

Leichter Atemschutz von Dräger

Dräger

Technik für
das Leben



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

Wenn die Umgebungsluft voller Schadstoffe ist, ist es schwer, sich auf die 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.



Warum Dräger?

Atemschutz seit über 100 Jahren

Technik für das Leben ist unsere Überzeugung. Seit mehr als 100 Jahren schützt Dräger die menschliche Atmung: Bereits 1905 begann Dräger mit der Entwicklung von Luftreinigungssystemen für U-Boote. Und seitdem haben wir uns auf dem Gebiet des filtrierenden Atemschutzes stetig weiterentwickelt.

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.





Schützen Sie sich vor unsichtbaren Gefahren und Langzeitschäden.

Die 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 benötigt?

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.

Ihre Wahl für Sicherheit.



Filtergeräte-Typen

Wählen Sie aus einer Vielzahl verschiedener Filtergeräte: Die einfachsten sind Partikelfiltrierende Halbmasken.

Dann gibt es wiederverwendbare Halb- und Vollmasken, 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.

FFP – Partikelfiltrierende
Halbmasken

Hervorragende Passform für jedes Gesicht und jede Herausforderung.

Benutzerfreundlicher Schutz

- Verlässlicher Schutz vor Stäuben
- Einweg
- Erhältlich in den drei EN-Schutzklassen FFP1, FFP2, FFP3
- Hergestellt aus CoolSAFE-Filtermaterial für niedrige Atemwiderstände
- in unterschiedlichen Größen
- latexfreie Varianten
- Atemwiderstände unterhalb der Normanforderung
- durchlaufende Bänderung





Dräger X-plore® 1300 Serie

Vorgeformte Masken sind besonders leicht aufzusetzen. Ihr großes Innenraumvolumen sorgt für ein angenehmes Tragegefühl und erleichtertes Sprechen. Die durchlaufende und reißfeste Komfort-Textilbänderung ermöglicht eine einfache Anpassung. Falls Sie bei Ihrer Arbeit mit unangenehmen Gerüchen zu kämpfen haben, bieten wir Ihnen Maskenversionen mit einer Aktivkohleschicht an.



D-6413-2009

Dräger X-plore® 1700 Serie

Das flach gefaltete Design der X-plore 1700 Serie erlaubt die platzsparende Lagerung und ist praktisch beim Mitnehmen. Sie können die Maske sogar in die Tasche stecken. Das weiche Innenvlies ist hypoallergen und wirkt feuchtigkeitsabweisend. Diese FFP bietet außerdem alle typischen Vorteile einer Dräger Staubmaske – zuverlässigen Schutz und Komfort dank des CoolSAFE Filtermaterials, ein optionales Ausatemventil und eine flexible Bänderung.



D-40614-2021

Dräger X-plore® 1900 Serie

Diese Premium-Maske ist besonders angenehm zu tragen - dank ihres innovativen dreiteiligen Designs mit patentierter Doppelverstärkung. Das bietet zusätzlichen Atemraum und ermöglicht eine bessere Anpassung an jedes Gesicht. Darüber hinaus ist die latexfreie X-plore 1900 in zwei Größen erhältlich – für einen bestmöglichen Sitz.



D-46110-2021

Mehrweg-Halbmasken

Bei unseren Halbmasken machen wir keine halben Sachen.

Voller Schutz, viele Vorteile

- Hervorragender Dichtsitz
- Geringer Atemwiderstand
- Hoher Tragekomfort
- Gut verwendbar mit Augenschutz
- Schnelles und einfaches Auf- und Absetzen dank Drop-Down-Bänderung (je nach Modell)
- hautfreundliches TPE-Maskenmaterial
- große Anzahl an Filtern erhältlich





Dräger X-plore® Bajonett-Filterserie

Diese mit einem Bajonettanschluss ausgestattete Filterserie kann zusammen mit unseren Maskenserien X-plore 3000 oder X-plore 5500 verwendet werden. Sie können aus einer Vielzahl von Partikel- und Gasfiltern sowie Kombinationsfiltern zum gleichzeitigen Schutz vor Partikeln, Gasen und Dämpfen wählen. Wir bieten auch komplette Sets von Masken mit Filtern - zugeschnitten auf Ihre Anwendung und Einsatzgebiet: für Handwerk und Bau, für Maler- und Lackierarbeiten sowie für Arbeiten in der chemischen Industrie.

Dräger X-plore® 3000 Serie

Unsere Zweifilter-Masken zeichnen sich durch ein geringes Gewicht, erstklassiges Sichtfeld und hervorragenden Schutz und Komfort aus. Wählen Sie zwischen der wartungsarmen und wirtschaftlichen Halbmaske X-plore 3300 und der X-plore 3500 für dauerhafte, anspruchsvolle Einsätze.



D-6445-2021

Dräger X-plore® 4700 Serie

Diese extrem robuste Einfilter-Halbmaske bietet hohen Tragekomfort und erstklassigen Dichtsitz. Der Standard-Filteranschluss Rd40 erlaubt eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten mit geeigneten Partikel-, Gas- und Kombinationsfiltern.



ST-977-2008



Dräger X-plore® Bajonett-Filterserie

Vollmasken

Unsere Aussicht: Exzellent.

**Profitieren Sie von den Vorteilen 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





Dräger X-plore® Rd40 Filterserie

Diese Filter sind für die Verwendung mit Halb- und Vollmasken mit Standardgewinde Rd40 nach EN 148-1, z.B. die Dräger X-plore 4700 oder 6000 Serie. Es sind verschiedene Filtertypen erhältlich, die vor einer Vielzahl von Gefahrstoffen schützen – von Phosphin über Tränengas bis hin zu Feinstaub.

Dräger X-plore® 5500 Serie

Die X-plore 5500 ist die richtige Lösung für Umgebungen, in denen man nicht nur verlässlichen Atemschutz, sondern auch einen klaren Blick benötigt. Die verzerrungsfreie Sichtscheibe mit 180°-Weitwinkel und die seitlich flache Positionierung der X-plore Bajonett-Filter gewährleisten ein uneingeschränktes Sichtfeld zu allen Seiten.



D-19726-2023

Dräger X-plore® 6000 Serie

Die Masken dieser Serie bieten ähnliche Eigenschaften wie die X-plore 5500 – aber mit einem Filter mit genormtem Rundgewinde-Anschluss Rd40. Sie ist die effiziente und dennoch kostengünstige Vollmaske für preisbewusste Anwender, die weder auf Komfort noch auf Qualität verzichten wollen.



D-19727-2023



ST-979-2008

Dräger X-plore® Rd40 Filterserie

Gebläsefiltergeräte

Wählen Sie den Weg des geringsten Atemwiderstands.

Atemschutz ohne Atemwiderstand

- Für herausfordernde Arbeiten in rauer und sogar explosionsgefährdeter Umgebung
- Führt frische, gefilterte Luft zum Gesicht des Trägers
- Verschiedene Kopfstücke verfügbar für eine Vielzahl an Anwendungen
- innovatives Alarmsystem – optisch, akustisch und per Vibration
- einzigartige Autotest-Funktion des Geräts (Gerät warnt bei nicht montiertem Filter oder Schlauch)
- keine Volumenstromüberprüfung vor dem täglichen Einsatz notwendig
- Kopfteile in TH3 – höchstmöglicher Schutz





Dräger X-plore® 8000 Filterserie

Die X-plore 8000 Filterserie bietet ein umfangreiches Programm an verschiedenen Filtertypen für alle wesentlichen Anwendungsbereiche und schützt damit vor einer Vielzahl von Gasen, Dämpfen und Partikeln. Die Filter können mit den Gebläsefiltergeräten X-plore 8500 und 8700 kombiniert werden.

Dräger X-plore® 8500

Das Gebläsefiltergerät zeichnet sich durch eine robuste Bauweise mit Gummiprotektoren und die IP65-Schutzklasse (Staub und Strahlwasserschutz) aus. Zwei Batterieversionen liefern Strom für 4 bis 8 Stunden.



D-3457-2023

Dräger X-plore® 8700

Das X-plore 8700 Gebläsefiltergerät umfasst die gleichen Merkmale wie das X-plore 8500, bietet aber zusätzlich Ex Schutz. Es kann damit in den Zonen 1, 2, 21 und 22 eingesetzt werden.



D-3469-2023



D-3408-2023

Dräger X-plore® 8000 Filterserie



Dräger X-plore® 8000 Hauben

Die Hauben unseres X-plore 8000 Systems sind leicht, bequem und erfüllen die höchste Schutzklasse für locker sitzende Kopfbedeckungen. Sie haben die Wahl zwischen zwei Größen, um eine optimale Passform zu gewährleisten. Die Hauben sind außerdem als Standardausführung oder als Premiummodell erhältlich – so haben Sie immer die richtige Lösung für Ihre jeweilige Anwendung. Die Hauben sind für alle Bereiche geeignet, in denen kein zusätzlicher mechanischer Kopf- oder Augenschutz benötigt wird.



Dräger X-plore® 8000 Kopfschutz mit Haube

Für zuverlässigen Schutz in stark verschmutzten oder kontaminierten Umgebungen können Sie einen Helm oder eine Anstoßkappe mit einer Haube kombinieren. Dies reduziert den Reinigungsaufwand. Dank des Tychem®-Materials der Haube bietet sie außerdem ein hohes Maß an chemischer Beständigkeit.



Dräger X-plore® 8000 Schutzvisier

Das X-plore 8000 Schutzvisier bietet effektiven Schutz für Ihr Gesicht und ermöglicht sicheres Atmen in Kombination mit dem Gebläsefiltergerät X-plore 8000. Das ergonomische Design des Schutzvisiers sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung auf dem Kopf. Außerdem ist es besonders leicht und bietet Ihnen dadurch einen hohen Tragekomfort, auch bei längeren Einsätzen.





Dräger X-plore® 8000 Helme

Die X-plore 8000 Helme bieten einen effektiven mechanischen Kopfschutz kombiniert mit maximalem Komfort. Die Helme sind für den Einsatz in der rauen Umgebung des Industriealltag gemacht. Um Ihnen einen maßgeschneiderten Helm für jede Anwendung zu geben, sind Gesichtsabschlüsse in verschiedenen Längen und Materialien erhältlich.



D-9105-2023

Dräger X-plore® 8000 Schweißvisiere

Die X-plore 8000 Schweißerschutzvisiere bieten effektiven Schutz vor Funken und Spritzern sowie gesundheitsschädlichen Lichtstrahlen, die beim Schweißen entstehen. Sie können zwischen einem Standard-Schweißvisier und einer Premium-Version mit aufklappbarer Automatik-Schweißschutzscheibe wählen.



D-9134-2023

Dräger X-plore® Masken

Zusätzlich zu den X-plore 8000 Kopfstücken können unsere Gebläsefiltergeräte auch mit einer X-plore 4700 Halbmaske oder einer Vollmaske der X-plore 6000 Serie kombiniert werden, die beide einen zuverlässigen Atemschutz und je nach Ausführung auch Augenschutz bieten.



D-4040-2022

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 – Partikelfiltrierende Halbmaske

Dräger X-plore®
1300 Serie



D-6415-2009

Dräger X-plore®
1700 Serie



X-plore 1730 CV frontside

Dräger X-plore®
1900 Serie



D-16779-2018

Für Partikel, Gase, Dämpfe (abhängig vom Filtertyp)

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

Halbmaske



D-2702-2018

Dräger X-plore® 3000 Serie



D-977-2008

Dräger X-plore® 4700 Serie

Vollmaske



D-19726-2023

Dräger X-plore® 5500 Serie



D-19727-2023

Dräger X-plore® 6000 Serie

PAPR



D-11902-2023



D-3434-2023



D-9134-2023

Dräger X-plore® 8000 Serie

Dräger VOICE – vom Gefahrstoff zum passenden Schutz

Dräger VOICE unterstützt Sie beim sicheren Umgang mit Gefahrstoffen. Mit einem Klick erhalten Sie relevante Informationen zu 1.500 Gefahrstoffen und basierend auf dem Gefahrstoff passende Empfehlungen für Ihre Sicherheitstechnik-ausrüstung. Probieren Sie es gleich aus.

Sie wissen, was

Sie wissen am besten, mit welchem Gefahrstoff Sie es täglich zu tun haben. Geben Sie einfach die Substanz in die Gefahrstoffdatenbank ein und Dräger VOICE nennt die chemischen Eigenschaften und Arbeitsplatzgrenzwerte.

Wir wissen, wie

Dräger VOICE sagt Ihnen, wie Sie sich und Ihr Team am besten schützen. Das Online-Tool empfiehlt Ihnen passende Gasmestechnik, Atemschutz und Schutzanzüge.

Expertenwissen immer verfügbar

Mit Dräger VOICE navigieren sie schnell und einfach durch unser Schutzportfolio. Nutzen Sie unsere Gefahrstoffdatenbank mobil oder am Schreibtisch und erhalten Sie so spezifisches Wissen zum sicheren Umgang mit Gefahrstoffen.



draeger.com/VOICE

Finden Sie relevante Informationen und Empfehlungen zu mehr als 1.500 Gefahrstoffen in unserer Gefahrstoffdatenbank Dräger VOICE.

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
☎ 0800 882 883 0
☎ +49 451 882-2080
✉ info@draeger.com

Schweiz

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

Österreich

Dräger Austria GmbH
Perfektastraße 67
1230 Wien
☎ +43 1 609 04 0
☎ +43 1 699 45 97
✉ office.austria@draeger.com



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