

Karta Produktowa

Produkt

Maska pełna

Maska pełna

Nr. modelu

SR 200 wizjer PC

SR 200 wizjer szkło

Nr. zamówienia

H01-1212

H01-1312

Opis

Maska całotwarzowa SR 200 wykonana jest z silikonu. Standardowy rozmiar pasuje na większość użytkowników. Wyposażona jest w 3 zawory wdechowe i 2 zawory wydechowe, charakteryzujące się niezwykle niskimi oporami przy oddychaniu. Perforowane osłony zaworów stanowią skuteczną ochronę membran wydechowych przed pyłami i aerozolami. Konstrukcja i umiejscowienie zaworów wydechowych ułatwiają komunikację. Tworzywo oraz barwniki stosowane w masce dopuszczone są do kontaktu z żywnością (FDA i BGA), więc zachodzi tylko minimalne ryzyko alergii kontaktowych. Łatwe do regulacji paski umocowane są przy ramce wizjera i przy zaworach wydechowych, co w połączeniu z dużą siatką nagłowia stanowi wygodną i bezpieczną w użyciu maskę. Zaokrąglony wizjer z bardzo odpornego poliwęglanu zapewnia duże pole widzenia. Do półmaski stosuje się filtry i pochłaniacze. Można też podłączyć ją do aparatu sprężonego powietrza SR 307. SR 200 można używać także jako część głowową razem z dmuchawą Sundström SR 500 lub SR 700.

Maska wyposażona jest dodatkowo w uchwyt filtra wstępnego.

Pełna maska twarzowa SR 200 jest dopuszczona wraz z jednostką nawiewową SR 500 EX do stosowania w atmosferze narażonej na eksplozję.

Maskę najlepiej przechowywać w pudełku SR 344 opcje w torbie SR 339-1 lub SR 339-2.

Specyfikacja techniczna

	SR 200	EN 136:1998, EN 166:2001, EN 148-1:1999
Opór przy wdechu – 30 l/min	≈ 10 Pa	≤ 50 Pa
Opór przy wydechu – 160 l/min	≈ 56 Pa	≤ 300 Pa
Temperatura użytkowania	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperatura przechowywania	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Ciężar	≈ 450 g	-
Ostrzał wizjer PC kulką stalową o ø 6 mm	120 m/s	120 m/s
Krzywizna wizjera	40 x 1/7"	40 x 1/7"
Nominalny współczynnik ochrony ¹	1000 (P3) 2000 (GasX) 1000 (GasX P3)	- - -
Dopuszczenia	Dyrektywa	Normy
	PPE Rozporządzenie (UE) 2016/425	EN 136:1998
	ATEX 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-11:2012
		Klasyfikacja/oznaczenie
		Klasa 3 ²⁾ Klasa 2 ³⁾
		Ex II 2 G Ex ib IIA T3 Gb ⁴⁾
		Ex II 2 G Ex ib IIB T3 Gb ⁵⁾
		Ex II 2 D Ex ib IIIC T195°C Db ⁶⁾

1) Zgodnie z normą EN 529:2005.

2) SR 200 z wizjerem PC.

3) SR 200 z ze szklanym wizjerem.

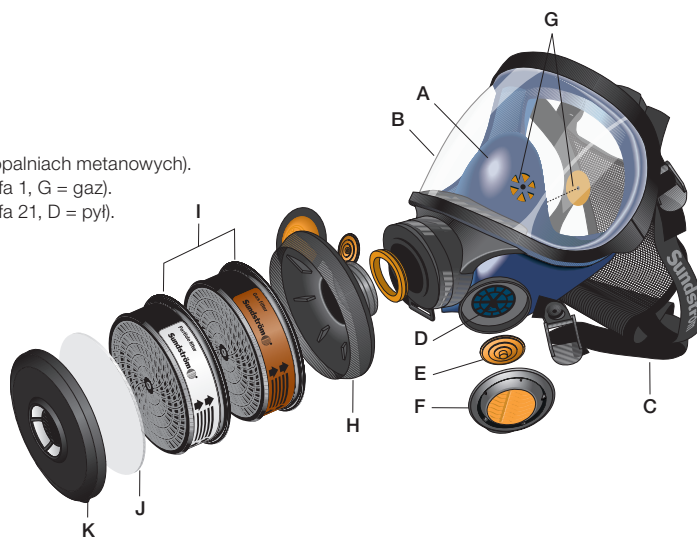
4) SR 200 z wizjerem PC z osłoną SR 500 EX.

5) SR 200 z ze szklanym wizjerem z osłoną SR 500 EX.

6) SR 200 z wizjerem PC/ze szklanym wizjerem z osłoną SR 500 EX.

Objaśnienia oznaczeń EX

- Ex** Oznaczenie zabezpieczenia przed wybuchem ATEX.
- II** Grupa urządzeń ATEX (atmosfery wybuchowe inne niż w kopalniach metanowych).
- 2 G** Kategoria urządzeń ATEX (2 = wysoki poziom ochrony, strefa 1, G = gaz).
- 2 D** Kategoria urządzeń ATEX (2 = wysoki poziom ochrony, strefa 21, D = pył).
- Ex** Ochrona przed wybuchem.
- ib** Rodzaj zabezpieczenia (zabezpieczenie iskrobezpieczne).
- IIA** Grupa gazów (propanowa).
- IIB** Grupa gazów (etylenowa).
- IIIC** Grupa materiałów pylistych (strefa z pyłem przewodzącym).
- T3** Klasa temperaturowa, gaz (maksymalna temperatura powierzchni +200°C).
- T195°C** Klasa temperaturowa, pył (maksymalna temperatura powierzchni +195°C).
- Gb** Poziom ochrony sprzętu, gaz (wysoki poziom ochrony).
- Db** Poziom ochrony sprzętu, pył (wysoki poziom ochrony).



- A. Część twarzowa
B. Wizjer
C. Paski nagłowia
D. Gniazdo zaworu wydechowego
E. Wentyle wydechowe
F. Pokrywy zaworów
G. Wentyle wdechowe
H. Adapter
I. Filtry (nieuwzględnione)
J. Filtr wstępny
K. Osłona filtra wstępnego



Sundström Safety AB

Tel: +46 10 484 87 00
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com