

PORTACOUNT® PRO+ TESTER DOPASOWANIA RESPIRATORÓW MODEL 8038

TEST DOPASOWANIA KTÓREMU
MOŻESZ ZAUFAC

Żaden inny tester nie pozwala na test dopasowania ilościowego dla wszystkich rodzajów respiratorów, masek gazowych, aparatów oddechowych czy masek jednorazowych. Tester respiratorów PortaCount® Pro+ Model 8038 eliminuje niepewność, konieczność zgadywania i podatność na błędy związane z testami jakościowymi. Jeśli maska wymaga testu dopasowania, PortaCount Pro+ Fit zapewni najszybszą, najprostszą oraz najbardziej obiektywną metodę akceptowaną przez organizacje związane z ochroną zdrowia na całym świecie (np. OSHA).



Zestaw testera respiratorów

PortaCount Pro+ zawiera:

- + Przenośna walizka
- + Zasilacz
- + Alkohol (wystarczy do 240 godzin pracy)
- + Oprogramowanie FitPro+™ Fit Test CD
- + Przewód USB
- + Generator cząstek (wysyłany osobno)
- + Instrukcja obsługi

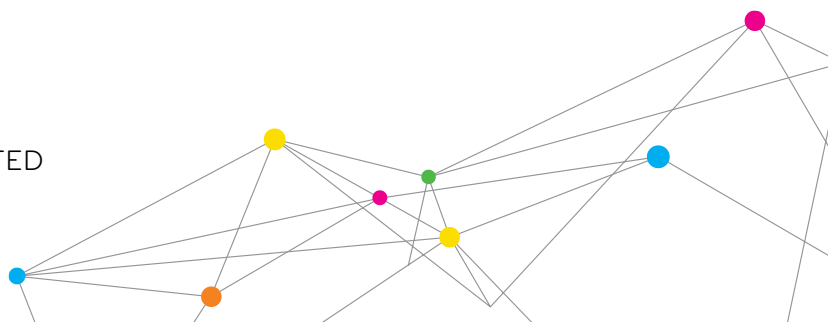
Więcej informacji na temat oprogramowania można znaleźć w instrukcji.

Cechy i zalety

- + Większa prostota z wbudowaną technologią N95-Companion™
- + Nie wymaga zewnętrznego komputera
- + Zmniejsza potrzebę stosowania zewnętrznego generatora cząstek
 - Przeprojektowany DMA dla zwiększenia wydajności
 - Możliwość wykonania testów dopasowania N95 przy znacznie niższej koncentracji cząstek w otoczeniu
- + Kolorowy ekran dotykowy
- + Zgodny z wszystkimi respiratorami (OSHA) oraz N95
- + Mierzy współczynnik dopasowania większy niż 10 000
- + Przełączanie między różnymi rodzajami respiratorów w krótkim czasie
- + Automatyzacja testu dopasowania z oprogramowaniem FitPro Fit Test
- + Wydruki raportu na kartach testowych z dopasowania lub legitymacjach (ID)



UNDERSTANDING, ACCELERATED



DANE TECHNICZNE

PORTACOUNT® PRO+ TESTER DOPASOWANIA RESPIRATORÓW (MASEK) MODEL 8038

Zakres współczynnika dopasowania

od 1 do ponad 10 000, od 1 do 200 dla masek N95

Dokładność testu dopasowania

± 10% odczytu

Rodzaje testowanych masek

Maski pełno-twarzowe

Półmaski

NIOSH series-100 Maski jednorazowe

NIOSH series-99 Maski jednorazowe

NIOSH series-95 Maski jednorazowe

P3 Maski jednorazowe

P2 Maski jednorazowe

P1 Maski jednorazowe

Współczynnik dopasowania

Bezpośredni pomiar współczynnika dopasowania (C_{out}/C_{in})*

Wymiary

17 cm x 22 cm x 24 cm (6,75 cala x 8,5 cala x 9,5 cala)

Waga

Miernik 3,1 kg

Miernik ze standardowymi akcesoriami i walizką 8,2 kg

Zasilani

Automatyczne wykrywanie 100 do 250 V, 50 do 60 Hz

Przepływ powietrza

Przykładowe 350 cm³/min

Przepływ całkowity 1000 cm³/min (wartość nominalna)

Zakres temperatury

Praca od 0 do 38 °C

Przechowywanie -40 do 70 °C

Alkohol

Godziny pracy na jednym cyklu 6 godzin w temperaturze 21° C

Rodzaj alkoholu 99,5% + alkohol izopropylowy

Pokrowiec

Wymiary 23 cm x 34,8 cm x 49,5 cm

Ustawienie poziomu testu Pass / Fail

Wybierana przez użytkownika: 0 do 10000

Cykliczność wykonywania kalibracji

1 rok

Gwarancja

Dwa lata

Minimalne wymagania sprzętowe dla oprogramowania FitPro + Fit

System operacyjny Windows® 7 (32 i 64 bit), Windows 8 (32 i 64 bit), lub Windows 10 (32 i 64 bit)

Wersja oprogramowanie Microsoft.Net 4 (instalator zainstaluje Microsoft.Net jeśli to konieczne) Uwaga - w celu instalacji Microsoft.NET wymagane jest połączenie z Internetem

Procesor ≥ 1 GHz

≥ rozdzielczości monitora 1280 x 800 pikseli

500 MB wolnego miejsca na dysku twardym

1 wolny port USB

czytnik CD-ROM lub połączenie z Internetem (do instalacji oprogramowania)

Akcesoria opcjonalne

Zestaw adapterów do różnych rodzajów respiratorów/masek

*Szczelność jest mierzona gdy przedmiot badań porusza się i oddycha.

Tester dopasowania respiratorów PortaCount® Pro+ Model 8038 jest chroniony prawem patentowym: U.S. Patent No. 6,125,845.

PortaCount, TSI oraz logo TSI są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a FitPro i N95-Companion są znakami towarowymi firmy TSI Incorporated.

Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i / lub innych krajach.



UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated - Visit our website www.tsi.com for more information.

USA Tel: +1 800 874 2811
UK Tel: +44 149 4 459200
France Tel: +33 1 41 19 21 99
Germany Tel: +49 241 523030

India Tel: +91 80 67877200
China Tel: +86 10 8219 7688
Singapore Tel: +65 6595 6388

Dystrybutor
TSI Incorporated w Polsce

iBros
technic

iBros technic
ul. Aleksandra Fredry 2
30-605 Kraków
Tel: +48 12 3767051
Fax: +48 12 3767052
Email: biuro@ibros.pl