com

Ihren Ansprechpartner vor
Ort finden Sie unter:
www.draeger.com/kontakt

