



SR905

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА • NÁVOD K POUŽITÍ • BRUGERVEJLEDNING
GEBRAUCHSANLEITUNG • ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ • INSTRUCTIONS FOR USE
INSTRUCCIONES DE USO • KASUTUSJUHEND • KÄYTTÖOHJEET • CONSIGNES
D'UTILISATION • ISTRUZIONI PER L'USO • NAUDOJIMO INSTRUKCIJA
LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS • GEBRUIKSAANWIJZING • INSTRUKCJA OBSŁUGI
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO • РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
NAVODILA ZA UPORABO • BRUKSANVISNING • KULLANIM TALİMATLAR

1. Informacje ogólne
2. Elementy
3. Użytkowanie
4. Konserwacja
5. Dane techniczne
6. Objaśnienia symboli
7. Świadczenia

1. Informacje ogólne

SR 905 jest zewnętrzny uchwyt filtra, który, wraz z półmaską SR 900 i wężem SR 951 lub SR 952, stanowi część systemów urządzeń zabezpieczających drogi oddechowe zgodnych z normą EN 12083.

Przed użyciem należy uważnie zapoznać się zarówno z tą instrukcją, jak i z dotyczącymi półmasksi, węża oddechowego oraz filtrów.

Zewnętrzny uchwyt filtra ma być wyposażona w filtr (y). Powietrze jest wdychane przez filtr i wąż oddechowy do półmasksi.

Użycie maski przeciwgazowej musi być częścią programu ochrony dróg oddechowych. Informacje można znaleźć w normach EN 529:2005 oraz AS/NZS 1715:2009. Wytyczne zawarte w normie podkreślają ważne aspekty programu ochrony dróg oddechowych, ale nie zastępują krajowych i lokalnych przepisów prawa.

Jeśli użytkownik nie jest pewien co do wyboru urządzeń i sposobu dbania o niego, powinien się skonsultować ze swoim przełożonym lub skontaktować ze sprzedawcą. Zachęcamy także do kontaktowania się z Działem usług technicznych Sundström Safety AB.

1.1 Zastosowania

SR 905 jest przeznaczona do stosowania w takich samych środowiskach jak półmaska SR 900. Jej przewaga zasadza się na tym, że część z filtrem jest odsunięta od twarzy. Daje to większą swobodę ruchu, mniejszą masę, a półmaska ma mniejsze wymiary, co umożliwia zastosowanie pod wizjerami.

Filtry do SR 905 to takie same atestowane filtry z serii Sundström, które stosowane są wraz z półmaską SR 900.

Element twarzowy

SR 905 jest stosowany wraz z półmaską SR 900. Element twarzowy jest dostępny osobno.

Wąż oddechowy

SR 905 jest stosowany razem z wężem oddechowym SR 951 lub SR 952. Wąż oddechowy jest dostępny osobno.

Mocowanie uchwytu filtra na pas

Mocowanie uchwytu filtra na pas osadza się w pasie użytkownika. Inne opcje pasa dostępne są jako akcesoria, patrz 2.2 Akcesoria/Części zamienne.

Filtr

Patrz 2.3, Filtr.

1.2 Ostrzeżenia / ograniczenia

Oprawę filtra zdalnego należy stosować wyłącznie w połączeniu z elementem twarzowym posiadającym jeden lub więcej zaworów wdechowych.

Nie stosować sprzętu w środowiskach

- , w których panuje bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia (IDLH),
- w których otaczające powietrze jest wzbogacone w tlen lub nie zawiera normalnej ilości tlenu.
- , w których czynniki szkodliwe są nieznanne.

Nie stosować sprzętu

- jeśli nie można sprawić, by maska ściśle przylegała podczas próby zakładania. Należy pamiętać, że prawidłowe przyleganie może być zakłócone przez inne czynniki fizyczne, na przykład broda, czy blizny.
- jeśli brakuje stosownych ostrzeżeń o zanieczyszczeniach.

Natychmiast przerwa pracę

- gdy użytkownik stwierdzi, że oddychanie jest utrudnione.
- jeśli użytkownik odczuwa zawroty głowy lub inne zauważalne efekty fizyczne.
- jeśli wyczuwalny jest zapach lub smak zanieczyszczeń.

Podczas korzystania ze sprzętu w warunkach zagrożenia wybuchem należy zachować ostrożność.

2. Elementy

2.1 Kontrola dostawy

Na podstawie listu przewozowego sprawdzić, czy urządzenie jest kompletne i nieuszkodzone.

Zawartość opakowania

Rys. 1

1. Zewnętrzny uchwyt filtra
2. Mocowanie uchwyty filtra na pas
3. Chusteczka czyszcząca
4. Instrukcja użytkownika

2.2 Akcesoria/Części zamienne

Rys. 2

Poz.

1. Zewnętrzny uchwyt filtra
2. Mocowanie uchwyty filtra na pas
3. Pas z poliestru
4. Pas skórzany
5. Pas skórzany, duży
5. Półmaska SR 900 S
5. Półmaska SR 900 M
5. Półmaska SR 900 L
6. Wąż SR 951
7. Wąż podwójny SR 952

Nr

katalogowy
T01-3002

R01-3028
T01-3005
R01-3006
T01-3006
H01-3012
H01-3112
H01-3212
T01-3003
R01-3009

2.3 Filtr

Poszczególne typy filtrów można rozpoznać po kodzie kolorystycznym na filtrze. *Patrz instrukcja obsługi filtrów.* Należy pamiętać, że filtr przeciwpyłowy zapewnia ochronę tylko przed pyłem, a przeciwgazowy tylko przed gazami/oparami. Filtr łączony chroni zarówno przed gazami i oparami, jak i przed cząstkami stałymi.

Poz.

- Filtr cząstek stałych P3 R, SR 510
- Filtr przeciwgazowy A1, SR 217
- Filtr przeciwgazowy A2, SR 218
- Filtr przeciwgazowy AX, SR 298
- Filtr przeciwgazowy ABE1, SR 315
- Filtr przeciwgazowy ABE2, SR 294
- Filtr przeciwgazowy K1, SR 316
- Filtr przeciwgazowy K2, SR 295
- Filtr przeciwgazowy ABEK1, SR 297

Nr

katalogowy

H02-1312
H02-2512
H02-2012
H02-2412
H02-3212
H02-3312
H02-4212
H02-4312
H02-5312

- Filtr kombinowany ABEK1-Hg-P3 R, SR 299-2 H02-6512

3. Użytkowanie

3.1 Montaż

- Zdemontować oprawę filtra z półmaski SR 900. Rys. 3.
- Zdjąć membranę wdechową z oprawy filtra. Rys. 4 Zachować membranę do wykorzystania w przyszłości.

Zamocować filtr w oprawie filtra.

- Upewnić się, że wybrany filtr jest właściwy. *Patrz instrukcja obsługi filtrów.*
- Upewnić się, że termin ważności nie został przekroczony. Termin ważności obowiązuje pod warunkiem, że opakowanie filtra nie zostało wcześniej otwarte.
- Zamontować filtr w oprawie tak, by strzałki na filtrze były skierowane w stronę oprawy. Rys. 5.
- Dokładnie sprawdzić, czy krawędź filtru spoczywa na całym obwodzie w rowku wewnątrz mocowania. Rys. 6, 7
- Zamocować filtr wstępny w oprawie i wcisnąć oprawę z filtrem wstępnym do filtra głównego. Rys. 8, 9.

Przy korzystaniu zarówno z filtra przeciwpyłowego jak i przeciwgazowego, filtr przeciwpyłowy zawsze mocować przez zatrzaśnięcie na filtrze przeciwgazowym, a filtr przeciwgazowy należy włożyć w oprawę. Wcisnąć filtry razem, umieszczając palce wokół zewnętrznych krawędzi filtrów, aż zaskoczą z kliknięciem. Rys. 10.

Oddzielanie filtra

- Włożyć monetę w szczelinę między dolną krawędź filtra przeciwpyłowego a niewielki występ wytłoczony z boku filtru przeciwgazowego.
- Mocno docisnąć i obrócić monetę aż filtry się rozdzielą. Rys. 11.

Zewnętrzny uchwyt filtra SR 905

- Zamocować pasek w mocowaniu. Rys. 12.
- Przymocować SR 905 do paska. Dwie alternatywy. Rys 13, 14.
- Zamontować oprawę filtra z filtrem na SR 905. Rys. 15.

3.2 Przegląd przed użyciem

- Sprawdzić, czy zespół jest kompletny, prawidłowo zmontowany i dokładnie oczyszczony.
- Sprawdzić wszystkie części. Wymienić wszystkie elementy, które są zużyte, uszkodzone bądź niesprawne. Rys. 16.
- Upewnić się, że został wybrany odpowiedni filtr i jest on prawidłowo zainstalowany. Rys. 16.

3.3 Zakładanie urządzenia

- Założyć SR905 i wyregulować długość paska w taki sposób, aby zewnętrzny uchwyt filtra była pewnie i wygodnie zamocowana z tyłu na wysokości pasa.
- Zamontować wąż oddechowy do półmasksi. Rys. 17.
- Założyć półmaskę. *Patrz instrukcja użytkownika SR 900.*
- Sprawdzić, czy wąż oddechowy biegnie wzdłuż pleców i czy nie jest skręcony. Rys. 18.
- Obrócić pasek wokół talii, by możliwe było osiągnięcie złączki węża na SR 905.
- Zamontować wąż oddechowy do SR 905. Rys. 19.
- Sprawdzić przyleganie według 3.4.
- Obrócić pasek wstecz tak, by SR 905 znajdował się z tyłu talii. Co do węża SR 951, patrz rys. 20. Co do węża SR 952, patrz rys. 21.

3.4 Sprawdzenie przylegania

- Dłonią zatkać otwór w oprawie filtra wstępnego, aby zapewnić szczelność.
- Wziąć głęboki wdech i wstrzymać oddech na 5 sekund. Jeśli maska jest szczelna, zostanie ona dociśnięta do twarzy. Rys. 22.

Jeśli wykryte zostaną nieszczelności:

- *sprawdzić, czy membrany są nieuszkodzone.*
- *sprawdzić, czy złącze z o-ringami i element z uszczelką jest nieuszkodzone i dokładnie pasuje.*
- *sprawdzić, czy wąż nie jest skręcony.*

3.5 Zdejmowanie urządzenia

Nie wolno zdejmować wyposażenia ochronnego przed wyjściem z obszaru zagrożenia.

- Obrócić pasek wokół talii, by możliwe było osiągnięcie złączki węża na SR 905.
- Odpiąć wąż oddechowy z SR 905. Rys. 23.

- Zdjąć półmaskę razem z węzem oddechowym. *Patrz instrukcja użytkownika SR 900.*
- Zdjąć pas wraz z SR 905.

4. Konserwacja

4.1 Czyszczenie

- Zdemontować oprawę filtra oraz filtr.
- Wyczyścić SR 905 i wszystkie części przy pomocy chusteczek Sundström SR 5226. Jeśli SR 905 jest mocno zanieczyszczona, należy użyć ciepłego (maks. +40°C) roztworu mydła w wodzie i miękkiej szczoteczki, a następnie opłukać maskę czystą wodą i pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej.
- Sprawdzić wszystkie części i w razie potrzeby wymienić na nowe. Szczególnie ważne są membrany wydechowe i złączki/przylączca, w których powierzchnie styku muszą być czyste i nieuszkodzone.
- Pozostawić sprzęt do wyschnięcia, a następnie złożyć z powrotem.

UWAGA! Do czyszczenia nie wolno używać rozpuszczalników.

4.2 Przechowywanie

Najlepszym sposobem przechowywania SR 905 razem z SR 900 i SR 951/952 jest pojemnik Sundström SR 230. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania promieni słonecznych lub innych źródeł ciepła.

4.3 Harmonogram konserwacji

Zalecane minimalne wymagania dotyczące procedur konserwacyjnych, zapewniające stałą gotowość sprzętu do pracy.

	Przed użyciem	Po użyciu	Co roku
Kontrola wzrokowa	●		
Sprawdzenie przylegania	●		
Czyszczenie		●	
Wymiana membrany			●
Wymiana uszczelki			●
Wymiana filtra	<i>Patrz instrukcja użytkownika dla filtrów</i>		

4.4 Wymiana części

Należy używać wyłącznie oryginalnych części firmy Sundström. Nie modyfikować urządzenia. Korzystanie z części od innych producentów może naruszać atesty produktu.

W celu wymiany filtra, oprawy filtra, uszczelki i membrany, patrz instrukcje użytkownika SR900.

5. Specyfikacje techniczne

Materiały

PC/ABS

Dopuszczalny okres magazynowania

Dopuszczalny okres magazynowania dla SR 905 wynosi 5 lat od daty produkcji; sprawdzić oznaczenia.

Zakres temperatur

- Warunki magazynowe. Rys. 24.
- Warunki eksploatacyjne. Rys. 25.

6. Objasnienia symboli



Patrz instrukcje użytkownika



Oznaczenia daty, roku i miesiąca

CE
0194

Atest CE wydany przez INSPEC Certification Ltd.



Wilgotność względna



+XX°C Zakres temperatur

>XX+XX<

Przeznaczenie materiału

7. Świadectwa

CE/EN

SR 905, wraz z SR 900 i SR 951/SR 952 posiadają atesty zgodne z EN 12083.

Świadectwo dopuszczenia typu EC zostało wydane przez jednostkę notyfikowaną nr 0194. Adres można znaleźć na odwrocie instrukcji użytkownika.