

KOD PRODUKTU: CS3000

NAZWA PRODUKTU: Jednostka zasilająca HALO CleanSpace™



#### Opis

Jednostki zasilające HALO CleanSpace to zasilany bateryjnie, nadciśnieniowy aparat oddechowy filtrujący powietrze o ratingu IP 66. HALO CleanSpace nadaje się do zastosowań medycznych, laboratoryjnych, farmaceutycznych i ratowniczych. Ochrona w zastosowaniach z zanieczyszczeniami pyłowymi i zagrożeniami biologicznymi. Jak również procedury ciężkiej wody i odkażania.

Półmaski CleanSpace HALO są używane z półmaskami CleanSpace (CS3003, CS3004, CS3005) i pełnotwarzowymi maskami CleanSpace (CS3006, CS3007). Dostępne są akcesoria i części zamienne do systemu HALO CleanSpace, w tym filtr cząstek stałych CleanSpace (P3 / HEPA), filtr wstępny, zasłona ochronna, kaptury/wizjer oraz wtyczka czyszczenia/przechowywania.

#### Homologacje

##### Normy

EN12942  
AS/NZS1716: 2012  
Klasa IP 66

##### Klasyfikacja

PAPR-P3 TM3

#### Cechy

- Stopień ochrony IP 66 - odporny na wnikanie pyłu i cieczy
- Nadaje się do pryszniców odkażających
- Lekka (350g), kompaktowa i wygodna
- Długi czas pracy: do 9 godzin i szybkie ładowanie baterii: <2 godziny
- System AirSensit™ do kontroli ciśnienia w masce i zapewnienia przepływu powietrza zgodnego z oddechem
- System jednego przycisku oraz tryb gotowości i automatycznego uruchamiania/zatrzymywania do szybkiego zakładania/zdejmowania
- Łatwe w użyciu paski podtrzymujące
- Wykrywanie blokady pochłaniacza z kompensacją wysokości
- Łatwa i dokładna kontrola zdolności przepływu

#### Wizualne/dźwiękowe alarmy

- Koniec okresu eksploatacji pochłaniacza cząstek stałych
- Poziom naładowania baterii
- Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii
- Minimalny przepływ wg projektu producenta: 120 l/min

#### Specyfikacje

- Szczytowy przepływ powietrza: do 230 l/min
- Waga: 350 g
- Polimerowy akumulator litowo-jonowy
- Czas pracy: do 9 godzin
- Ładowanie baterii: krócej niż 2 godziny
- Przechowywanie i użytkowanie: od -10°C do +45°C (od 14°F do +113°F) przy wilgotności względnej <90%
- Zakres temperatury ładowania: 0°C do 35°C
- Przechowywanie i użytkowanie: od -10°C do +35°C (od -4°F do +95°F) przy wilgotności względnej <90%
- Ładowarka zasilacza sieciowego: wejście 100-240 V, 50 do 60 Hz, wyjście 13,5 VDC ± 5%, 24 W

### JEDNOSTKA ZASILAJĄCA CS3000 HALO CLEANSPACE™

### DANE TECHNICZNE

**Przewidziane  
zastosowanie  
zgodne  
z ratingiem IP 66**

Cząsteczki: 6 Ochrona przed pyłem - „pyłoszczelna”;  
Ciecze: 6 Ochrona przed wodą wyrzeliwaną silnymi strumieniami (dysza 12,5 mm) w kierunku obudowy z dowolnej strony (bez szkodliwych skutków). Czas trwania testu: co najmniej 3 minuty; Objętość wody: 100 litrów na minutę; Ciśnienie: 100 kPa przy odległości 3 m).

Półmaski HALO CleanSpace nadają się do zastosowań medycznych, farmaceutycznych i laboratoryjnych, w których stosowane są procedury odkażania.

**Przewidziane  
Zastosowania**

Opieka zdrowotna, produkcja farmaceutyczna, badania, laboratoria diagnostyczne i ratownicy. Nadaje się do ochrony przed zagrożeniami biologicznymi przenoszonymi przez powietrze.

**Ograniczenia**

CleanSpace to maska nadciśnieniowa z filtrem powietrza, wspomagana wentylatorem i została zaprojektowana do użytkowania w środowiskach, w których istnieje wystarczająca ilość tlenu do bezpiecznego oddychania. Nie stosować CleanSpace w atmosferach IDLH (bezpośrednie zagrożenie życia i zdrowia) w celu ochrony przed gazami/oparami, których nie można filtrować, ani w atmosferach wzbogaconych w tlen lub z niedoborem tlenu.

**Szkolenie**

Szkolenie online dostępne z weryfikacją zgodności.  
Kontakt [sales@cleanspacetechnology.com](mailto:sales@cleanspacetechnology.com)

**Gwarancja**

3 lata od daty zakupu przez użytkownika.