

Dräger X-plore® 8000 Aparat filtrujący z wymuszonym obiegiem

Trudne warunki pracy wymagają sprawdzonych rozwiązań. Dräger X-plore® 8000 to nowy poziom intuicyjnej obsługi połączony z inteligentną elektroniką zapewniającą wysoki poziom bezpieczeństwa, gdy pracownicy muszą skupić się na bieżących zadaniach.



D-118978-2013

Inteligentny system alarmowy
Dwustopniowy alarm z rozróżnieniem poziomu zagrożenia.

Technologia litowo-jonowa
Czas pracy od 4 do 20 godzin, w zależności od warunków pracy i konfiguracji systemu.

Ochrona IP65
Stopień ochrony IP65 dla optymalnego zabezpieczenia i łatwej dekontaminacji.

Rozpoznawanie filtra
Zaawansowany czujnik rozpoznaje prawidłowy filtr i wskazuje stopień nasycenia filtra cząstek.

Identyfikacja węża
Automatyczne dostosowanie minimalnej prędkości przepływu dla podłączonej części nagłownej.

Zalety

Niezawodność: zaprojektowany do codziennego użytku w trudnych warunkach otoczenia, także w przestrzeniach zagrożonych wybuchem

Powiedzmy sobie szczerze: w Twojej pracy poradzi sobie tylko najbardziej wytrzymały sprzęt. Dräger X-plore® 8000 ma mocną konstrukcję z gumowymi osłonami i wysokim stopniem ochrony (IP65) przed pyłem i strumieniami wody z różnych stron. Dwie wersje najnowocześniejszych akumulatorów litowo-jonowych zapewniają zasilanie przez odpowiednio minimum 4 godziny (wersja standardowa) lub 8 godzin (wersja o zwiększonej pojemności). Wloty powietrza są zabezpieczone przed przemieszczającymi się z przodu zanieczyszczeniami, chroniąc filtr przed bezpośrednim kontaktem z iskrami i wodą.

W obszarach wymagających ochrony przed wybuchem, specjalny model Dräger X-plore 8700 zapewnia optymalne wsparcie użytkownika. Aparat uzyskał dopuszczenie Ex i można go używać w strefach zagrożenia 1, 2, 21 i 22.

Wygoda: pozwólmy użytkownikowi skupić się na zadaniu

Dräger X-plore 8000 pozwala pracownikom wykonywać swoją pracę i zapomnieć o tym, że korzystają z aparatu filtrującego. Zaawansowany system nośny zapewnia optymalne rozłożenie wagi. System zapewnia szczelne i stabilne połączenie pasa i urządzenia dzięki specjalnej płytce adaptera. Opcjonalnie dostępna jest również komfortowa wyściółka. Złącze węża ma adapter z szybkozłączem 360°. Nowe części nagłowne zapewniają optymalny przepływ powietrza i maksymalny komfort, aby uniknąć nieprzyjemnego podrażnienia oczu.

Bezpieczeństwo: intuicyjna obsługa pozwala zminimalizować ryzyko błędów użytkownika

Urządzenie rozpoznaje podłączoną część nagłowną i automatycznie wybiera prawidłową minimalną prędkość przepływu, co zapobiega przeciekom. Czujnik optyczny blokuje działanie urządzenia w przypadku braku filtra i umożliwia prawidłowe wskazanie stopnia nasycenia filtra cząstek. Filtr można wymienić w systemie plug-and-go. Poza alarmem optycznym i akustycznym urządzenie wyposażone jest również w alarm wibracyjny. W systemie zastosowano ujednoliconą kolorystykę w przypadku wszystkich części wymiennych, a złącze węża zapobiega jego nieprawidłowemu podłączeniu.

Łatwe serwisowanie: dokładne czyszczenie i bezpieczna obsługa

Aparat Dräger X-plore 8000 praktycznie nie wymaga serwisowania, co oznacza niższe koszty eksploatacji. Systemy autotestu i autoregulacji zostały wyposażone w zaawansowane czujniki temperatury i ciśnienia, co zapewnia właściwą prędkość przepływu we wszystkich warunkach. Prosty i skuteczny system umożliwia szybkie ładowanie (poniżej 4 godzin w przypadku całkowicie rozładowanego akumulatora). Urządzenie można szybko i łatwo rozłożyć do czyszczenia.

Modułowość: szeroka oferta komponentów do wszystkich zastosowań

Dräger X-plore 8000 oferuje szereg przyjaznych użytkownikowi, podstawowych i wyspecjalizowanych systemów nośnych do zadań standardowych i związanych z dekontaminacją. Firma Dräger opracowała również

Zalety

szeroką ofertę dopasowanych i luźnych części nagłownych, np. półmasek i masek pełnotwarzowych, krótkich i długich kapturew, hełmów z wizjerami i wizjerów ochronnych. Dostępne są kompatybilne węże standardowe i o zwiększonej elastyczności. Elementy i akcesoria mogą być łączone tak, aby jak najlepiej dopasować je do danego zadania, a system można rozszerzyć w dowolnym momencie.

Szczegóły

D-118/75-2013



Dräger X-plore® 8500

D-617-2014



Dräger X-plore® 8700 EX

Komponenty systemu

D-119066-2013



Akumulatory Dräger X-plore® 8000

Akumulator litowo-jonowy do Dräger X-plore® 8000 – dostępny w wersji standardowej o czasie działania minimum 4 godziny* oraz w wersji o zwiększonym czasie działania, wynoszącym co najmniej 8 godzin*. Obie wersje akumulatora są także dostępne w wykonaniu przeciwwybuchowym do użytku z Dräger X-plore® 8700.

(*przy przepływie 210 l/min i z użyciem filtra P3)

D-118937-2013



Ładowarka Dräger X-plore® 8000

System ładowania Dräger X-plore® 8000 umożliwia naładowanie całkowicie rozładowanego akumulatora w czasie około trzech godzin. Po dwóch godzinach akumulator będzie naładowany przynajmniej w 80 %. Oprócz standardowej ładowarki dostępna jest także ładowarka wielostanowiskowa, umożliwiająca podłączenie i jednoczesne ładowanie maksymalnie pięciu modułów.

D-38278-2015



Filtr Dräger X-plore® 8000

Seria pochłaniaczy Dräger X-plore® 8000 to szeroki wybór pochłaniaczy i filtropochłaniaczy różnego rodzaju do wszelkich standardowych zastosowań, zapewniających ochronę przed szeregiem gazów i oparów.

D-119049-2013



Pas Dräger X-plore® 8000

W przypadku serii Dräger X-plore® 8000 dostępne są trzy wersje pasów: wersja standardowa, wersja do dekontaminacji (w obu przypadkach dostępna opcja przedłużenia pasa) oraz wersja spawalnicza.

Komponenty systemu

D-119058-2013



Węże oddechowe Dräger X-plore® 8000

Węże oddechowe Dräger X-plore® 8000 łączą część nagłówną Dräger, taką jak kaptur lub hełm, z aparatem filtrującym X-plore® 8000 lub aparatem węzowym na sprężone powietrze X-plore® 9x00/PAS X-plore®. Węże oddechowe są dostępne w wersji standardowej lub elastycznej.

D-31814-2011



Dräger X-plore® 4700

Dräger X-plore® 4700 to wytrzymała, bardzo wygodna i szczelna półmaska spełniająca najwyższe wymagania. Szeroki wybór filtrów zabezpieczających przed gazami, parami i cząstkami sprawia, że maska może być z powodzeniem używana w wielu gałęziach przemysłu.

D-24205-2020



Hełmy Dräger X-plore® 8000

Hełmy Dräger X-plore® 8000 zapewniają skuteczną ochronę głowy przed urazami przy zachowaniu maksymalnego komfortu. Bez względu na to, czy jesteś zależny od powietrza otoczenia, czy korzystasz z własnego źródła powietrza, hełmy stanowią integralną część naszych aparatów filtrujących Dräger X-plore® 8000 i aparatów węzowych sprężonego powietrza Dräger X-plore® 9300.

D-25013-2020



Kaptury Dräger X-plore® 8000

Kaptury Dräger X-plore® 8000 stanowią integralną część aparatów filtrujących z nawiewem Dräger X-plore® 8000 do prac wymagających korzystania z powietrza otoczenia oraz aparatów węzowych Dräger X-plore® 9300, gdy konieczne jest użycie niezależnego źródła powietrza. Zapewniają one lekką, wygodną ochronę dróg oddechowych w połączeniu z najwyższą klasą ochrony dla luźno dopasowanych części nagłównych.

Komponenty systemu



ST-7497-2005

Dräger X-plore® 6300

Dräger X-plore® 6300 to wydajna i ekonomiczna maska pełnotwarzowa dla użytkowników, dla których liczy się cena, ale którzy nie są skłonni do kompromisu między jakością a komfortem. Maską tą jest następcą maski Panorama Nova® Standard, która od wielu lat jest ceniona przez użytkowników na całym świecie. W nowym modelu poprawiono kolorystykę i dodano kod paskowy.

Akcesoria



D-119051-2013

Komfortowa wyściółka Dräger X-plore® 8000

Standardowy pas Dräger X-plore® 8000 można doposażyć w komfortową wyściółkę zapewniającą jeszcze większą wygodę noszenia.



D-43805-2015

Noszak Dräger X-plore® 8000

Noszak można połączyć z pasem Dräger X-plore® 8000 w dowolnej wersji, uzyskując lepszy rozkład ciężaru.

Akcesoria

D-0972-2020



Ośłona do Dräger X-plore® 8000

Ośłona chroni urządzenia Dräger X-plore® 8500 i 8700 (EX) przed zanieczyszczeniami i pyłem, ułatwiając ich czyszczenie. Ośłonę nakłada się na urządzenie wraz z filtrem.

D-118954-2013



Filtr wstępny Dräger X-plore® 8000

Do użytku z filtrami cząstek stałych i filtropochłaniaczami Dräger X-plore® 8000 w celu wydłużenia ich okresu eksploatacji.

D-43811-2015



Filtry zapachów Dräger X-plore® 8000

Do użytku z filtrami cząstek stałych Dräger X-plore® 8000 w celu wyeliminowania drażniących zapachów.

Dane techniczne

Dräger X-plore® 8000

Dopuszczenia	EN 12941 – TH3 w przypadku kapturew, hełmów i wizjerów Dräger X-plore® 8000 EN 12942 – TM2 w przypadku półmasek Dräger X-plore® 4740 / TM3 w przypadku masek pełnotwarzowych Dräger X-plore® 6000 i FPS 7000 ATEX* II 2G Ex ib IIB T4 Gb II 2D Ex ib IIIB T135°C Db I M2 Ex ib I MB TAMB: -10°C < Ta < +50°C IECEX* Ex ib IIB T4 Gb Ex ib IIIB T135°C Db Ex ib I MB TAMB: -10°C < Ta < +50°C NIOSH 42 CFR 84 w przypadku kapturew, hełmów i wizjerów Dräger X-plore® 8000 oraz masek pełnotwarzowych X-plore® 6000 i FPS 7000 (tylko Dräger X-plore® 8500!) AS/NZS 1716 w przypadku kapturew, hełmów i wizjerów Dräger X-plore® 8000, półmasek X-plore® 4740 oraz masek pełnotwarzowych X-plore® 6000 i FPS 7000 SANS 12941 w przypadku kapturew, hełmów i wizjerów Dräger X-plore® 8000
Klasa ochrony	IP65 (ochrona przed wnikaniem pyłu i strumieniami wody ze wszystkich stron)
Przepływ powietrza	Automatyczna konfiguracja trybu pracy: część nagłowna luźno lub ciasno przylegająca; Trzypoziomowa regulacja: Półmaska i maska pełnotwarzowa: 115, 130 lub 145 l/min Kaptury, hełmy i wizjery: 170, 190 lub 210 l/min
Technologia akumulatora	Litowo-jonowe: 12,6 V/3,4 Ah (akumulator standardowy), 12,6 V/6,8 Ah (akumulator o zwiększonej pojemności)
Czas pracy**	Akumulator standardowy: 4–8 godzin Akumulator o zwiększonej pojemności: 8–20 godzin
Czas ładowania	Okolo 4 godzin (w ciągu dwóch godzin można naładować akumulator w 80%)
Waga	Dräger X-plore® 8500 z akumulatorem standardowym i osłoną przeciwbryzgową: około 1400 g Dräger X-plore® 8700 z akumulatorem standardowym (EX) i osłoną przeciwbryzgową: około 1500 g
Alarmy	Alarm optyczny (wyświetlacz) Alarm akustyczny (≥ 80 dB(A) w odległości 1 m) Alarm wibracyjny
Długość pasa	Regulowana od 700 mm do 1400 mm (wersje standardowa i do dekontaminacji)
Przedłużenie pasa	350 mm (wersje standardowa i do dekontaminacji)

* Kapturew Standard w wersji długiej, jednorazowej osłony węża i wizjerów spawalniczych nie wolno używać w przestrzeniach zagrożonych wybuchem.

Dane techniczne

** W zależności od ustawionego przepływu, stosowanej maski i rodzaju filtra.

Informacje zamówieniowe

Komponent	Opis	Numer katalogowy
Moduł dmuchawy	Dräger X-plore® 8000 Configurator	R 59 530
	Dräger X-plore® 8500	R 59 500
	Dräger X-plore® 8700 (EX)	R 59 550
Akumulatory	Dräger X-plore® 8000 Akumulator standardowy	R 59 565
	Dräger X-plore® 8000 Akumulator o zwiększonej pojemności	R 59 585
	Dräger X-plore® 8000 Akumulator standardowy (EX)	R 59 575
	Dräger X-plore® 8000 Akumulator o zwiększonej pojemności (EX)	R 59 595
Ładowarka	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka standardowa	R 59 780
	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka wielostanowiskowa, 1 moduł bez kabla	R 59 890
	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka wielostanowiskowa, 1 moduł z kablem na rynek europejski	R 59 950
	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka wielostanowiskowa, 1 moduł z kablem na rynek brytyjski	R 59 960
	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka wielostanowiskowa, 1 moduł z kablem na rynek australijski	R 59 970
	Dräger X-plore® 8000 Ładowarka wielostanowiskowa, 1 moduł z kablem na rynek amerykański	R 59 980
Systemy nośne	Dräger X-plore® 8000 Pas standardowy	R 59 700
	Dräger X-plore® 8000 Przedłużenie pasa 35 cm do pasa standardowego	R 59 750
	Dräger X-plore® 8000 Komfortowa wyściółka	R 59 730
	Dräger X-plore® 8000 Pas do dekontaminacji	R 59 710
	Dräger X-plore® 8000	R 59 760

Informacje zamówieniowe

Węże oddechowe	Standardowe węże	Przedłużenie pasa 35 cm do pasa do dekontaminacji	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 720
		Pas spawalniczy	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 740
		Naramienny system nośny	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 630
		Wąż standardowy (do półmasek i masek pełnotwarzowych)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 620
		Wąż standardowy (do kapturew i hełmów)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 640
		Wąż standardowy (do wizjerów)	
	Węże elastyczne	Dräger X-plore® 8000	R 59 610
		Wąż elastyczny (do półmasek i masek pełnotwarzowych)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 600
		Wąż elastyczny (do kapturew i hełmów)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 650
		Wąż elastyczny (do wizjerów)	
Filtry	Norma EN		
	Filtr wstępny	Dräger X-plore® 8000 Filtr wstępny	67 39 730
		Dräger X-plore® 8000 Filtr zapachów, zestaw	67 39 735
		Dräger X-plore® 8000 Filtr zapachów	67 39 605
	Filtr cząstek stałych	Dräger X-plore® 8000 Filtr P R SL	67 39 535 lub 37 11 310
	Pochłaniacz	Dräger X-plore® 8000 Filtr A2	67 39 580
		Dräger X-plore® 8000 Filtr K2	67 39 585
	Filtropochłaniacz	Dräger X-plore® 8000 Filtropochłaniacz A2 P R SL	67 39 545
		Dräger X-plore® 8000 Filtropochłaniacz A1B1E1 P R SL	67 39 550
		Dräger X-plore® 8000 Filtropochłaniacz A1B1E1K1 Hg P R SL	67 39 555
	Norma NIOSH		
	Filtr cząstek stałych	Dräger X-plore® 8000 Filtr HE	67 39 540
	Pochłaniacz	Dräger X-plore® 8000 Filtr OV	67 39 575
		Dräger X-plore® 8000 Pochłaniacz wielogazowy (CL/HF/AM/MA/FM/HS/SD/HC)	67 39 590
	Filtropochłaniacz	Dräger X-plore® 8000 Filtropochłaniacz OV/HE	67 39 560

Informacje zamówieniowe

Akcesoria		Dräger X-plore® 8000	67 39 565
		Filtropochłaniacz OV/AG/HE	
		Dräger X-plore® 8000	67 39 570
		Filtropochłaniacz MultiGas HE (CL/HF/AM/MA/FM/HS/SD/ HC/HE)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 690
		Skrzynia do przechowywania	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 880
		Ośłona	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 670
		Ośłona węża, jednorazowa	
Maski	Półmaski	Dräger X-plore® 8000	R 59 660
		Ośłona węża, iskrobezpieczna	
	Maski pełnotwarzowe	Dräger X-plore® 4740 SI (S/M)	R 55 875
		Dräger X-plore® 4740 SI (M/L)	R 55 874
		Dräger X-plore® 6300 EPDM/ PMMA	R 55 800
		Dräger X-plore® 6530 EPDM/ PC	R 55 795
		Dräger X-plore® 6570 SI/PC	R 55 790
		Dräger FPS 7000 EPDM-S1- PC-CR	R 56 502
		Dräger FPS 7000 EPDM-M2- PC-CR	R 56 310
		Dräger FPS 7000 EPDM-L2- PC-CR	R 56 503
Kaptury	Patrz oddzielna karta informacji o produktach: Kaptury Dräger X-plore® 8000		
Hełmy	Patrz oddzielna karta informacji o produktach: Hełmy Dräger X-plore® 8000		
W celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkowania należy przestrzegać instrukcji dotyczących konkretnych zastosowań.			

Notatki



Nie wszystkie produkty, funkcje lub usługi są dostępne w sprzedaży we wszystkich krajach.

Wymienione w prezentacji znaki towarowe są zarejestrowane tylko w niektórych krajach i niekoniecznie w kraju udostępnienia tego materiału. Odwiedź stronę internetową www.draeger.com/trademarks, aby uzyskać informacje na ten temat.

CENTRALA
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lubeka, Niemcy
www.draeger.com

SIEDZIBA SPÓŁKI
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Posąg 7 Panien 1
02-495 Warszawa
Tel. +48 22 243 06 58
Fax +48 22 243 06 59

BIURO KATOWICE
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Uniwersytecka 18
40-007 Katowice
Tel. +48 32 388 76 60
Fax +48 32 601 26 24

BIURO GDYNIA
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Tadeusza Wendy 15
81-341 Gdynia
Tel. +48 58 671 77 70
Fax +48 58 671 05 50

BIURO BYDGOSZCZ
Dräger Polska Sp. z o.o.
ul. Sułkowskiego 18a
85-655 Bydgoszcz
Tel. +48 52 346 14 33
Fax +48 52 346 14 37

BIURO GŁOGÓW
Dräger Polska Sp. z o.o.
Pl. Konstytucji 3 Maja 1, lok. 218
76-200 Głogów
Tel. +48 76 728 63 18
Fax +48 76 728 63 68

Znajdź lokalnego
przedstawiciela
handlowego na stronie:
www.draeger.com/kontakt

