

Dräger X-plore® 8000 Gebläsefiltergerät

Harte Arbeitsbedingungen verlangen zuverlässige Lösungen. Das Dräger X-plore® 8000 kombiniert einfache Handhabung mit intelligenter Elektronik für ein Höchstmaß an Sicherheit. So können sich Ihre Mitarbeiter voll und ganz auf ihre unmittelbare Aufgabe konzentrieren.



D-108524-2013

ROBUST: STRAPAZIERFÄHIGES DESIGN FÜR RAUE UMGEBUNGEN

Seien wir ehrlich: Für Ihren Arbeitsplatz kommt nur ein robustes Gerät in Frage. Die Bauweise des X-plore 8000 ist äußerst widerstandsfähig und wird zusätzlich durch Gummiprotektoren ergänzt. Das Gerät hat eine IP65-Schutzklasse und ist damit vor Staub und Strahlwasser aus allen Richtungen geschützt. Zwei Akkus der neuesten Lithium-Ionen-Technologie liefern Strom für mindestens vier bzw. acht Stunden. Der Lufteinlass ist so geschützt, dass von vorne auf das Gerät treffende Funken oder Wasser nicht in das Filter gesaugt werden.

KOMFORTABEL: LENKT BEIM TRAGEN NICHT VON DER ARBEIT AB

Das fortschrittliche Tragesystem des X-plore 8000 sorgt für eine optimale Verteilung des Gewichts. Eine spezielle Adapterplatte ermöglicht eine stabile Verbindung zwischen Gerät und Gürtel. Optional ist auch ein Komfortpolster verfügbar. Der Schlauchanschluss verfügt über einen 360°-Klick-Adapter. Die neuen Atemanschlüsse bieten maximalen Komfort. Sie sind für eine optimale Luftzufuhr konzipiert, um unangenehme Augenreizungen zu vermeiden.

SICHER: WENIGER ANWENDERFEHLER DURCH SELBSTERKLÄRENDE BEDIENUNG

Das Gerät erkennt den angeschlossenen Atemanschluss und wählt automatisch den passenden Mindestluftstrom. Ein optischer Sensor verhindert die Geräteverwendung ohne eingesetzten Filter. Außerdem zeigt das Gerät jederzeit die Sättigung des Partikelfilters an. Das Filtersystem funktioniert über ein »Plug-and-Go«-Prinzip: einfach anschließen und es geht los. Neben dem optischen und akustischen Alarm hat das Gerät auch einen Vibrationsalarm. Das gesamte System bietet einen fehlersicheren Schlauchanschluss und einheitliche Farbcodes für alle austauschbaren Elemente.

WARTUNGSARM: LEICHTE REINIGUNG UND SICHERER BETRIEB

Das X-plore 8000 ist praktisch wartungsfrei und senkt dadurch die Betriebskosten. Die Selbstanpassung und -kontrolle des Systems erfolgt über eine fortschrittliche Temperatur- und Drucksensortechnik. Außerdem passt diese die Durchflussrate an die jeweilige Umgebung an. Das Ladesystem füllt einen leeren Akku in nur vier Stunden auf. Bei einer Reinigung lässt sich das System schnell und einfach auseinanderbauen.



D-118996-2013

Dräger X-plore® 8000
Gebläsefiltergerät.

Hart im Nehmen. Sicher im Einsatz.



D-118978-2013

Intelligentes Alarmsystem
Zwei-Stufen-Alarmkonzept mit Differenzierung des Risikolevels.

Lithium-Ionen-Technologie
Einsatzdauer zwischen 4 und 20 Stunden – abhängig von den Einsatzbedingungen und Systemeinstellungen.

Schutzklasse IP65
Optimaler Schutz und einfache Dekontaminierung.

Filtererkennung
Fortschrittliche Sensortechnologie, die den eingesetzten Filter erkennt und die Sättigung des Partikelfilters anzeigt.

Schlaucherkennung
Automatische Anpassung des Luftstroms für den eingesetzten Atemanschluss.

D-65885-2013



Dräger X-plore® 8000 Premiumhaube, kurz

D-11292-2010



Dräger X-plore® 8000 Helm mit Visier

D-13566-2010



Dräger FPS® 7000 Vollmaske

TECHNISCHE DATEN

Das Gebläsefiltergerät zum Schutz vor gefährlichen Gasen, Dämpfen und Partikeln

Zulassung	EN 12941 mit Dräger X-plore® 8000 Hauben, Helmen und Visieren EN 12942 mit Dräger X-plore® 4740/6000 Halb- und Vollmasken inkl. Dräger FPS® 7000 Vollmasken
IP-Schutzklasse	IP65 (staubdicht und Strahlwasserschutz von allen Seiten)
Luftstrom	Einstellbar in drei Stufen (automatische Erkennung des eingesetzten Atemanschlusses: geschlossen oder offen) Halb- und Vollmasken: 115, 130 oder 145 l/min Hauben, Helme und Visiere: 170, 190 oder 210 l/min
Akku-Technologie	Lithium-Ionen-Technologie: 12.6 V/3.4 Ah (Standardakku), 12.6 V/6.8 Ah (Langzeitakku)
Betriebsdauer**	Standardakku: vier Stunden (bei 210 l/min und P3 Filter) Langzeitakku: acht Stunden (bei 210 l/min und P3 Filter)
Akkuladezeit	Unter vier Stunden (in zwei Stunden können bis zu 80 % geladen werden)
Gewicht	Ca. 1.400 Gramm (Dräger X-plore® 8500 inkl. Standardakku und Spritzschutzdeckel)
Alarmsystem	Optischer Alarm (Anzeige am Bedienfeld) Akustischer Alarm (≥ 80 dB(A) at 1 m) Vibrationsalarm
Gurtlänge	Einstellbar zwischen 750 mm und 1.400 mm (Standardgürtel und dekontaminierbarer Gürtel)
Gurtverlängerung	350 mm (Standardgürtel und dekontaminierbarer Gürtel)

** Abhängig von dem eingestellten Luftstrom und der Konzentration der Schadstoffe.

MODULAR: BREITE ZUBEHÖRPALETTE FÜR JEDE ANWENDUNG

Das X-plore 8000 bietet eine Reihe benutzerfreundlicher Standard- und Spezialtragesysteme für herkömmliche Anwendungen und Dekontaminierungsarbeiten.

Dräger liefert auch eine große Auswahl an offenen und geschlossenen Atemanschlüssen. Dazu zählen Halb- und Vollmasken, kurze und lange Hauben, Helme mit Visier und Schutzvisiere. Weiterhin sind Standard- und flexible Schläuche

verfügbar, die optimal auf das System abgestimmt sind. Alle Komponenten und Zubehörteile können individuell für Ihren Bedarf zusammengestellt und jederzeit aufgerüstet werden.

ZUBEHÖR

D-85635-2013



Dräger X-plore® 8000 Komfortpolster

D-119058-2013



Dräger X-plore® 8000 Flexibler Schlauch

D-118961-2013



Dräger X-plore® 8000 Aufbewahrungsbox

BESTELLINFORMATIONEN

		BESTELLNUMMER
Gebläseeinheit		Dräger X-plore® 8500 (IP)
Akkus		Dräger X-plore® 8000 Standardakku
		Dräger X-plore® 8000 Langzeitakku
Ladegerät		Dräger X-plore® 8000 Standardladegerät
Tragesysteme		Dräger X-plore® 8000 Standardgürtel
		Gurtverlängerung für X-plore® 8000 Standardgürtel, 35 cm
		Dräger X-plore® 8000 Komfortpolster
		Dräger X-plore® 8000 Gürtel, dekontaminierbar
		Gurtverlängerung für Dräger X-plore® 8000 Gürtel, dekontaminierbar, 35 cm
Atemschläuche	Standardschläuche	Dräger X-plore® 8000 Standardschlauch (für Halb-/Vollmasken)
		Dräger X-plore® 8000 Standardschlauch (für Hauben)
		Dräger X-plore® 8000 Standardschlauch (für Helme und Visiere)
	Flexible Schläuche	Dräger X-plore® 8000 Flexibler Schlauch (für Halb-/Vollmasken)
		Dräger X-plore® 8000 Flexibler Schlauch (für Hauben)
		Dräger X-plore® 8000 Flexibler Schlauch (für Helme und Visiere)
Filter	EN – P	Dräger X-plore® 8000 Filter P R SL
	EN – A2 (Gasfilter)	Dräger X-plore® 8000 Filter A2
	EN – A2 P (Kombinationsfilter)	Dräger X-plore® 8000 Filter A2 P R SL
	EN – ABEK1 Hg P (Kombinationsfilter)	Dräger X-plore® 8000 Filter A1B1E1K1 Hg P R SL
Hauben	Standardhauben	Dräger X-plore® 8000 Standardhaube, kurz (S/M)
		Dräger X-plore® 8000 Standardhaube, kurz (L/XL)
		Dräger X-plore® 8000 Standardhaube, lang (S/M)
		Dräger X-plore® 8000 Standardhaube, lang (L/XL)
	Premiumhauben	Dräger X-plore® 8000 Premiumhaube, kurz (S/M)
		Dräger X-plore® 8000 Premiumhaube, kurz (L/XL)
		Dräger X-plore® 8000 Premiumhaube, lang (S/M)
		Dräger X-plore® 8000 Premiumhaube, lang (L/XL)
Halbmasken		Dräger X-plore® 4740 SI (S/M)
		Dräger X-plore® 4740 SI (M/L)
Vollmasken		Dräger X-plore® 6300 EPDM/PMMA
		Dräger X-plore® 6530 EPDM/PC
		Dräger X-plore® 6570 SI/PC
		Dräger FPS® 7000 EPDM-S1-PC-CR
		Dräger FPS® 7000 EPDM-M2-PC-CR
		Dräger FPS® 7000 EPDM-L2-PC-CR
Helme		Dräger X-plore® 8000 Helm mit Visier, weiß
		Dräger X-plore® 8000 Helm mit Visier, schwarz
		Dräger X-plore® 8000 Schutzvisier
Zubehör		Dräger X-plore® 8000 Aufbewahrungsbox

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

NIEDERLASSUNGEN**REGION NORD**

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Albert-Schweitzer-Ring 22
 22045 Hamburg
 Tel 040 668 67-0
 Fax 040 668 67-150
 vertrieb.nord@draeger.com

REGION OST

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 An der Harth 10 B
 04416 Markkleeberg
 Tel 0341 35 0 31-0
 Fax 0341 35 0 31-161
 vertrieb.ost@draeger.com

REGION SÜD

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Vor dem Lauch 9
 70567 Stuttgart
 Tel 0711 721 99-0
 Fax 0711 721 99-50
 vertrieb.sued@draeger.com

REGION WEST

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Kimplerstraße 284
 47807 Krefeld
 Tel 02151 37 35-0
 Fax 02151 37 35-50
 vertrieb.west@draeger.com

DRÄGER SERVICE**REGION NORD**

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Albert-Schweitzer-Ring 22
 22045 Hamburg
 Tel 040 668 67-161
 Fax 040 668 67-155
 service.nord@draeger.com

REGION OST

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 An der Harth 10 B
 04416 Markkleeberg
 Tel 0341 35 0 31-164
 Fax 0341 35 0 31-166
 service.ost@draeger.com

REGION SÜD

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Vor dem Lauch 9
 70567 Stuttgart
 Tel 0711 721 99-43
 Fax 0711 721 99-51
 service.sued@draeger.com

REGION WEST

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Kimplerstraße 284
 47807 Krefeld
 Tel 02151 37 35-16
 Fax 02151 37 35-29
 service.westkr@draeger.com

REGION WEST

Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Max-Planck-Ring 25 A
 65205 Wiesbaden
 Tel 06122 95 65-70
 Fax 06122 95 65-77
 service.westwi@draeger.com

VERTRIEB INTERNATIONALE**ÖSTERREICH**

Dräger Safety Austria GmbH
 Wallackgasse 8
 1230 Wien
 Tel +43 1 609 36 02
 Fax +43 1 699 62 42
 office.safety@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Schweiz AG
 Waldeggstrasse 38 (30)*
 CH-3097 Liebefeld
 Tel +41 31 978 74 74
 (Tel +41 58 748 74 74)
 Fax +41 31 978 74 01
 (Fax +41 58 748 74 01)
 info.ch@draeger.com

* Gültig ab dem 5. September 2014

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