

3M™ Versaflo™ TR-300+ System z wymuszonym przepływem powietrza

Karta Danych Technicznych



Opis

3M™ Versaflo™ TR-300+ jednostka napędowa z wymuszonym przepływem powietrza noszona na pasie. Po połączeniu z jednym z nagłowi dopuszczonych przez 3M stanowi system ochrony dróg oddechowych z wymuszonym przepływem powietrza, który chroni przed cząstkami (i uciążliwymi zapachami). 3M™ Versaflo™ TR-300+ jednostkę napędową z wymuszonym przepływem powietrza można stosować z następującymi nagłowiami 3M: serii S, serii M, HT-622/HT-629/HT-639 i HT-707/HT-748/HT-749.

- Dwa tempa przepływu do wyboru przez użytkownika
- Kontrolowany przepływ powietrza utrzymywany na stałym nominalnym poziomie nawet kiedy akumulator ulega rozładowaniu lub filtr wypełnia się cząstkami stałymi
- Wyświetlacz pokazuje status naładowania baterii, wybrane tempo przepływu powietrza oraz poziom zapełnienia filtra w trakcie użycia
- Alarm dźwiękowy i dioda LED sygnalizują niski stopień naładowania akumulatora i niskie natężenie przepływu powietrza
- Dostępne trzy opcje filtrów:
 - tylko do cząstek stałych
 - do cząstek stałych i uciążliwych poziomów par organicznych*
 - do cząstek stałych i uciążliwych poziomów kwaśnych gazów* oraz oferujące ochronę przed fluorowodorem na poziomie 10-krotnie wyższym niż najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS)
- akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem poziomu naładowania
- trzy opcje pasa (standardowy, z łatwą do czyszczenia powłoką oraz skórzany) do szerokiej gamy zastosowań
- można stosować pod natryskiem odkażającym (IP 53)

* poziom uciążliwości odnosi się do stężeń poniżej dopuszczalnego stężenia (NDS).



Dopuszczenia

3M™ Versaflo™ TR-300+ jednostka napędowa z wymuszonym przepływem powietrza stosowana jako element dopuszczonego przez 3M systemu ochrony dróg oddechowych spełnia podstawowe wymogi bezpieczeństwa zgodnie z Artykułem 10 i 11B Dyrektywy Rady 89/686/EWG i posiada oznaczenie CE. Produkt został testowany na etapie projektowania przez BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP, w Wielkiej Brytanii (jednostka notyfikowana nr 0086). Produkt jest zgodny z postanowieniami Europejskiej Dyrektywy EMC 2014/30/UE.

Standardy

3M™ Versaflo™ TR-300+ jednostka napędowa z wymuszonym przepływem powietrza w połączeniu z dopuszczonymi przez 3M nagłowiami została przetestowana za zgodność z EN12941. Jednostka napędowa TR-300+ także spełnia następujące wymagania:

- ochrona przed pyłem i rozbryzgami wody zgodnie z EN60529 IP 53.

Części zamienne i akcesoria

Część nr	Opis
TR-325	Pas standardowy
TR-326	Pas skórzany
TR-327	Pas łatwy w czyszczeniu
TR-329	Szelki
BPK-01	Plecak
TR-330	Akumulator standardowy
TR-332	Akumulator o zwiększonej pojemności
TR-340	Ładowarka do akumulatora (bez zasilacza)
TR-341E/UK	Zestaw do ładowania baterii (Europa/UK)
TR-344E/UK	4-stanowiskowa ładowarka do akumulatora (Europa/UK)
TR-362	Ośłona przeciwwiskrowa
TR-371+	Pokrywa filtra
TR-971	Wskaźnik przepływu powietrza
TR-3600	Filtr wstępny
TR-3712E	Filtr cząstek stałych
TR-3802E	Filtr przeciwpyłowy P + chroniący przed uciążliwymi parami organicznymi
TR-3822E	Filtr przeciwpyłowy P + chroniący przed uciążliwymi gazami kwaśnymi (przed fluorowodorem na poziomie 10-krotnie przewyższającym NDS)
BT-20S/L	lekki wąż oddechowy (krótki/średni/lub średni/długi)
BT-30	wąż oddechowy z samoregulacją długości
BT-40	wąż oddechowy o zwiększonej wytrzymałości
BT-922	osłona węża oddechowego jednorazowego użytku
BT-926	trudnopalna osłona węża oddechowego

*poziom uciążliwości odnosi się do stężeń poniżej dopuszczalnego stężenia (NDS)

Ważna uwaga

3M zakłada, że użytkownik korzystający z produktu opisanego w niniejszym dokumencie posiada wcześniejsze doświadczenie w użytkowaniu tego typu produktu i jest kompetentnym profesjonalistą. Przed użyciem tego produktu zaleca się przeprowadzenie testów celem walidacji jego działania na potrzeby danego zastosowania.

Wszystkie informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie dotyczą tego konkretnego produktu 3M i nie mają zastosowania do innych produktów ani środowisk pracy. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem opisanym w tym dokumencie.

Przestrzeganie informacji i specyfikacji odnoszących się do tego produktu 3M i zawartych w tym dokumencie nie zwalnia użytkownika z obowiązku stosowania się do dodatkowych zaleceń (przepisów bezpieczeństwa, obowiązujących procedur).

Należy przestrzegać wymagań operacyjnych, w szczególności dotyczących ochrony środowiska i korzystania z tego produktu wraz z innymi narzędziami. Grupa 3M (która nie ma możliwości kontrolowania tych kwestii) nie będzie ponosiła odpowiedzialności za konsekwencje naruszenia zasad, które nie leżą w jej gestii i pozostają poza jej kontrolą.

Warunki gwarancji produktów 3M są jasno określone w dokumentach sprzedażowych. Wyklucza się wszelkie inne roszczenia gwarancyjne lub odszkodowawcze.

3M Dział Bezpieczeństwa Pracy

3M Poland Sp. z o.o.
al. Katowicka 117
Kajetany
05-830 Nadarzyn
Polska
Tel: + 48 22 739 60 00
www.3m.pl/bhp

3M i Versaflo to znaki handlowe firmy 3M.
Proszę podać recyklingowi.
Druk w Wielkiej Brytanii.
© 3M 2017. Wszelkie prawa zastrzeżone.

