



**Jetzt können Sie aufatmen**  
Dräger X-plore® Leichter Atemschutz

DRÄGER X-PLORE®  
DRÄGER BELAIR®  
DRÄGER PARAT®

# Dräger



## INHALTSVERZEICHNIS

---

### **Filtrierende Halbmasken**

Dräger X-plore® 1300	Seite 14
Dräger X-plore® 1700	Seite 16
Dräger X-plore® 2100 – Partikelschutz-Halbmaske	Seite 18

### **Einfilter Halbmasken**

Dräger X-plore® 4340 und 4390	Seite 20
Dräger X-plore® 4740 und 4790	Seite 21

<b>Dräger X-plore® Rd90 Filter</b>	Seite 22
------------------------------------	----------

### **Zweifilter Halbmasken**

Dräger X-plore® 3300	Seite 24
Dräger X-plore® 3500	Seite 25

### **Zweifilter Vollmaske**

Dräger X-plore® 5500	Seite 26
----------------------	----------

<b>Dräger X-plore® Bajonett Filter</b>	Seite 29
--	----------

### **Einfilter Vollmasken**

Dräger X-plore® 6300, 6530 und 6570	Seite 30
-------------------------------------	----------

<b>Dräger X-plore® Rd40 Filter</b>	Seite 32
------------------------------------	----------

### **Gebläsefiltergeräte**

Dräger X-plore® 7300	Seite 34
Dräger X-plore® 7500	Seite 36

### **Leicht-Druckluftschlauchgerät**

Dräger X-plore® 9000	Seite 38
----------------------	----------

<b>Helme, Hauben, Visiere</b>	Seite 39
-------------------------------	----------

### **Gebläsefiltergeräte**

Dräger BelAir® GC TM3	Seite 40
-----------------------	----------

### **Filter-Fluchtgeräte**

Dräger PARAT® 3100	Seite 42
Dräger PARAT® 3200	Seite 42
Dräger PARAT® 4500	Seite 42
Dräger PARAT® C	Seite 43





## Wir haben etwas gegen Gefahren am Arbeitsplatz.

Wenn etwas in der Luft liegt, egal ob Staub, Gase oder Dämpfe, ist der Einsatz qualitativ hochwertiger Arbeitsschutzprodukte unerlässlich.

Für die Wahl des richtigen Atemschutzes sind mehrere Faktoren wichtig: die Kenntnis der vorhandenen Schadstoffe sowie die Kenntnis der Anwendungsumgebung. Und natürlich müssen Sie Einsatz- und Schutzgrenzen der Geräte kennen und beachten. Auch hier denkt Dräger für Sie mit: Professionelle Unterstützung bei der Auswahl der optimalen Masken- Filter-Kombination bietet Ihnen unsere Gefahrstoffdatenbank Dräger

VOICE 5.0. Diese finden Sie im Internet ([www.draeger.com/voice](http://www.draeger.com/voice)) oder Sie können bei uns eine CD anfordern. Zur schnellen Hilfe finden Sie bereits auf den folgenden Seiten eine detaillierte Übersicht über verschiedene Einsatzbereiche und die passenden Dräger Produkte dafür.

Zusätzliche Unterstützung bietet Ihnen die Dräger Welt des Leichten Atemschutzes. Ob Sicherheitsingenieur, Sicherheitsbeauftragter, Handwerksmeister oder Fachhändler: Unsere Informationsplattform für die Auswahl und Anwendung von filtrierendem Atemschutz unterstützt Sie bei der Entwicklung eines Atemschutzprogramms in Ihrem Betrieb und bietet Ihnen eine kompetente Betreuung in allen relevanten Fragen zum Thema Leichter Atemschutz. Sie finden die Welt des Leichten Atemschutzes im Internet unter [www.draeger.com/atemschutzwelt](http://www.draeger.com/atemschutzwelt).



D-31315-2011



D-31314-2011

## Professioneller Atemschutz seit 1889.

Ob Metallverarbeitung, Autoindustrie, Schiffbau, Lackierung, Chemieindustrie, Wartung, Ver- und Entsorgung oder Handwerk, für alle gilt die gleiche Anforderung: Sicheres Arbeiten auch unter schwersten Bedingungen. Die Atemschutzlösungen von Dräger machen es möglich.

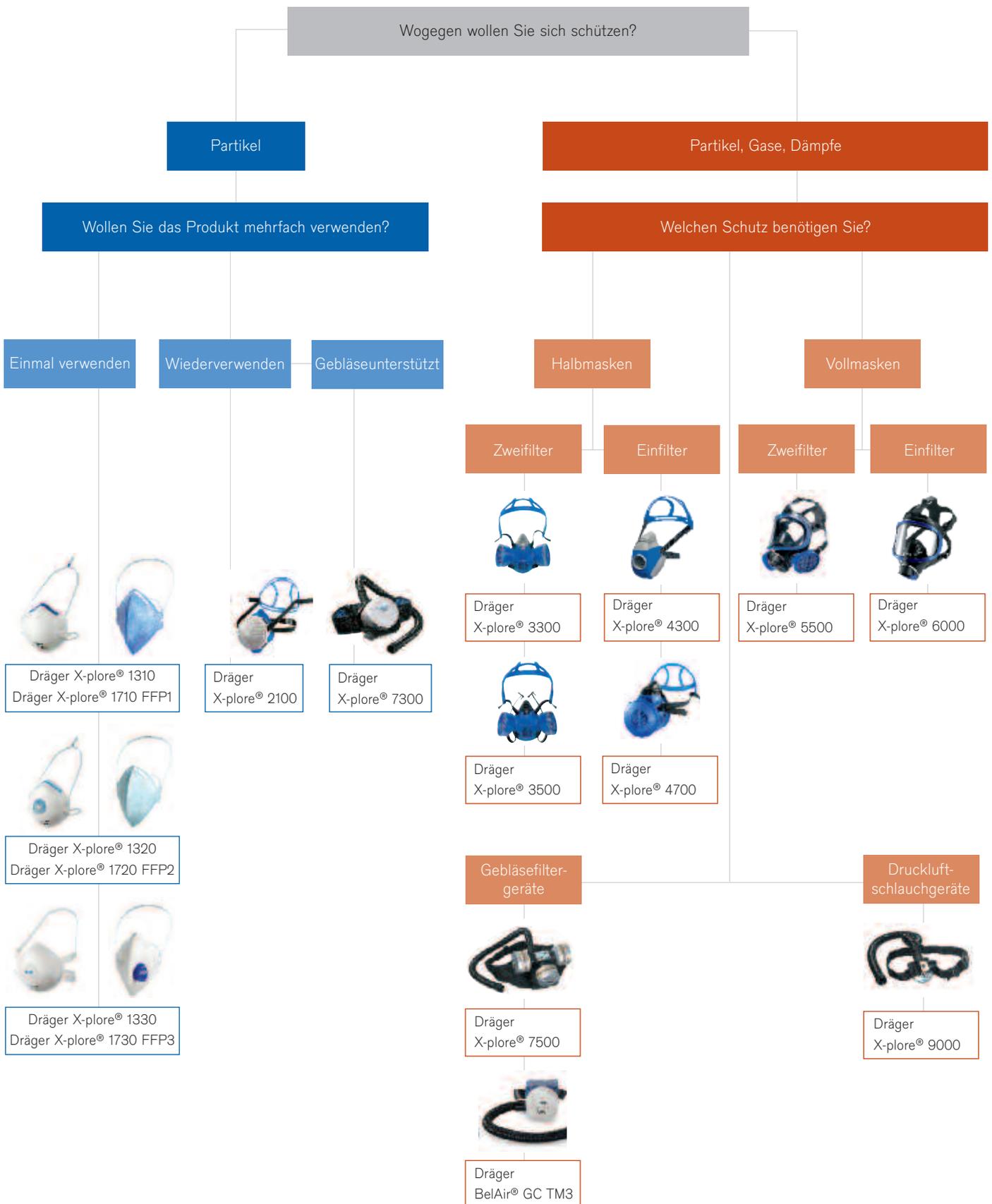
Seit über 100 Jahren helfen Sicherheits-technikprodukte von Dräger weltweit dabei, Menschen vor Gefahren zu schützen. Sicheres Atmen steht dabei stets im Vordergrund. Mit dem Dräger X-plore® Atemschutzprogramm bietet Ihnen Dräger eine komplette Auswahl an Produkten und Systemlösungen – so individuell, wie Sie es benötigen.

Die ideale Kombination aus Wirtschaftlichkeit, Komfort, einfacher Handhabung und Anwendersicherheit wird erreicht durch neuartige Materialien, ein modernes, praxisgerechtes Design, die Erfahrungen von unzähligen Ingenieuren weltweit und die regelmäßigen Rückmeldungen unserer Kunden zur Zufriedenheit und Akzeptanz.

All das trägt dazu bei, dass wir Ihnen Lösungen anbieten können, die Ihre Erwartungen bestmöglich erfüllen.



# Übersicht über die Dräger X-plore® Produktfamilie.



## Hier finden Sie die passende Masken-Filter-Kombination.

Verschiedene Einsatzgebiete und die dafür passenden Masken-Filter-Kombinationen zeigt Ihnen die folgende Übersicht. Dort finden Sie eine detaillierte Auflistung verschiedener Anwendungsbeispiele.



ST-23-2003

Beachten Sie, dass Sie mit einer Masken-Filter-Kombination immer noch die Luft der Umgebung zum Atmen brauchen. Die Sauerstoffkonzentration

in der Umgebung muss mindestens 17 Vol.-Prozent betragen. (In einigen Ländern gelten andere Grenzwerte, z.B. 19 Vol.-Prozent in den Niederlanden.)

<b>Bereich/ Wo?</b>	<b>Tätigkeit/ Was?</b>	<b>Stoffe, Materialien/ Womit? Wovon?</b>	<b>Schadstoffe</b>	<b>Maske*</b>	<b>Filter*</b>	<b>Bemerkung</b>
Bau	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Zement	Staubpartikel	HM/FFP1	P1	
Bau	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Spachtelmasse oder Füller	Staubpartikel	HM/ FFP1	P1	P2, falls ätzend
Bau	Straßenbelag	Teer	Organische Dämpfe, Partikel	HM	A1 P2/ A2 P2	Je nach Konzentration
Bau	Vollendung	Verarbeitung von Glas- und Mineralfasern, z.B. Dachisolierung	Staubpartikel und Fasern	HM/ FFP2	P2	
Bau	Vollendung	Verputzen	Feiner Putzstaub	HM/ FFP2	P2	
Bau	Vollendung	Versiegeln, Abdichten	Organische Dämpfe	HM	A1 P2/ ABE1 P2	
Bau	Vollendung	Verklincern (Kleber)	Organische Dämpfe	HM	A1 P2	Bei Niedrig- siedern AX
Bau	Vollendung	Dachdecken, Fliesenlegen	Fliesen- und Ziegelstaub	HM/ FFP2	P2	
Bau	Vorbereitung	Ausheben von kontami- niertem/verschmutztem Boden	Gase, Lösemittel, Staubpartikel	HM	ABE1 P2	
Bau	Vorbereitung	Allgemeine Abbruch- arbeiten von Mauerwerk, Beton, Stein	Staubpartikel	HM/ FFP2	P2	
Biologische Arbeitsstoffe	Allgemeiner Umgang	Bakterienkontakt	Bakterien	HM/VM FFP2	P2	Vollmaske je nach Konzentration
Biologische Arbeitsstoffe	Allgemeiner Umgang	Virenkontakt	Viren	HM/VM/ FFP3	P3	Vollmaske je nach Konzentration
Entsorgung	Ausfegen	von Staub	Staubpartikel	HM/ FFP3	P3	
Entsorgung	Allgemeiner Umgang	Müllsortierung mit Auftreten von Gerüchen, Bakterien, Sporen	Gase und Staubpartikel	HM	A P3	
Entsorgung	Allgemeiner Umgang	Schimmel-/Pilzsporen- Umgang	Pilzsporen	HM/ VM/ FFP2	P2	VM je nach Konzentration
Holzverarbeitung	Entfernen von Farbe	Abflämmen von Altanstrichen	Gase, Dämpfe, Rauch, feine Partikel	HM oder VM	A1B1 P2	
Holzverarbeitung	Entfernen von Farbe	Abbeizen von Altanstrichen mit lösemittel- haltigen Mitteln	Lösemitteldämpfe	HM	A1/ ABEK	Bei Niedrigsiedern AX

<b>Bereich/ Wo?</b>	<b>Tätigkeit/ Was?</b>	<b>Stoffe, Materialien/ Womit? Wovon?</b>	<b>Schadstoffe</b>	<b>Maske*</b>	<b>Filter*</b>	<b>Bemerkung</b>
Holzverarbeitung	Entfernen von Farbe	Abbeizen von Altanstrichen mit ammoniakhaltigen Substanzen	Lösemitteldämpfe, Ammoniak	HM	ABEK	
Holzverarbeitung	Entfernen von Farbe	Abschleifen/Abbürsten von Altanstrichen/-beschichtungen	Feine Farbpartikel	HM/FFP2	P2	
Holzverarbeitung	Entfernen von Farbe	Abschleifen/Abbürsten von chromhaltigen Altanstrichen/-beschichtungen	Feine Farbpartikel	VM/FFP3	P3	
Holzverarbeitung	Entfernen von Klebstoff	Abkratzen/Abschleifen von Klebstoffen, z. B. Polyesterharz	Feine Partikel	HM/FFP2	P2	
Holzverarbeitung	Kleben	mit lösemittelhaltigen Stoffen	Lösemitteldämpfe	HM	A2	
Holzverarbeitung	Kleben	mit lösemittelhaltigen Stoffen (Sprühkleber, z. B. Polyesterharz)	Klebstoffnebel, Lösemitteldämpfe	HM	A2 P2	
Holzverarbeitung	Kleben	Starker Epoxidharzkleber	Dämpfe	HM	A2 P2	
Holzverarbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Holz	Holzstaubpartikel	HM/FFP2	P2	
Holzverarbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Buchen- oder Eichenholz	Holzstaubpartikel	HM/FFP3	P3	
Kraftwerksarbeiten	Filterwechsel und Revision		Belastete Staubpartikel	HM/FFP3	P3	
Kunststoffbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Kunststoffe	Kunststoffstäube	HM/FFP2	P2/ AB P2	AB, wenn Gase entstehen können
Landwirtschaft	Allgemeiner Umgang	Güllearbeiten	Gase und Dämpfe	HM	ABEK	
Landwirtschaft	Spritzen	Pflanzenschutzmittel (wässrige Lösungen)	Insektizide/Pestizide	HM/FFP2	P2	
Landwirtschaft	Spritzen	Pflanzenschutzmittel (organisch/verdampfend)	Insektizide/Pestizide	HM	A1 P2	
Landwirtschaft	Ausfegen	von Ställen	Staubpartikel	HM/FFP2 Odour	P2	
Landwirtschaft	Reinigung/ Gebrauch	von Tierfütterungssystemen	Staubpartikel	HM/FFP2 Odour	P2	
Landwirtschaft	Reinigung/ Entleerung	von Hühner- oder Schweinemistbehältern	Staubpartikel, Ammoniak, H2S	HM	ABEK P2	FFP2 Odour für Gase unterh. MAK

<b>Bereich/ Wo?</b>	<b>Tätigkeit/ Was?</b>	<b>Stoffe, Materialien/ Womit? Wovon?</b>	<b>Schadstoffe</b>	<b>Maske*</b>	<b>Filter*</b>	<b>Bemerkung</b>
Maler-/ Lackierarbeiten	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Farben, Lacke und Rostschutzanstriche	Feine Farbpartikel	HM/ FFP2	P2	
Maler-/ Lackierarbeiten	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Farben, Lacke und Rostschutzanstriche (chromathaltig)	Feine Farbpartikel	VM/ FFP3	P3	
Maler-/ Lackierarbeiten	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Anti-Fouling-Lacke	Feine Farbpartikel	HM	A1 P3	
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Wasserlösliche Farben	Feine Farbpartikel	HM/VM	A1 P2	Vollmaske je nach Konzentration
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Wasserlösliche Holz- anstriche, die Kupfer, Chrom oder Arsen enthalten	Feine Farbpartikel	VM/VM/ FFP3	P3	Vollmaske je nach Konzentration
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Lösemittelhaltige Farben, Kunstharzlacke und Bleichmittel	Lösemitteldämpfe und Nebel	HM	A2 P2	Bei Niedrigsiedern AX
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Dispersionsfarben	Farbpartikel	HM/ FFP2	P2	
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Dispersionsfarben bei Vorliegen von Restlösemitteln oder Gerüchen	Lösemitteldämpfe und Farbpartikel	HM	A2 P2	
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Isocyanate (lösemittelhaltig)	Lösemitteldämpfe und Farbpartikel	HM	A2 P2	
Maler-/ Lackierarbeiten	Spritzen/ Lackieren	Lacke und Holzschutzmittel	Organische Dämpfe	HM	A1 P2/ A2 P2	Je nach Konzentration
Maler-/ Lackierarbeiten	Streichen/ Rollen	Wasserlösliche Farben	Große Farbtropfen und -spritzer, Dämpfe	HM	A1/ A1 P2	
Maler-/ Lackierarbeiten	Streichen/ Rollen	Lösemittelhaltige Farben, Lacke und Holzschutzmittel	Lösemitteldämpfe	HM	A1/ A1 P2	Bei Niedrigsiedern AX
Maler-/ Lackierarbeiten	Streichen/ Rollen	Anti-Fouling-Lacke	Lösemitteldämpfe	HM	A1/ A1 P3	
Metallbearbeitung	Galvanisieren		Evtl. Blausäure	HM	AB P2	
Metallbearbeitung	Löten		Rauchpartikel	HM/ FFP2	P2	
Metallbearbeitung	Löten	Zusätzlich mit Lötlötfett	Rauchpartikel, Gase, evtl. Ammoniak	HM	ABEK P2	
Metallbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Rost	Roststaub, Metallstaub	HM/ FFP1/ -2	P1/ P2	



D-5/B4-2009

Bereich/ Wo?	Stoffe, Tätigkeit/ Was?	Materialien/ Womit? Wovon?	Schadstoffe	Maske*	Filter*	Bemerkung
Metallbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Metalle	Metallstaub	HM/ FFP2/ -3	P2/ P3	
Metallbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Eisen	Metallstaub	HM/ FFP1	P1	
Metallbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Stahl	Metallstaub	HM/ FFP1/ -2	P1/P2	
Metallbearbeitung	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Edelstahl (hochlegiert)	Metallstaub	HM/ FFP2/ -3	P2/P3	
Metallbearbeitung	Schneiden	Laserstrahl	Metallstaub	HM/ FFP3	P3	
Metallbearbeitung	Schweißen	Aluminium	Aluminiumoxidrauch, Ozon	HM	AB P3	Abh. von Konzentration gasförmiger Stoffe
Metallbearbeitung	Schweißen	Kraftfahrzeuge	Metallrauch, Ozon, Nox	HM	AB P2	
Metallbearbeitung	Schweißen	Lichtbogenhand- schweißen mit umhüllten Stabelektroden oder Laserstrahlschweißen	Metallstaub, Rauch	HM/ FFP3	P3	
Metallbearbeitung	Schweißen/ Nieten	Baustahl und Zink	Metallstaub, Schweißrauch	HM/ FFP2	P2/ ABE1 P2	Abh. von Konzentration gasförmiger Stoffe
Metallbearbeitung	Schweißen/ Nieten	Edelstahl (Thorium-Elektrode)	Metallstaub, Metalloxidrauch	VM/ FFP3	P3/ ABE1 P3	Abh. von Konzentration gasförmiger Stoffe
Schwimmbäder	Reinigung		Bakterien	HM/ FFP2	P2	
Schwimmbäder	Reinigung	Zusätzlich Wasserauf- bereitung mit Chlor	Bakterien und Gase	VM	AB2 P2	

\*Diese Tabelle ist eine Orientierungshilfe bei der Auswahl von Masken und Filtern. Sie entbindet nicht von der Beachtung der nationalen Anwendungsregeln und Gesetze, in Deutschland z. B. der BGR 190. Sie ist kein Ersatz für die Beachtung und das Verstehen der den Produkten beiliegenden Gebrauchsanweisung.

## Einsatzempfehlungen für Masken und Filter.

Bereich/ Wo?	Tätigkeit/ Was?	Stoffe, Materialien/ Womit? Wovon?	Schadstoffe	Maske*	Filter*	Bemerkung
Allgemein	Umgang	mit Chemikalien	Partikel und zu identifizierende Stoffe	HM/VM	ABEK Hg P3	Ausnahmen beachten
Allgemein	Probenahmen		Partikel und zu identifizierende Stoffe	HM	P3/ABEK Hg P3	Ausnahmen beachten
Allgemein	Begehungen		Partikel und zu identifizierende Stoffe	HM	ABEK P3 oder Fluchtgerät	
Allgemein	Messungen		Partikel und zu identifizierende Stoffe	HM	P3/ABEK P3	Ausnahmen beachten
Allgemein	Anmischen	von Epoxid- und Polyesterharzen	Organische Dämpfe	HM	A1	
Allgemein	Sprühen/ Schmierem	Kühlschmierstoffnebel	Ölpartikel	HM/FFP2	P2	
Allgemein	Behandlung	mit Konservierungsmitteln	Unterschiedlich	HM	ABEK P2	
Allgemein	Transporte	von Gefahrgut	Verschiedene	VM	ABEK2 Hg P3	
Allgemein	Reinigung	Hochdruck-Dampfstrahlen (Wasser)	Seifenlaugennebel mit abgesprühten Anhaftungen	HM/ FFP1	P1	
Allgemein	Reinigung	Entfetten	Fettpartikel	HM/FFP2	P2	
Allgemein	Reinigung	Desinfizieren	Organische Dämpfe	HM	A1 P2	
Allgemein	Reinigung	Desinfizieren mit aldehydhaltigen Mitteln	Organische und anorganische Dämpfe	HM	AB P2	
Allgemein	Reinigung	Umgang mit Waschbenzin oder Nitroverdünnung (lösemittelhaltig)	Lösemitteldämpfe	HM	A2	
Allgemein	Reinigung	Säuren	Säuren	HM	ABE P2	
Bau	Gießen/ Spritzen	Beton, Zement (Fundamente)	Betonstaub	HM/ FFP2	P2	
Bau	Sanierung	Asbestarbeiten	Asbestfasern	HM	P3	
Bau	Schleifen/ Schneiden/ Bohren	Mauerwerk, Beton, Stein und Putz	Steinstäube	HM/ FFP2	P2	

HM = Halbmaske  
VM = Vollmaske

# Klassisch, clever, komfortabel

## Dräger X-plore® 1300

Die partikelfiltrierenden Halbmasken Dräger X-plore® 1300 kombinieren bewährten, klassischen Komfort mit intelligenten, neuen Ideen und bieten für den Nutzer neben einfacher Handhabung ein Maximum an Komfort, Sicherheit und Trageakzeptanz. Die Serie bietet Varianten in allen drei Schutzklassen FFP1, FFP2 und FFP3 gemäß der EN 149:2001+A1:2009 zum Schutz gegen Feinstäube und feste und flüssige Partikel, wahlweise mit oder ohne CoolMAX™ Ausatemventil für höchsten Atemkomfort.

### CoolSAFE™ Filtermaterial

Leistung mit Unterschied: Spezielle Hochleistungsfiltermedien werden zum CoolSAFE™ Filtermaterial kombiniert und bieten dem Anwender zwei wichtige Vorteile – niedrige Atemwiderstände und hohe Filterleistung. Zusätzlich werden die besonderen Anforderungen des Dolomitstaub-Tests erfüllt.

### Flexibler Nasenbügel

Sorgt für gute Anpassung ans Gesicht und hohe Abdichtung im Nasenbereich.

### Dichtpolster

Verbesserte Abdichtung im Nasenbereich: Alle Masken sind innen mit einem Dichtpolster ausgestattet. Es ist schweißabsorbierend, angenehm weich beim Tragen und sorgt für hohen Dichtsitze um die Nase.

### Geformter Maskenkörper

Klassisch, ergonomisch, stabil: Die spezielle Form des Maskenkörpers bietet bequemen und sicheren Sitz bei unterschiedlichen Gesichtsformen. Die Masken lassen sich leicht und schnell aufsetzen. Das große Innenraumvolumen macht das Tragen angenehm und erleichtert das Sprechen. Die Konstruktion ist innen speziell verstärkt und bleibt damit auch bei längerem Gebrauch formstabil.

### VarioFLEX™ Kopfbänderung mit EasyStop

Einfaches An- und Ablegen, leichte Anpassung, druckfreier Sitz: Die Bänderung besteht aus einem endlos durchlaufenden und reissfesten Komfort-Textilband für bequeme und wirksame Fixierung der Maske auf dem Kopf. Die clevere Endlosführung des Bandes macht die sonst übliche Befestigung mit seitlichen Klammern überflüssig – und vermeidet somit lästigen Druck oder gar allergische Reaktionen auf dem Gesicht des Anwenders. Das An- und Ablegen ist schnell und einfach und gelingt ohne Haare einzuklemmen. Dank EasyStop lässt sich Spannung und Länge der Bänderung individuell leicht anpassen und sorgt so für sicheren und bequemen Sitz. Bei der X-plore 1300 komfortable, extrabreite Textilbänderung mit Vier-Punkt-Einstellung und Durchrutschsicherung, fertig eingefädelt zum sofortigen Einsatz.

### CoolMAX™ Ausatemventil (optional)

So atmen Sie leicht und angenehm: Dank des sehr niedrigen Ausatemwiderstands fällt das Atmen besonders leicht. Und die wirksame Abführung von feuchter und warmer Ausatemluft nach außen verhindert einen Wärmestau unter der Maske.

### Hautfreundliches Innenvlies

Angenehm zu tragen: Das Innenvlies ist hautfreundlich und sorgt damit auch über längere Einsatzzeiten hinweg für angenehmes Tragegefühl.

### Farbcodierung

Schnelles Erkennen, keine Verwechslung: Die Farbcodierung bei Nasenbügel und Ventil mit dunkelblau, hellblau, weiß für die drei Schutzstufen sorgt für mehr Sicherheit bei der Auswahl der richtigen Maske.



D-6416-2009

**Ihre Vorteile auf einen Blick:**

- Hoher Tragekomfort durch klassische, ergonomische Form und bequeme Komfort-Nasenpolsterung
- Leichtes und praktisches An- und Ablegen und Anpassen dank intelligenter VarioFLEX™ Rundum-Bebänderung
- Dicht oder nicht? Der gute Dichtsitz im kritischen Bereich um die Nase sorgt für hohen Schutz und vermeidet wirksam das Beschlagen einer Schutzbrille
- Keine Geruchsbelästigung mehr durch Anti-Geruchs-Aktivkohleschicht bei Odour-Varianten
- Einfache Logistik bei der Dräger X-plore 1310 und 1320 durch eine Größe „One size fits all“
- Dräger X-plore 1330 in zwei Größen erhältlich: S/M (für kleine Gesichter) und M/L



D-17260-2010

D-6413-2009



Dräger X-plore® 1310 FFP1

D-6414-2009



Dräger X-plore® 1310 V FFP1

D-6415-2009



Dräger X-plore® 1320 FFP2

D-6416-2009



Dräger X-plore® 1320 V FFP2

D-6430-2009



Dräger X-plore® 1330 V FFP3 S/M  
Dräger X-plore® 1330 V FFP3 M/L

D-6417-2009



Dräger X-plore® 1320 V Odour FFP2

D-6418-2009



Dräger X-plore® 1330 V Odour FFP3

**BESTELLINFORMATIONEN**

**Dräger X-plore® 1300**

Dräger X-plore® 1300	Kennzeichnung	Stück/Box	Bestell-Nr.
Dräger X-plore 1310	FFP1 NR D	20	39 51 211
Dräger X-plore 1310 V	FFP1 NR D	10	39 51 212
Dräger X-plore 1320	FFP2 NR D	20	39 51 213
Dräger X-plore 1320 V	FFP2 NR D	10	39 51 214
Dräger X-plore 1320 V Odour <sup>1)</sup>	FFP2 NR D	10	39 51 215
Dräger X-plore 1330 V S/M	FFP3 NR D	5	39 51 216
Dräger X-plore 1330 V M/L	FFP3 NR D	5	39 51 217
Dräger X-plore 1330 V Odour <sup>1)</sup>	FFP3 NR D	5	39 51 218

<sup>1)</sup> Zusätzlich gegen belastigende Gerüche unterhalb Grenzwert

# Coolle Sache

## Dräger X-plore® 1700

Die partikelfiltrierenden Halbmasken Dräger X-plore® 1700 bieten mit ihrem CoolSAFE™ Filtermaterial wirksamen Schutz gegen Feinstäube sowie feste und flüssige Partikel bei staubbelasteten Arbeiten, z.B. in Industrie und Handwerk. Sie sind einfach zu handhaben und bieten hohen Tragekomfort.

Die Dräger X-plore® 1700 Serie bietet Masken für alle drei Schutzklassen nach EN 149:2001 + A1:2009: FFP1, FFP2 und FFP3, wahlweise mit oder ohne CoolMAX™ Ausatemventil. Odour-Varianten sind darüber hinaus mit einer zusätzlichen Aktivkohleschicht gegen unangenehme Gerüche ausgestattet.

### CoolSAFE™ Filtermaterial

Leistung mit Unterschied: Spezielle Hochleistungsfitermedien werden zum CoolSAFE™ Filtermaterial kombiniert und bieten dem Anwender zwei wichtige Vorteile – niedrige Atemwiderstände und hohe Filterleistung. Zusätzlich werden die besonderen Anforderungen des Dolomitstaub-Tests erfüllt.

### Nasenpolster

Verbesserte Abdichtung im Nasenbereich: Alle Masken sind innen mit einem hochwertigen Schaumstoff-Nasenpolster ausgestattet. Es ist angenehm weich beim Tragen und sorgt für hohen Dichtsitz um die Nase.

### Weiches Innenvlies

Angenehm zu tragen: Das Innenvlies ist nicht nur weich und hautfreundlich, sondern wirkt dank seiner hydrophoben Eigenschaft auch feuchtigkeitsabweisend und sorgt damit auch über längere Einsatzzeiten hinweg für angenehmes Tragegefühl.

### Farbcodierung

Schnelles Erkennen, keine Verwechslung: Die Farbcodierung dunkelblau, hellblau, weiß für die drei Schutzstufen sorgt für mehr Sicherheit bei der Auswahl der richtigen Maske.

### Hygienische Einzelverpackung

Jede Maske ist im Kunststoffbeutel einzeln verpackt – sauber und hygienisch.

### VarioFLEX™ Kopfbänderung

Einfaches An- und Ablegen sowie druckfreier Sitz sorgen für hohen Komfort: Die Kopfbänderung besteht aus einem durchlaufenden, dauerelastischen und stabilen Textilband für sanfte und wirksame Fixierung. Es ist reißfest und passt sich verschiedenen Kopfgrößen individuell an. Das An- und Ablegen ist schnell und einfach und gelingt ohne Haare einzuklemmen.

### Flexible Nasenklammer

Sorgt für gute Anpassung ans Gesicht und hohe Abdichtung im Nasenbereich.

### CoolMAX™ Ausatemventil (optional)

So atmen Sie leicht und angenehm: Dank des sehr niedrigen Ausatemwiderstands fällt das Atmen besonders leicht. Zusätzlich wird ein Wärmestau unter der Maske verhindert, indem feuchte und warme Ausatemluft wirksam nach außen abgeführt wird.

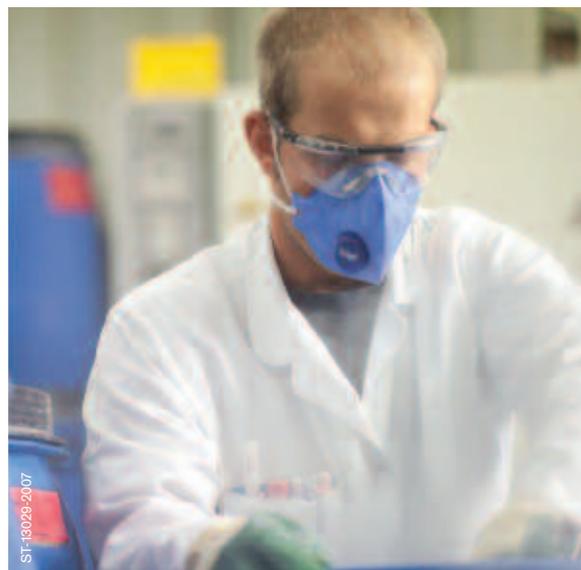
### Gefaltete Form

Alle Dräger X-plore® 1700 sind flach gefaltet und damit platzsparend in der Lagerung und praktisch zum Mitnehmen.



### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Niedrige Atemwiderstände bei hoher Filterleistung
- CoolSAFE™ Filtermaterial verhindert das Einatmen kleinster Partikel und hält auch bei hoher Staubbelastung stand
- Leichtes An- und Ablegen, einfache Handhabung
- Angenehmes Tragegefühl durch hautfreundliches Material
- CoolMAX™ Ausatemventil für effektive Regulierung der Feuchtigkeit in der Maske und leichtes Atmen
- Gute Anpassung an die Gesichtsform und damit geringe Leckagen
- Farbcodierung für schnelles Erkennen der Schutzstufe
- Flach gefaltet und einzeln verpackt: platzsparend, praktisch zum Mitnehmen, hygienisch sauber
- Insgesamt hoher Tragekomfort für den Anwender auch bei langen Einsatzzeiten



ST-13029-2007

ST-867-2007



Dräger X-plore® 1710  
FFP1

ST-8679-2007



Dräger X-plore® 1710 V  
FFP1

ST-9489-2007



Dräger X-plore® 1720  
FFP2

ST-8673-2007



Dräger X-plore® 1720 V  
FFP2

ST-110-2008



Dräger X-plore® 1730  
FFP3

ST-8667-2007



Dräger X-plore® 1730 V  
FFP3

ST-14180-2007



Dräger X-plore® 1710  
Odour FFP1

ST-14189-2007



Dräger X-plore® 1710/1720 V  
Odour FFP1/FFP2

### BESTELLINFORMATIONEN

Dräger X-plore® 1700	Kennzeichnung	Stück/Box	Bestell-Nr.
Dräger X-plore® 1710	FFP1 NR D	20	39 51 080
Dräger X-plore® 1710 V	FFP1 NR D	10	39 51 081
Dräger X-plore® 1710 Odour <sup>1</sup>	FFP1 NR D	20	39 51 140
Dräger X-plore® 1710 V Odour <sup>1</sup>	FFP1 NR D	10	39 51 082
Dräger X-plore® 1720	FFP2 NR D	20	39 51 083
Dräger X-plore® 1720 V	FFP2 NR D	10	39 51 084
Dräger X-plore® 1720 V Odour <sup>1</sup>	FFP2 NR D	10	39 51 085
Dräger X-plore® 1730	FFP3 NR D	20	39 51 086
Dräger X-plore® 1730 V	FFP3 NR D	10	39 51 088

<sup>1</sup> Zusätzlich gegen belästigende Gerüche unterhalb der Grenzwerte.

# Die wieder verwendbare Alternative zur Einweg-Feinstaubmaske

## Dräger X-plore® 2100

Dräger X-plore® 2100 ist die kostengünstige Alternative zur Einweg-Feinstaubmaske: Für häufiges Arbeiten und lange Einsätze in staubiger Umgebung ist sie die ideale wieder verwendbare Halbmaske. Mit ihren wechselbaren Filtern schützt sie gegen feste und flüssige Partikel. Sie vereint in perfekter Weise Komfort, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

### Kopfbänderung mit Kopfspinne

Die einteilige Kopfbänderung mit zwei Verstellpunkten und der praktischen Anti-Rutsch-Kopfspinne sorgt für schnelles und problemloses An- und Ablegen sowie für eine sehr gute Druckverteilung.

### Komfortabler Maskenkörper

Der Maskenkörper bietet einen erstklassigen Dichtsitz mit deutlich verminderten Leckagewerten verglichen mit konventionellen partikelfiltrierenden Halbmasken. Die alternativen hochwertigen Materialien EPDM und Silikon sowie zwei Größen für die Silikonmasken sorgen für bestmöglichen Tragekomfort und Dichtsitz.

### Dräger Wechselfilter

Die Wechselfilter der Schutzstufen FMP2 und FMP3 zeichnen sich durch hohe Filterleistung und geringen Atemwiderstand aus. Mit den schnell und einfach austauschbaren Wechselfiltern ist ein sehr wirtschaftlicher Einsatz möglich.



ST-1762-2005

### Das „Drop down“-Bänderungssystem

So bleiben Sie auch in Arbeitspausen geschützt: Durch das einfache Öffnen des Nackenverschlusses können Sie die Maske abnehmen, ohne z.B. den Helm abzusetzen. Ist die Maske in „Bereitschaftsposition“, bleibt sie mit der Innenseite am Körper und ist so vor Verschmutzung geschützt.

### Leichtgängiges Ausatemventil

Das Ausatemventil führt die Atemluft nach unten ab und sorgt so für ein angenehmes Mikroklima in der Maske.

**Ihre Vorteile auf einen Blick:**

- Hervorragender Dichtsitz und hoher Tragekomfort
- Ergonomische Anti-Rutsch-Kopfspinne
- Lange Standzeiten durch hohe Filterleistung der Dräger-Wechselfilter
- Ständige Einsatzbereitschaft und lange Lebensdauer durch eine schnelle und einfache Demontage und Montage für die Reinigung, z.B. in der Waschmaschine bei max. 60 °C
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch preisgünstige Wechselfilter



ST-6869-2005

ST-1762-2005



Dräger X-plore® 2100 – mit Maskenkörper aus komfortablem Silikon.

ST-1114-2006



Dräger X-plore® 2100 – mit Maskenkörper aus EPDM.

ST-398-2003



Dräger X-plore® 2100 Filter

ST-5986-2006



Sets für Staubarbeitsplätze Dräger X-plore® 2100 – mit 5 Filtern FMP3 R D.

**BESTELLINFORMATIONEN**

**Maske**

Dräger X-plore® 2100, EPDM, Universalgröße

Dräger X-plore® 2100, Silikon, Größe S/M

Dräger X-plore® 2100, Silikon, Größe M/L

Dräger X-plore® 2100 Filter FMP2 R D (EN 1827), VPE = 20 St.

Dräger X-plore® 2100 Filter FMP3 R D (EN 1827), VPE = 20 St.

**Bestell-Nr.**

R 55 881

R 55 883

R 55 882

67 37 352

67 36 777

**Dräger X-plore® 2100 Komplett-Sets: Maske inklusive 5 Filter**

Dräger X-plore® 2100, EPDM, Universalgröße, mit 5 Filtern FMP3 R D

Dräger X-plore® 2100, Silikon, Größe M/L, mit 5 Filtern FMP3 R D

R 55 910

R 55 915

# Die preisgünstigen Einfilter Halbmasken

## Dräger X-plore® 4300

Die Dräger X-plore® 4300 Einfilter Halbmasken zeichnen sich vor allem durch ihre Leichtigkeit und ihre hohe Wirtschaftlichkeit aus. Das optimierte Design der Masken und die hautfreundliche Materialmischung sorgen für hohen Tragekomfort bei niedrigem Gewicht.

### Optimale Passform

Eine sehr gute Passform, hautfreundliches Material (TPE) und zwei verschiedene Größen ermöglichen hohen Komfort und geringes Gewicht. Das erlaubt dem Nutzer eine lange Tragedauer.

### Ausatemventil

Das Ausatemventil führt die Atemluft nach unten ab und sorgt so für ein angenehmes Mikroklima in der Maske.

### Kopfbänderung mit Kopfspinne

Die einteilige Kopfbänderung mit zwei Verstellpunkten und der praktischen Kopfspinne sorgt für schnelles und problemloses An- und Ablegen sowie für eine sehr gute Druckverteilung.

### Zwei Filteranschlussarten

Der Rundgewindeanschluss Standard Rd40 (Dräger X-plore® 4340) oder das Dräger-spezifische Rundgewinde für Dräger X-plore® Rd90 Filter (Dräger X-plore® 4390) erlauben eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten mit geeigneten Partikel-, Gas- und Kombinationsfiltern.



ST-297-2004

### BESTELLINFORMATIONEN

Dräger X-plore® 4340 (Rd40)	Medium/Groß (M/L)	R 54 270
	Klein/Medium (S/M)	R 54 275
Dräger X-plore® 4390 (Rd90)	Medium/Groß (M/L)	R 54 280
	Klein/Medium (S/M)	R 54 285

Passende Filter finden Sie auf den Seiten 22 und 32.



ST-296-2004

Dräger X-plore® 4340

# Tragekomfort der Extraklasse

## Dräger X-plore® 4700

Dräger X-plore® 4700, die robuste Halbmaske für höchste Ansprüche mit exzellentem Tragekomfort und erstklassigem Dichtsitz. Vielseitig einsetzbar in Industrie und Handwerk durch breite Filterpalette gegen Gas, Dämpfe und Partikel.

### Ergonomische Dichtlinie

Die ergonomische Dichtlinie besonders im Nasenbereich, zwei alternative komfortable Materialien sowie zwei Größen für die Silikonmaske sorgen für erstklassigen Dichtsitz und Tragekomfort.

### Ausatemventil

Das Ausatemventil führt die Atemluft nach unten ab und sorgt so für ein angenehmes Klima in der Maske.

### Zwei Filteranschlussarten

Der Rundgewindeanschluss Standard Rd40 (Dräger X-plore® 4340) oder das Dräger-spezifische Rundgewinde für Dräger X-plore® Rd90 Filter (Dräger X-plore® 4390) erlauben eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten mit geeigneten Partikel-, Gas- und Kombinationsfiltern.

ST-700-2006



### Dräger „FlexiFit“-Kopfspinne

Die ergonomische FlexiFit-Kopfspinne sorgt für einfaches An- und Ablegen und bietet Sitz und Halt auf jedem Kopf, ohne Einklemmen der Haare. Sie spüren somit die Kopfspinne nicht – auch nicht unter Helmen.

### „Drop down“ Bänderungssystem mit Nackenverschluss

Das Bänderungssystem ermöglicht durch einfaches Öffnen des Nackenverschlusses das Abnehmen der Maske, ohne dass der Helm abgesetzt werden muss. In Bereitschaftsposition bleibt die Maske mit der Innenmaske am Körper und ist so vor Verschmutzung geschützt.

## BESTELLINFORMATIONEN

### Dräger X-plore® 4740

Klein/Medium (S/M)
Medium/Groß (M/L)
Medium/Groß (M/L), EH*

### Bestell-Nr. Maskenkörper Silikon

R 55 875
R 55 874
R 56 710

### Bestell-Nr. Maskenkörper TPE

-
R 55 876

### Dräger X-plore® 4790

Klein/Medium (S/M)
Klein/Medium (S/M), EH*
Medium/Groß (M/L)
Medium/Groß (M/L), EH*

R 55 878
R 56 720
R 55 877
R 56 715

-
R 55 879

### Zubehör

Atemschlauch mit RA-Anschlüssen
Tragedose Wikru

Bestell-Nr.
R 53 850
RM 07 000

\*EH: Elastic Harness (elastische Bänderung)

ST-12767-2007



Dräger X-plore® 4740 EH Alternativ: Die elastische Bänderung (EH) aus robustem chemikalienbeständigem Material. Gut geeignet zum Tragen unter einem Helm.

# Effektive Teamarbeit

## Dräger Einfilter Halbmasken mit Dräger X-plore® Rd90 Filtern.

Durch den Dräger-spezifischen Rundgewindeanschluss lassen sich die Einfilter Halbmasken Dräger X-plore® 4390 und Dräger X-plore® 4790 schnell und einfach mit einer großen Auswahl an Dräger X-plore® Rd90 Filtern für Ihren Einsatzzweck kombinieren.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

#### Dräger X-plore® 4300

- Optimaler Sitz und einfaches Handling
- Hoher Tragekomfort und geringes Gewicht für lange Einsätze
- Flexibilität durch zwei Maskengrößen
- Breite Filterpalette für eine große Anwendungsvielfalt
- Einfache Reinigung durch Waschbarkeit in speziellen Waschmaschinen
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Lackbenetzungsstörungsfrei

#### Dräger X-plore® 4700

- Erstklassiger Tragekomfort und exzellenter Dichtsitz
- Optimaler Sitz und beste Druckverteilung durch FlexiFit-Kopfspinne und -Bänderung
- Variante mit elastischer Bänderung (EH) aus robustem chemikalienbeständigem Material
- Flexibilität durch zwei Maskengrößen und Filteranschlüsse
- Breite Filterpalette für eine große Anwendungsvielfalt
- Lackbenetzungsstörungsfrei (TPE-Version)



## Das Filterprogramm für den flexiblen Einsatz:

In Kombination mit den Dräger Einfilter Halbmasken besticht die Dräger X-plore® Rd90 Filterserie vor allem durch ihren breiten Einsatzbereich und ihre hohe Wirtschaftlichkeit. Für ein hohes Maß an Flexibilität sorgt die Filterbox 40/90, die sich auf den Rd40-Anschluss anderer Masken schrauben lässt. Dadurch können die Dräger X-plore® Rd90 Filter auch mit allen Masken mit Standard-Rundgewinde gemäß EN 148-1 verwendet werden.

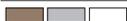
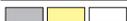
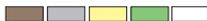
### FILTER-FARBKENNUNGEN

Kennfarbe	Filtertyp	Hauptanwendungsbereich
Braun 	A	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen, Siedepunkt > 65 °C
Grau 	B	Anorganische Gase und Dämpfe, z. B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasserstoff (Blausäure)
Gelb 	E	Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff
Grün 	K	Ammoniak
Rot 	Hg	Quecksilberdampf
Weiß 	P	Partikel



ST-166-1999

### BESTELLINFORMATIONEN

Filter	Kennfarbe	Packungseinheit	Gewicht/St.	Bestell-Nr.
<b>Partikelfilter</b>				
990 Grobstaubvorfilter		50 St.	2 g	67 36 705
990 Grobstaubvorfilter (schwer entflammbar)		10 St.	1 g	67 36 706
990 P2 R		5 St.	35 g	67 37 357
990 P3 R		5 St.	35 g	67 37 190
<b>Gasfilter</b>				
990 A1		5 St.	80 g	67 38 865
990 A2		5 St.	115 g	67 38 866
990 A2B2		5 St.	160 g	67 38 769
990 B1E1		5 St.	95 g	67 38 764
990 A1B1E1K1		5 St.	160 g	67 38 810
<b>Kombinationsfilter</b>				
990 A1 P2 R D		5 St.	90 g	67 38 867
990 A1 P3 R D		5 St.	90 g	67 38 869
990 A2 P2 R D		5 St.	125 g	67 38 868
990 A2 P3 R D		5 St.	125 g	67 38 870
990 A1B1 P2 R D		5 St.	100 g	67 38 774
990 A2B2 P2 R D		5 St.	165 g	67 38 771
990 A2B2 P3 R D		5 St.	175 g	67 38 773
990 B1E1 P2 R D		5 St.	100 g	67 38 770
990 B1E1 P3 R D		5 St.	100 g	67 38 772
990 A1B1E1K1 P2 R D		5 St.	165 g	67 38 811
990 A1B1E1K1 Hg P3 R D		5 St.	170 g	67 38 812
<b>Zubehör</b>				
Filterbox 40/90 (Adapter)		5 St.	45 g	R 55 015

# Neue Maßstäbe in Sachen Tragekomfort und Handhabung

## Die Dräger X-plore® Zweifilter Masken

Gemeinsam mit industriellen Anwendern entwickelt, setzt die Dräger X-plore® Zweifilter-Linie neue Maßstäbe im Tragekomfort sowie in der sicheren und einfachen Handhabung. Neuartige Materialien und ein modernes, praxisgerechtes Design sorgen für hohen Tragekomfort und Trageakzeptanz. Die innovative X-Führung der Bänderung sorgt für eine optimierte Gewichtsverteilung und daraus resultierend einen gleichmäßigen, sicheren Dichtsitz ohne Druckpunkte. Am besten, Sie überzeugen sich selbst und erleben eine neue Dimension von Komfort und Sicherheit im Atemschutz.

## Dräger X-plore® 3000

### Dräger „FlexiFit“-Kopfspinne

Durch das neuartige, anschmiegsame Material erhalten Sie einen exzellenten Sitz und Halt auf jedem Kopf, ohne Einklemmen der Haare. Sie spüren somit die Kopfspinne nicht – auch nicht unter Helmen.

### Flexibler Nasenbereich

Die spezielle Gestaltung sorgt für einen extradichten Sitz und für gute Passform auch mit Sicherheitsbrillen.

### Innovative X-Führung der Bänderung

Die Überkreuzführung der Bänderung ist sehr leicht einzustellen und sorgt für eine optimierte Gewichts- und Kraftverteilung und somit für ein angenehmes Tragen.

### Kompaktes, flaches

#### „Low Profile“-Design:

Die seitliche Positionierung der Filter und die flache Bauform der Masken bieten Ihnen ein erstklassiges Sichtfeld und eine gute Passform für den Einsatz unter Schutzvisieren. Drei Größen (S, M, L) sorgen für einen perfekten Sitz auf jedem Gesicht.

ST-681-2003



**Neuartiges „DrägerFlex“-Material**  
Speziell entwickelt für den Maskenkörper der Dräger X-plore® 3500, kombiniert „DrägerFlex“ Hautfreundlichkeit mit hervorragender Widerstandsfähigkeit. Lackbenetzungsstörfrei (nur Dräger X-plore® 3500).

**Das „Drop down“ Bänderungssystem**  
So bleiben Sie auch in den Arbeitspausen geschützt: Durch das einfache Öffnen des Nackenverschlusses können Sie die Maske abnehmen, ohne z. B. den Helm abzusetzen. Ist die Maske in „Bereitschaftsposition“, bleibt sie mit der Innenseite am Körper und ist so vor Verschmutzung geschützt (nur Dräger X-plore® 3500).

**Sicherer Bajonettverschluss**  
Für einfaches und sicheres Einsetzen der Filter. Beide Filter werden von oben eingesetzt und nach unten bis zum Anschlagpunkt geführt. So können sie nicht falsch montiert werden.

## Das passende Set für Ihre Anwendung:



ST-12430-2008

Dräger X-plore® 3300  
Lackierer-Set (R57793)



ST-12429-2008

Dräger X-plore® 3300  
Chemiearbeit-Set (R57794)



ST-12431-2008

Dräger X-plore® 3500  
Handwerker-Set für Staubarbeiten (R56960)

Das Lackierer-Set, eine Halbmaske Dräger X-plore® 3300 (Größe M) und zwei Filter A2 P3 R D, wurde speziell für die Schutzanforderungen beim Arbeiten mit Farben und Lacken konzipiert.

Das Set für Chemiearbeiten, bestehend aus einer Halbmaske Dräger X-plore® 3300 (Größe M) und zwei Filtern A1B1E1K1 Hg P3 R D bietet Schutz beim Umgang mit Chemikalien.

Das Handwerker-Set für Staubarbeiten besteht aus der komfortablen Halbmaske Dräger X-plore® 3500 (Größe M) und zwei Pure P3 Filtern und bietet so optimalen Schutz bei Arbeiten in staubiger Umgebung.



ST-5456-2007

Dräger X-plore® 3300 – die wartungsarme Halbmaske. Die richtige Wahl für alle, die preisgünstigen und bequemen Atemschutz benötigen.



ST-718-2006

Dräger X-plore® 3500 – die Halbmaske für anspruchsvolle und dauerhafte Einsätze. Speziell ausgestattet mit komfortablem „Dräger-Flex“-Material.

### BESTELLINFORMATIONEN

#### Halbmasken (EN 140)

Dräger X-plore® 3300

#### Größen

Größe S

Größe M

Größe L

#### Bestell-Nr.

R 55 331

R 55 330

R 55 332

Dräger X-plore® 3500

Größe S

Größe M

Größe L

R 55 351

R 55 350

R 55 352

#### Zubehör

Aufbewahrungs- und Tragebox Wikru für Halbmasken

Bajonettverschlusskappe (für Druckabfallprüfungen)

#### Bestell-Nr.

RM 07 000

AG 02 460

# Die Lösung für Ihre Anwendungen

## Dräger X-plore® 5500 für sicheres Atmen und gute Sicht

Ein umfassender Atem- und Augenschutz macht die Dräger Dräger X-plore® 5500 Vollmaske zur richtigen Lösung in Umgebungen, in denen sie nicht nur einen höheren Atemschutz, sondern auch einen klaren Blick benötigen.

### Doppelter Dichtrahmen

Der doppelte Dichtrahmen und die dreifache Dichtlinie bieten bei allen Gesichtsformen sicheren Schutz und einen dichten Sitz.

### Großflächige Sichtscheibe

Die großflächige Sichtscheibe aus Polycarbonat oder Triplex bietet dem Träger ein großes Sichtfeld und optimalen Durchblick bei seinen Arbeiten. Das Triplex-Material zeichnet sich zusätzlich durch hohe Kratzfestigkeit und Chemikalienbeständigkeit aus.

### Sicherer Bajonettverschluss

Für einfaches und sicheres Einsetzen der Filter sorgt der Bajonettverschluss. Beide Filter werden von oben eingesetzt und nach unten bis zum Anschlagpunkt geführt. So können sie nicht falsch montiert werden.

### 5-Punkt-Bänderung

Die Bänderung ermöglicht ein schnelles, einfaches An- und Ablegen der Maske ohne schmerzhaftes Einklemmen von Haaren.

### Universalgröße

Die Universalgröße bietet einen nahezu perfekten Sitz bei allen Gesichtsgrößen, was wiederum für eine einfache Lager- und Ersatzteilhaltung sorgt.

### Kompaktes, flaches

„Low Profile“-Design: Das Blickfeld des Trägers wird durch die seitlich flache Positionierung der Filter in keiner Weise beeinträchtigt.



## BESTELLINFORMATIONEN

### Vollmaske (EN 136 – Klasse 2)

Dräger X-plore® 5500 - Polycarbonatscheibe, Universalgröße

Dräger X-plore® 5500 - Triplexscheibe, Universalgröße

### Bestell-Nr.

R 55 270

R 56 655

### Zubehör

Siehe Seite 31



Dräger X-plore® 5500  
Triplex mit Edelstahl-  
Spannrahmen

## ÜBERBLICK ÜBER DIE VERFÜGBAREN FILTER

Filterart		Filtertyp (EN 141:200 bzw. EN 14387, EN 143:2000)	Kennfarbe	Packungseinheit	Bestell-Nr.
Partikelfilter	ST-81-2004 	P1 NR Pad		20	67 38 001
		P2 R Pad		20	67 38 002
	ST-689-2002 	PR 3 mit Gehäuse		22	67 38 011
	ST-7737-2008 	Dräger X-plore® Pure P2 R		20	67 38 353
	ST-7739-2008 	Dräger X-plore® Pure P3 R		20	67 38 354
	ST-7735-2008 	Dräger X-plore® Pure Odour P3 R		20	67 38 391
Gasfilter	ST-50-2004 	A1		20	67 38 872
		A2		20	67 38 873
	ST-5454-2007 	A2B2		18	67 38 775
	ST-5460-2007 	A1B1E1		20	67 38 778
	ST-59-2004 	A1B1E1K1		20	67 38 816

R = Partikelfilter bzw. Partikelfilterteil des Kombinationsfilters ist für Verwendung über mehrere Arbeitsschichten geeignet.  
 NR = Partikelfilter bzw. Partikelfilterteil des Kombinationsfilters darf nur für max. eine Arbeitsschicht verwendet werden.  
 D = Optionaler Dolomitstaubtest bestanden.



### Kombinations- filter

ST-568-2004		A1 P3 R D		14	67 38 874
		A2 P3 R D		14	67 38 875
ST-5457-2007		A2B2 P3 R D		12	67 38 776
ST-59-2004		A1B1E1K1 Hg P3 R D		14	67 38 817
ST-5457-2007		A2B2E2K2 Hg P3 R D*		10	67 38 819

### Zubehör

ST-440-2004		Pad-Kappe zur Verwendung von Pads		12	67 38 038
ST-441-2004		Pad-Grundplatte zur Verwendung von Pads		12	67 38 039
ST-5446-2007		Vorfiter		40	67 38 159
ST-5463-2007		Vorfiter-Kappe		14	67 37 576
ST-7586-2007		Dräger X-plore® Pure Adapter zur Verwendung von Gasfiltern mit X-plore® Pure		10	67 38 356

\* nur mit Vollmaske zu verwenden



D-23189-2010

## Dräger X-plore® Bajonett Filterserie: Überblick über die verfügbaren Filter für die Atemschutzmasken Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500

Dräger X-plore® Bajonett Filterserie: eine praxisgerechte Auswahl von Filtern, kompatibel mit allen Dräger X-plore® Halb- und Vollmasken der Serien Dräger X-plore® 3000 und Dräger X-plore® 5500\*. Die Dräger X-plore® Bajonett Filter mit Dräger-spezifischen Bajonettanschlüssen sind ein kostengünstiges, praxisgerechtes und wirkungsvolles Mittel zur Reinigung der Atemluft von Schadstoffen vielerlei Art. Durch neues intelligentes Zubehör, wie z. B. den Dräger X-plore® Pure Adapter, kann für eine breite Palette von Anforderungen die optimale Filterkombination zusammengestellt werden.

### MÖGLICHKEITEN DER KOMBINATION VON FILTERN, PADS UND VORFILTERN:

Pads in Kombination mit Gasfiltern



Pads als reine Partikelfilter



Pure in Kombination mit Gasfiltern



Pure als reine Partikelfilter



Vorfilter mit Kombinationsfiltern



# Voller Einsatz, voll geschützt

## Die Dräger X-plore® 6000 Vollmasken

Die Dräger Vollmasken stehen seit Jahrzehnten für höchste Ansprüche an Qualität, Zuverlässigkeit, Dichtsitz, Tragekomfort und besondere Sicherheit für Atmung und Augen. Die X-plore® 6000 Vollmasken sind Nachfolger der weltweit bewährten Panorama Nova Serie für den professionellen Einsatz bei unterschiedlichsten Anwendungen.

### Exzellenter Dichtsitz

Sicherer und bequemer Schutz bei allen Gesichtsformen und -größen mit nur einer Maskengröße dank Dräger Doppel-dichtrahmen und 3-facher Dichtlinie. Der Maskenkörper ist in den Materialien EPDM und Silikon erhältlich.

### Großflächige Sichtscheibe

Die verzerrungsfreie Sichtscheibe mit 180°-Weitwinkel garantiert ein großes Blickfeld mit breiter Rundum-Sicht. Verschiedene Materialien bieten hohe chemische, thermische und mechanische Beständigkeit für eine lange Lebensdauer.

### Robuster Rd40-Anschluss

Leicht zu wartender Standard-Rundgewindeanschluss für Rd40-Filter und Gebläsefiltergeräte sowie auch für Normaldruck-Pressluftatmer.

### 5-Punkt-Bänderung

Die komfortable 5-Punkt-Bänderung gewährleistet nicht nur leichtes und schnelles Anlegen, sondern verhindert – aufgrund ihrer Breite – auch das Entstehen von Druckstellen am Kopf.

### Barcode inklusive

Ein innenseitiger Barcode macht die Erfassung und Wartung des Maskenbestandes besonders einfach.



**Ihre Vorteile auf einen Blick:**

- Große Vielfalt an Varianten, passend zu Ihrer Anwendung
- Einfache Handhabung bietet hohe Anwendersicherheit und Trageakzeptanz
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch robuste Bauweise sowie sehr leichte Wartung und einfache Reparatur
- Umfangreiches Zubehör + Ersatzteile
- Eine Universalgröße vereinfacht Logistik und Lagerhaltung
- Einfache Erfassung und Verwaltung Ihres Maskenbestands durch Barcode
- Gute Sprechverbindung durch Edelstahl-sprechmembran (Dräger X-plore® 6500)



ST-8418-2005



ST-7497-2005

Dräger X-plore® 6300



ST-7498-2005

Dräger X-plore® 6530 PC mit Maskenkörper aus EPDM mit Edelstahl.



ST-7499-2005

Dräger X-plore® 6530 Triplex mit Maskenkörper aus EPDM mit Edelstahl-Sprechmembran.



ST-7501-2005

Dräger X-plore® 6570 PC mit Maskenkörper aus komfortablem und hautfreundlichem Silikon mit Edelstahl-Sprechmembran.

**BESTELLINFORMATIONEN**

**Masken**

Masken	Bestell-Nr.
Dräger X-plore® 6300 EPDM/PMMA	R 55 800
Dräger X-plore® 6530 EPDM/PC mit Kunststoffspannrahmen	R 55 795
Dräger X-plore® 6530 EPDM/PC mit Edelstahlspannrahmen	R 51 525
Dräger X-plore® 6530 EPDM/Triplex mit Edelstahlspannrahmen	R 55 810
Dräger X-plore® 6570 SI/PC mit gelbem Silikon-Maskenkörper/Edelstahlspannrahmen	R 51 535
Dräger X-plore® 6570 SI/PC mit blauem Silikon-Maskenkörper/schwarzem Kunststoffspannrahmen	R 55 790
Dräger X-plore® 6570 SI/Triplex mit Edelstahlspannrahmen	R 55 850

**Zubehör**

Tragedose Wikov V	R 51 019
Protex Maskentasche	R 54 939
Brillengestell	R 51 548
Farbspritzfolien (zum Schutz der Sichtscheibe, 25 Stück, selbstklebend)	40 55 092
Klarsichtmittel klar-pilot Gel (50 ml)	R 52 560
DAISYquick Reinigungstücher (10 Stück)	R 54 134
Schweißerschutzschild	40 53 437
Adapter zum Schweißerschutzschild (für Scheiben im Format 110x90 mm)	R 57 308

Weiteres Zubehör und Varianten der Dräger X-plore® 6000 Serie finden Sie in unseren separaten Datenblättern zu unseren Vollmasken und unserer Preisliste.



ST-7500-2005

Dräger X-plore® 6570 Triplex mit Maskenkörper aus komfortablem und hautfreundlichem Silikon mit Edelstahl-Sprechmembran.

# Vielfalt in Sicherheit

## Das Dräger X-plore® Rd40 Filterprogramm

Ob in der Chemie- oder Automobilindustrie, im Schiffbau, in der Metallbe- und verarbeitung, in der Ver- und Entsorgung – Dräger Atemschutzfilter sind seit Jahrzehnten ein Synonym für Erfahrung und Sicherheit weltweit. Sie reinigen kostengünstig und wirkungsvoll die Atemluft von Schadstoffen.

Die Dräger X-plore® Rd40 Filterserie mit genormtem Rundgewinde nach EN 148-1 bietet für nahezu jeden Gefahrstoff den passenden Schutz.

Die hinsichtlich Atemwiderstand, Größe und Leistung optimierten Filter passen

zu allen am Markt verfügbaren Halb- und Vollmasken mit Rd40-Anschluss sowie insbesondere zu den Dräger-Produkten Dräger X-plore® 4340, Dräger X-plore® 4740, Dräger X-plore® 6000 und Dräger X-plore® 7500.



Dräger X-plore® Filter Rd40:  
1140 A2B2E2K2 Hg P3 R D



Dräger X-plore® Filter Rd40:  
Schnittzeichnung

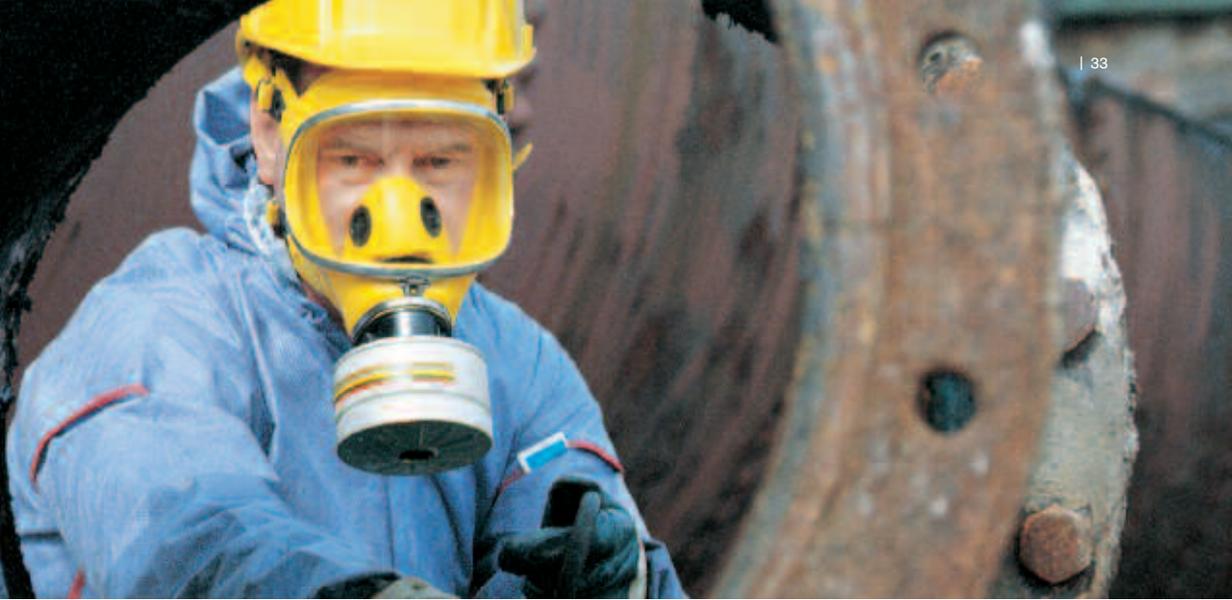


Dräger X-plore® Filter Rd40

## Unser Filterprogramm für Sie:

### FILTER-FARBKENNUNGEN

Kennfarbe	Filtertyp	Hauptanwendungsbereich
Braun	AX	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen, Siedepunkt ≤ 65 °C
Braun	A	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen, Siedepunkt > 65 °C
Grau	B	Anorganische Gase und Dämpfe, z. B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasserstoff (Blausäure)
Gelb	E	Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff
Grün	K	Ammoniak
Schwarz	CO	Kohlenstoffmonoxid
Rot	Hg	Quecksilberdampf
Blau	NO	Nitrose Gase, einschließlich Stickstoffmonoxid
Orange	Reaktor	Radioaktives Iod, einschließlich radioaktiven Iodmethans
Weiß	P	Partikel



## BESTELLINFORMATIONEN

Filter	Farbkennung	Bestell-Nr.	Halbmasken Dräger X-plore® 4340 / Dräger X-plore® 4740	Vollmasken Dräger X-plore® 6000	Gebläsefilter- gerät Dräger X-plore® 7500
<b>Partikelfilter</b>					
1140 P3 R (veraschbar)		67 38 932	X	X	X
<b>Gasfilter</b>					
940 A2		67 38 855	X	X	
940 A2B2		67 38 779	X	X	
1140 AX		67 38 863	X	X	
1140 AXB2		67 38 782		X	
940 E2		67 38 796	X	X	
940 K2		67 38 856	X	X	
940 A2B2E2K1		67 38 802	X	X	
1140 A2B2E2K2		67 38 804		X	
<b>Kombinationsfilter</b>					
940 A2 P2 R D		67 38 857	X	X	
1140 A2 P3 R D		67 38 860	X	X	X
940 A2B2 P2 R D		67 38 780	X	X	
1140 A2B2 P3 R D		67 38 783	X	X	X
1140 AX P3 R D		67 38 862	X	X	
940 K2 P2 R D		67 38 858	X	X	
940 A2B2E2K1 P2 R D		67 38 803	X	X	
1140 A2B2E2K1 Hg P3 R D		67 38 815	X	X	
1140 A2B2E2K2 Hg P3 R D		67 38 797		X	X
1140 A1B2E2K1 Hg NO CO 20 P3 R D		67 38 801		X	
1140 A2B2E2K2 Hg NO CO 20 P3 R D		67 38 814		X	
1140 A2 P3 R D / Reaktor/Nuklear P3 R D		67 38 871	X	X	
1140 Reaktor P3 R D		67 38 861	X	X	
1140 A2 P3 R D / Reaktor (veraschbar)		67 39 060		X	
<b>Dräger X-plore® Rd40 X-tended (mind. 30% höhere Standzeit gegenüber Normanforderung)</b>					
X-tended 1140 A2		67 38 928	X	X	
X-tended 1140 A2 P3 R D		67 38 929	X	X	
X-tended 1140 A2B2E2K2		67 38 930		X	
X-tended 1140 A2B2E2K2 Hg P3 R D		67 38 927		X	
<b>Dräger X-plore® Rd40 CARGO (Verpackungseinheit für Großabnehmer im neutralen Karton)</b>					
1140 P3 R (25 Stück)		67 32 974	X	X	
940 A2B2E2K1 (27 Stück)		67 38 926	X	X	
1140 A2B2 P3 R D (27 Stück)		67 38 925	X	X	
1140 A2B2E2K2 Hg P3 R D (27 Stück)		67 38 923		X	
1140 A1B2E2K1 Hg NO CO 20 P3 R D (27 Stück)		67 38 924		X	

# Atemkomfort ohne Kompromisse

## Dräger X-plore® 7000 Gebläsefiltergeräte

Die Dräger X-plore® 7000 Serie ist ein Gerätesystem, das Ihnen effektiven Atemschutz bei hohem Tragekomfort und ohne Atemwiderstand ermöglicht. Die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten durch das umfangreiche Angebot an Zubehör eröffnen Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität bei all Ihren Einsätzen.

## Dräger X-plore® 7300

Das Gebläsefiltergerät Dräger X-plore® 7300 schützt Sie zuverlässig vor gesundheitsschädlichen Partikeln. Insbesondere bei langen Einsätzen während Schleif- und Holzarbeiten, in der Metallverarbeitung, bei Schweißbrauch sowie bei vielen Tätigkeiten in der Landwirtschaft ist es hervorragend einsetzbar.

### Konstanter Luftstrom

Die Stärke des Luftstroms kann exakt auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt werden, je nach Anwendung für Helme, Hauben, Visiere und Masken frei regulierbar.

### Multifunktionsbedienfeld

Mit dem übersichtlichen Multifunktionsbedienfeld hat man jederzeit alles unter Kontrolle. Per Knopfdruck kann der Luftstrom reguliert sowie der Akkustatus und die Filterbelastung überwacht werden.



### Warnvorrichtung

Durch ein auffälliges Blinken des Displays und einen eindringlichen Warnerton sorgt die zweistufige Warnvorrichtung in jeder potentiell gefährlichen Situation für Ihre Sicherheit.



### Flexibler Filtereinsatz

Auf Wunsch kann das Dräger X-plore® 7300 zusätzlich mit Vor- und Geruchsfiltern ausgestattet werden.

### Komfortgürtel Standard

Der Komfortgürtel Standard bietet unbeschwertes Tragen in jedem Arbeitsumfeld. Alternativ auch als Premium-Ausführung erhältlich.

### NiMH-Akku

Mit bis zu 15 Stunden Betriebszeit gewährleistet der NiMH-Akku umweltverträglich ein größtmögliches Maß an Bewegungsfreiheit und Unabhängigkeit. Der NiMH-Akku kann separat oder eingebaut aufgeladen werden.

### Umfangreiches Zubehör

Dräger X-plore® Helme, Hauben, Visiere, die Dräger X-plore® 4740 Halbmasken und Dräger X-plore® 6000 Vollmasken können mit dem Dräger X-plore® 7300 kombiniert werden.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Besonderer Atemkomfort durch individuell regulierbaren, konstanten Luftstrom unabhängig von Filterbeladung und Akkustatus
- Das Extra an Sicherheit bieten Ihnen die akustischen und visuellen Warnvorrichtungen
- Schneller Überblick und einfache Kontrolle durch übersichtliches Multifunktionsdisplay
- Größtmögliche Bewegungsfreiheit und Unabhängigkeit durch den leistungsstarken NiMH-Akku
- Angepasst an Ihre Anwendung können Sie sich unter der Baukastensachnummer R 57 300 Ihr individuelles System zusammenstellen.
- Umfangreiches Zubehör finden Sie auf Seite 39



ST-4697-2003



ST-3210-2003

Dräger X-plore® 7300



ST-3215-2003

Dräger X-plore® 7300 Filter  
TH/TM3 P SL R, Vorfilter,  
Geruchsfilter

ST-3192-2003

Dräger X-plore® 7300  
Zusatz-Akku und Ladegerät

ST-3196-2003

Komfortgürtel Standard

## BESTELLINFORMATIONEN

<b>Dräger X-plore® 7300 Gebläsegerät</b>	R 56 750
NiMH-Akku	R 55 343
Akkuladegerät EU	R 55 156
Komfortgürtel Standard	R 55 362
Komfortgürtel Premium	R 55 363
Dräger X-plore® 7000 Faltenschlauch TH2/TH3	R 58 969
Dräger X-plore® 7000 Faltenschlauch TM2/TM3	R 55 342
Dräger X-plore® Faltenschlauch für X-plore® Helm R 58 325	R 58 326
Dräger X-plore® Faltenschlauch PU für X-plore® Helm R 58 325	R 58 997
<b>Filter</b>	
Filter TH/M3 P SL R	67 36 715
Vorfilter (VPE = 10 Stück)	67 36 716
Geruchsfilter (VPE = 10 Stück)	67 36 717

Weiteres Zubehör sowie passende Masken finden Sie auf Seite 39 bzw. entnehmen Sie bitte auch unserem separaten Prospekt „Dräger X-plore® Hauben, Helme und Visiere“.

# Effektiver Schutz ohne Atemwiderstand

## Dräger X-plore® 7500

Dräger X-plore® 7500 Gebläsefiltergerät bietet effektiven Schutz vor gesundheitsschädlichen Gasen, Dämpfen sowie Partikeln ohne Atemwiderstand. Der umfangreiche Einsatzbereich reicht von Lackierarbeiten bis zu Tätigkeiten in der chemischen Industrie, der Petrochemie und der Landwirtschaft.

### Warnvorrichtung

Durch ein auffälliges Blinken des Displays und einen eindringlichen Warnton sorgt die zweistufige Warnvorrichtung in jeder potentiell gefährlichen Situation für Ihre Sicherheit.

### Konstanter Luftstrom

Die Stärke des Luftstroms kann exakt auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt werden und ist je nach Anwendung für Helme, Hauben, Visiere und Masken frei regulierbar.

### Komfortgürtel Premium

Der Komfortgürtel Premium bietet angenehmes Tragen auch über lange Zeit. Alternativ ist ein Standardgürtel erhältlich.

### Umfangreiches Zubehör

Dräger X-plore® Helme, Hauben, Visiere, die Dräger X-plore® 4740 Halbmasken und Dräger X-plore® 6000 Vollmasken können mit dem Dräger X-plore® 7500 kombiniert werden.

### Multifunktionsbedienfeld

Mit dem übersichtlichen Multifunktionsbedienfeld hat man jederzeit alles unter Kontrolle. Per Knopfdruck kann der Luftstrom reguliert sowie der Akkustatus und die Filterbeladung überwacht werden.



### Standard Dräger X-plore® Filter Rd40

Wenn Sie bereits Dräger Masken-Filter-Kombinationen im Einsatz haben, müssen keine zusätzlichen Filter bevorratet werden.

### NiMH-Akku

Mit einer Betriebszeit von ca. sechs bis zehn Stunden gewährleistet der NiMH-Akku umweltverträglich ein größtmögliches Maß an Bewegungsfreiheit und Unabhängigkeit. Der NiMH-Akku kann separat oder eingebaut aufgeladen werden.



ST-3220-2003

**Ihre Vorteile auf einen Blick:**

- Atemkomfort für alle Anwendungen durch individuell regulierbaren Luftstrom unabhängig von Filterbelastung und Akkustatus
- Das Extra an Sicherheit bieten Ihnen die akustischen und visuellen Warnvorrichtungen
- Schneller Überblick und einfache Kontrolle durch übersichtliches Multifunktionsdisplay
- Einfache Filterbevorratung durch Einsatzmöglichkeit im Gerät oder in reiner Masken-Filter-Kombination
- Größtmögliche Bewegungsfreiheit und Unabhängigkeit durch NiMH-Akku
- Angepasst auf Ihre Anwendung können Sie sich unter der Baukastensachnummer R 57 500 Ihr individuelles System zusammenstellen.
- Umfangreiches Zubehör finden Sie auf Seite 39



ST-4702-2003



ST-3220-2003

Dräger X-plore® 7500



ST-3176-2003

Kombinationsfilter  
1140 TH/M3 A2B2E2K2  
Hg P SL R



ST-3193-2003

Dräger X-plore® 7500  
Zusatz-Akku und Ladegerät



ST-3194-2003

Komfortgürtel Premium

**BESTELLINFORMATIONEN**

<b>Dräger X-plore® 7500 Gebläsegerät</b>	R 56 751
NiMH-Akku	R 55 344
Akkuladegerät EU	R 55 157
Komfortgürtel Standard	R 55 362
Komfortgürtel Premium	R 55 363
Dräger X-plore® 7000 Faltschlauch TH2/TH3	R 58 969
Dräger X-plore® 7000 Faltschlauch TM2/TM3	R 55 342
Dräger X-plore® Faltschlauch für X-plore® Helm R 58 325	R 58 326
Dräger X-plore® Faltschlauch PU für X-plore® Helm R 58 325	R 58 997

**Filter**

Filter 1140 P3 - 1140 TH/TM3 P SL R	67 38 932
Filter 1140 A2 P3 - 1140 TH/TM3 A2 P SL R	67 38 860
Filter 1140 A2B2 P3 - 1140 TH/TM3 A2B2 P SL R	67 38 783
Filter 1140 A2B2E2K2 Hg P3 – 1140 TH/TM3 ABEK2 Hg P SL R	67 38 797
Filterstopfen für den Betrieb mit nur 2 Partikelfiltern	R 53 344

Weiteres Zubehör sowie passende Masken finden Sie auf Seite 39 bzw. entnehmen Sie bitte auch unserem separaten Prospekt „Dräger X-plore® Hauben, Helme und Visiere“.



# Atemluft frei Haus

## Dräger X-plore® 9000

Das Dräger X-plore® 9000 System ist eine kostengünstige und komfortable Gürtelgarnitur für leichte Schlauchgeräte-Anwendungen. Zugelassen für den Einsatz mit Dräger X-plore® Halb- und Vollmasken, Dräger X-plore® Helmen, Hauben und Visieren nutzt es betriebliche Druckluftnetze und bietet zuverlässigen und komfortablen Atemschutz gemäß EN 14594:05.

Das Dräger X-plore® 9000 System wird über einen zehn Meter langen Standard- bzw. Spiralschlauch direkt an ein Druckluftnetz, eine mobile Luftversorgungsquelle oder einen Kompressor angeschlossen. Während des Einsatzes kann der Anwender die Luftzufuhr über ein Regelventil zwischen 170 und 400 L/min justieren und damit seinen individuellen Bedürfnissen anpassen. Das Dräger X-plore® 9000 zeichnet sich durch eine besonders geringe Geräuschbelastung

und ein sehr leichtes Gewicht aus. Auf diese Weise kann bei hohem Tragekomfort über längere Zeiträume sicher gearbeitet werden. Abgerundet wird das Druckluft-Schlauchsystem durch eine optionale Filterstation, an die zwei Geräteträger angeschlossen werden können. Diese beseitigt Partikel, Anhaftungen wie Ölnebel und belastende Gerüche aus industrieller Druckluft und verbessert damit deutlich die Qualität der eingeatmeten Luft.

### BESTELLINFORMATIONEN

Dräger X-plore® 9000 Gurteinheit	R 56 660
Geräuschkämpfer	R 56 658
Gürtel für Dräger X-plore® 9000	R 58 968
Dräger X-plore® 9000 Faltschlauch Bajonett (für den Anschluss der Dräger X-plore® Hauben, Helme und Visiere)	R 58 961
Dräger X-plore® 9000 Faltschlauch Rd40 (für den Anschluss der Vollmasken Dräger X-plore® 6300 und 6500 sowie der Halbmasken Dräger X-plore® 4740)	R 58 962
Dräger X-plore® 9000 Schlauch für Helm R 58 325	R 58 327
Dräger X-plore® 9000 Filterstation	R 58 963
Dräger X-plore® 9000 Filterpatrone für Filterstation	R 58 964
Dräger X-plore® 9000 Spiralschlauch (10m Länge, mit Anschlüssen STANDARD DN 7,2)	R 58 967
Dräger X-plore® 9000 Standardschlauch (10m Länge, mit Anschlüssen STANDARD DN 7,2)	R 58 966



ST-982-2008

Dräger X-plore® 9000 –  
Gurteinheit für konstante  
Druckluftzufuhr.



ST-9511-2003

Dräger X-plore® 9000  
Filterstation (Conditioner)

## Für Ihre Sicherheit kombinierbar: Die Dräger X-plore® Gerätesysteme

Ein Höchstmaß an Flexibilität bietet Ihnen unser umfangreiches Angebot an Dräger X-plore® Helmen, Hauben und Visieren, die Ihnen eine Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten eröffnen. Alle Zubehörkomponenten können flexibel mit den Dräger Dräger X-plore® 7300, 7500 und Dräger X-plore® 9000 eingesetzt werden. Komponente für Komponente ein System, das den individuellen Bedürfnissen der Anwender optimal angepasst werden kann.

In welchem Bereich auch immer Ihr Einsatz gefordert ist, die Kopfteile des Dräger X-plore® Systems sind darauf vorbereitet.

Die leichten Dräger X-plore® Hauben TH2 bieten auch für Bart- und Brillenträger höchsten Komfort über lange Tragezeiten. Die Varianten aus orangefarbenem Haubenmaterial dienen Einsätzen,

in denen erhöhte Sichtbarkeit des Anwenders sichergestellt werden muss. Die lange Haube bietet zusätzlich Haar- und Nackenschutz und ist auch als TH3-Version mit erhöhtem Schutzfaktor erhältlich.

Das Dräger X-plore® Schutzvisier mit speziell entwickeltem Luftführungskanal für besonderen Tragekomfort bietet die

optimale Kombination aus Atem- und Augenschutz. Für Bereiche, in denen Helmpflicht besteht, ist der Dräger X-plore® Helm mit Visier die richtige Wahl.

Das Dräger X-plore® Schweißerschutzvisier ist neben herkömmlichen Schweißerschutzgläsern auch mit selbstfärbenden Schutzgläsern erhältlich.



D-11292-2010

Dräger X-plore®  
Helm mit Visier



ST-3207-2003

Dräger X-plore®  
Schweißerschutzvisier



ST-11069-2007

Dräger X-plore®  
Lange Haube, weiß



ST-12763-2007

Dräger X-plore® Schutzvisier  
mit Polycarbonat-Scheibe  
Ohne Abbildung: Schutzvisier  
mit Acetat-Scheibe.

### BESTELLINFORMATIONEN

#### Dräger X-plore® Helme, Hauben und Visiere für Dräger X-plore® 7300, 7500, 9000

Dräger X-plore® Kurze Haube, grau (TH2)	R 56 736
Dräger X-plore® Kurze Haube, orange (TH2)	R 56 737
Dräger X-plore® Lange Haube, grau (TH2)	R 56 738
Dräger X-plore® Lange Haube, orange (TH2)	R 56 739
Dräger X-plore® Lange Haube, weiß (TH3) <sup>2</sup>	R 56 740
Dräger X-plore® Schutzvisier mit Polycarbonat-Scheibe TH2	R 56 746
Dräger X-plore® Schutzvisier mit Acetat-Scheibe TH2	R 56 728
Dräger X-plore® Helm mit Visier	R 58 325
Dräger X-plore® Schweißerschutzvisier TH2	R 55 348
Dräger X-plore® 7000 Faltschlauch TH2/TH3	R 58 969
Dräger X-plore® 7000 Faltschlauch TM2/TM3	R 55 342
Dräger X-plore® Faltschlauch für X-plore® Helm R 58 325	R 58 326
Dräger X-plore® Faltschlauch PU für X-plore® Helm R 58 325	R 58 997

#### Dräger X-plore® Masken für Dräger X-plore® 7300, 7500, 9000

Dräger X-plore® 4740 TPE	R 55 876
Dräger X-plore® 4740 Silikon S/M	R 55 875
Dräger X-plore® 4740 Silikon M/L	R 55 874
Dräger X-plore® 6300 <sup>1</sup>	R 55 800

Weiteres Zubehör für die Visiere sowie Ersatzteile entnehmen Sie bitte der Produktinformation über die Dräger X-plore® Helme, Hauben und Visiere.

<sup>1</sup> Außerdem sind alle anderen Varianten der Dräger X-plore® 6000 Baureihe zugelassen, siehe Seite 28.

<sup>2</sup> Nicht zugelassen für den Einsatz mit dem Dräger X-plore® 9000 Druckluftsystem.



ST-11065-2007

Dräger X-plore®  
Kurze Haube, grau  
Ohne Abbildung: Dräger  
X-plore® Kurze Haube, orange.



ST-12759-2007

Dräger X-plore®  
Lange Haube, orange  
Ohne Abbildung: Dräger  
X-plore® Lange Haube, grau.

# Gebläseunterstützter Atemkomfort mit Halb- oder Vollmaske

## Dräger Panorama BelAir® GC

Das Dräger Panorama BelAir® GC ist einsetzbar bei sehr hohen Schadstoffkonzentrationen, die bis zum 500-fachen des Grenzwertes gehen, denn es ist dank der Staub- und Spritzschutzklassifizierung IP54 dekontaminierbar. Daher bietet Ihnen diese Gerätekombination speziell bei Arbeiten wie der Asbestsanierung einen sehr wirkungsvollen Schutz. Mit nur drei verschiedenen Filtern werden die meisten Schadstoffe zuverlässig gefiltert. Es werden die TM3-Klassen A2B2 P SL R und B2K2Hg P SL R sowie das Partikelfilter P SL R angeboten.



132582

### BESTELLINFORMATIONEN

Dräger Panorama BelAir® GC	R 53 380
Dräger X-plore® 6300 <sup>1</sup>	R 55 800
Dräger X-plore® 4740 TPE <sup>2</sup>	R 55 876
Trageband für Dräger X-plore® 4740 inkl. Zubehör	R 53 643
Partikelfilter BelAir® 33 TM3 P SL R	67 36 400
Kombifilter BelAir® 55 TM3 A2B2 P SL R	67 36 500
Kombifilter BelAir® 55 TM3 B2K2 Hg P SL R	67 36 600
Ladegerät mit Überladeschutz	64 30 720

<sup>1</sup> Außerdem sind alle anderen Varianten der Dräger X-plore® 6570 Baureihe zugelassen, siehe Seite 28.

<sup>2</sup> Außerdem sind alle anderen Varianten der Dräger X-plore® 4740 Baureihe zugelassen, siehe Seite 19.



ST:7496-2005

Dräger X-plore® 4740, TPE



ST:7497-2005

Dräger X-plore® 6300

# Schutz, der weit über eine Maske hinausgeht

Dräger steht weltweit für professionellen Atemschutz. So bietet Ihnen Dräger nicht nur ein komplettes Programm ineinander greifender Systemkomponenten an, sondern steht Ihnen auch als kompetenter Partner in vielen wichtigen Fragen rund um das Thema Arbeitssicherheit zur Seite.



Nicht nur, wenn es um Masken, Filter, Schlauchgeräte, Pressluftatmer oder Fluchtgeräte geht: Bei Dräger sind Sie immer an der richtigen Adresse. Durch ein weltweites Vertriebs- und Servicenetz ist Dräger in der Lage, ein sehr umfangreiches Betreuungskonzept anzubieten.

Dazu gehört unter anderem die Unterstützung bei Wartung, Pflege, Reparatur und Reinigung der Dräger Produkte sowie die zügige Versorgung mit Ersatzteilen. Egal wo auf der Welt. Und natürlich ein großes Trainings- und Schulungsangebot der Dräger Academy. Eine kompetente Beratung für den richtigen Einsatz von Filtern oder für die Auswahl des passenden Atemschutzgerätes gehört selbstverständlich auch zu unseren zahlreichen Serviceleistungen.

Die sehr hohen Ansprüche an Qualität und Leistung sowie die enge Orientierung an den Bedürfnissen unserer Kunden machen die Produkte von Dräger nicht nur sehr langlebig, sondern auch sehr robust und praxisgerecht im alltäglichen Einsatz. Entsprechend

garantieren auch unsere langfristigen Produktkonzepte eine zuverlässige Bedarfsdeckung und Ersatzteilversorgung in der Zukunft. Das alles macht Dräger in jeder Hinsicht zu einem verlässlichen Partner der Industrie.

Bei Bedarf entwickeln wir für Sie umfassende Sicherheitskonzepte und ganzheitliche Lösungen, die weit über die einzelnen Produkte hinausgehen. Dazu gehört übrigens auch, dass wir Ihnen bei der Finanzierung Ihrer Vorhaben behilflich sind. Denn auch Leasing und Finanzierung sind Teil unseres Serviceangebotes. All das verstehen wir unter einer ganzheitlichen Betreuung.

Hätten Sie etwas anderes von Dräger erwartet?

# Wenn unerwartet Gefahrstoffe auftreten

## Dräger PARAT® Fluchtfiltergeräte, Fluchthauben

Die Fluchtfiltergeräte Dräger PARAT® 3100 und Dräger PARAT® 3200, die Industriefluchthaube Dräger PARAT® 4500 mit einem Breitbandkombinationsfilter sowie die Brandfluchthaube Dräger PARAT® C haben eine lebenserhaltende Aufgabe: Sie müssen ihre Träger auf der Flucht in eine sichere, atembare Umgebung schützen.

Bei gefährlichen Stoffen am Arbeitsplatz ist trotz umfangreicher Sicherheitsmaßnahmen nie auszuschließen, dass plötzlich diese Stoffe als Gas in gesundheitsgefährdender Konzentration auftreten.

Die Dräger PARAT® Fluchtfiltergeräte und -hauben sind ganz auf Kompaktheit, robustes Design und sicheres Handling zugeschnitten. Diese handlichen und wirtschaftlichen Geräte, ausgelegt für

eine 15-minütige Fluchtdauer, bieten Ihnen im Gefahrenfall bestmöglichen Schutz und erhöhen somit die Überlebenschancen deutlich.

ST-1853-2005



Dräger PARAT® 3100

ST-1850-2005



Dräger PARAT® 3200

ST-727-2006



Dräger PARAT® 4500

### Dräger PARAT® 3100 und 3200

- Die Dräger PARAT® 3100 Halbmаске mit Schnellverschluss
- Sicheres Anlegen auch für Untrainierte
- Das Dräger PARAT® 3200 Mundstück hat eine Nasenklammer für geringstmögliche Leckagewerte
- ABEK-Filter – Schutz gegen eine große Zahl toxischer Gase und Dämpfe
- Robuste, handliche Verpackung – für eine lange Lebensdauer
- Transparenter Deckel mit Halteclip – am Mann tragbar

### Dräger PARAT® 4500

- Die universelle Haube in der Signalfarbe orange ist auch für Brillen- und Bartträger geeignet
- Die große Sichtscheibe ermöglicht eine gute Sicht auf dem Fluchtweg und ist mit einem Antibeschlagmittel behandelt
- Das große Kombinationsfilter ABEK P15 filtert schädliche organische und anorganische Gase und Partikel
- Optional erhalten Sie eine besonders robuste, bergbauerprobte Verpackung.



ST-2488-2005

## Dräger PARAT® C

Mit der Dräger PARAT® C Brandfluchthaube können Menschen, die von einem Feuer überrascht werden, ihre Überlebenschancen deutlich erhöhen. Sie können sich selbst retten – oder die Chancen für eine Rettung durch die Feuerwehr erhöhen. Der Einsatz von PARAT® C hat sich auch in öffentlichen Gebäuden vielfach bewährt.

### Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Die Haube in der Signalfarbe orange hat eine flexible Halskrause und eine universelle Passform
- Die große Sichtscheibe ist für eine klare Sicht und gute Orientierung auf der Flucht mit Antibeschlagmittel behandelt
- Der leistungsstarke Kombinationsfilter CO-P2 filtert gefährliche Brandgase
- Fünf verschiedene Verpackungsvarianten – für jeden Einsatzbereich die passende Verpackung



D-18072-2010



ST-270-2002

Dräger PARAT® C  
Soft-Pack



ST-277-2002

Dräger PARAT® C  
Twin-Pack



D-11284-2010

Dräger PARAT® C/4500  
Fluchthaube

### BESTELLINFORMATIONEN

Dräger PARAT® 3100 Halbmaske mit ABEK15-Filter	R 57 981
Dräger PARAT® 3200 Mundstück mit Nasenklammer und ABEK15-Filter	R 57 982
Ersatzfilter PARAT® 3100 und 3200, ABEK15	R 57 983
Dräger PARAT® 4520 Soft-Pack, in handlichem Reiseetui	R 57 977
Dräger PARAT® 4530 Traveller-Pack, in Kunststoffbox	R 57 979
Dräger PARAT® 4560 Box, in robustem, bergbauerprobtem Gehäuse	R 57 980
Dräger PARAT® 4500 Ersatzteilset	R 57 978
Dräger PARAT® C Soft-Pack, in handlichem Reiseetui	R 53 555
Dräger PARAT® C Traveller-Pack, in Kunststoffbox	R 52 818
Dräger PARAT® C Single-Pack, in kompaktem Karton	R 52 817
Dräger PARAT® C Twin-Pack, in verplombter Wandbox	R 52 845
Dräger PARAT® C Box in robustem, bergbauerprobtem Gehäuse	R 54 461
Dräger PARAT® C/4500 Trainingsgerät	R 54 105
Dräger PARAT® C Ersatzteilset	R 57 302
Wandhalterung für Dräger PARAT® C/4500 Traveller-Pack	R 51 906
Tragegurt zum Tragen der Dräger PARAT® C/4500 Traveller-Packs am Gürtel	R 53 205

Weiteres Zubehör sowie Ersatzteile entnehmen Sie bitte unseren jeweiligen Produktinformationen.

#### HAUPTSITZ

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Deutschland

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

#### ANLAGENBAU GASMESSTECHNIK

##### REGION NORD

23560 Lübeck  
Tel 0451 882-4722  
Fax 0451 882-4724

##### REGION OST

04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-173  
Fax 0341 35 0 31-172

##### REGION SÜD

82008 Unterhaching  
Tel 089 61 52 03 13  
Fax 089 61 52 03 10

##### REGION WEST

47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35 39  
Fax 02151 37 35 35

#### VERTRIEB INTERNATIONAL

##### P. R. CHINA

Beijing Fortune Draeger  
Safety Equipment Co., Ltd.  
A22 Yu An Rd, B Area,  
Tianzhu Airport Industrial Zone,  
Shunyi District, Beijing 101300  
Tel +86 10 80 49 80 00  
Fax +86 10 80 49 80 05

##### FRANCE

Dräger Safety France SAS  
3c route de la Fédération,  
BP 80141  
67025 Strasbourg Cedex 1  
Tel +33 3 88 40 59 29  
Fax +33 3 88 40 76 67

##### ÖSTERREICH

Dräger Safety Austria Ges.m.b.H  
Wallackgasse 8, 1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.safety@draeger.com](mailto:office.safety@draeger.com)

##### SCHWEIZ

Dräger Safety Schweiz AG  
Aegertweg 7, 8305 Dietlikon  
Tel +41 44 805 82 82  
Fax +41 44 805 82 80  
[info.ch.sd@draeger.com](mailto:info.ch.sd@draeger.com)

##### SINGAPORE

Dräger Safety Asia Pte Ltd  
67 Ayer Rajah Crescent #06-03  
Singapore 139950  
Tel +65 68 72 92 88  
Fax +65 65 12 19 08

##### UNITED KINGDOM

Draeger Safety UK Ltd.  
Blyth Riverside Business Park  
Blyth, Northumberland NE24 4RG  
Tel +44 1670 352 891  
Fax +44 1670 544 475

##### USA

Draeger Safety, Inc.  
505 Julie Rivers, Suite 150  
Sugar Land, TX 77478  
Tel +1 281 498 1082  
Fax +1 281 498 5190