

Karta Produktowa

Produkt	Nr. modelu	Nr. zamówienia
Przyłbica spawalnicza/Kask w wizjerem	SR 584/SR 580	H06-8310

Opis

Maska spawalnicza SR 584 jest przeznaczona do użycia z kaskiem Sundström SR 580 z wizjerem. Kompletny kask z maską spawalniczą wraz z zasilaną akumulatorowo dmuchawą SR 500 lub SR 700 i dopuszczonymi filtrami wchodzi w skład układów Sundström do ochrony układu oddechowego z wymuszonym przepływem powietrza. Wąż oddechowy kasku z wizjerem musi być dołączony do dmuchawy wyposażonej w odpowiednie filtry. Naciskiwanie wytwarzane w wizjerze kasku zapobiega przedostawaniu się cząstek i innych zanieczyszczeń do strefy oddychania. Produkty można również stosować z zestawem do sprężonego powietrza SR 507. Połączenie takie pozwala uzyskać aparat do oddychania ze stałym przepływem, do podłączenia do źródła sprężonego powietrza. Patrz osobna ulotka urządzenia SR 507.

Połączenie takie chroni przed szkodliwymi gazami/cząstkami, promieniowaniem i rozpryskami powstającymi przy spawaniu, cięciu gazowym, szlifowaniu i podobnych pracach. Konstrukcja umożliwia ich stosowanie w przestrzeniach zamkniętych i trudno dostępnych. Wyposażenie to można używać zamiast aparatów do oddychania z filtrem we wszystkich zastosowaniach, w których zalecane są takie aparaty. W szczególności dotyczy to prac ciężkich, wykonywanych w podwyższonej temperaturze i długotrwałych.

Przed rozpoczęciem pracy należy w masce spawalniczej szybę spawalniczą o odpowiednim stopniu zaciemnienia. Model SR 584 dostarczany jest z szybą spawalniczą o stopniu zaciemnienia 10 oraz szybą ochronną z poliwęglanu. Szyba musi posiadać oznaczenie CE i mieć standardowe wymiary 90 x 110 mm. Dostępne jest dodatkowe wyposażenie w postaci samościemniających szyb spawalniczych, szyb korekcyjnych, ochraniaczy na kark, klatkę piersiową oraz węże.

Charakterystyka SR 584/SR 580:

Chroni oczy, narządy oddechowe i głowy • Wizjer na zawiasach • Dostarczane powietrze zapobiega zaparowywaniu przyłbicy • Regulowane na głowie • Wymienny wąż oddechowy • Wyposażenie dodatkowe w postaci automatycznej szyby spawalniczej, okularów korekcyjnych, Osłona karku i klatki piersiowej i osłony węża • Dostarczana z szybą spawalniczą o przyciemnieniu 10 • Produkt wyposażony w zawór wydechowy • Standardowe mocowanie wyposażenia do ochrony słuchu • Kask posiada dopuszczenie z godnie z normą EN 397, -30°C, ochrona przed rozbryzgami stopionego metalu MM, izolacja elektryczna do 440VAC.

- A. SR 584 Przyłbica spawalnicza
- B. Szyba ochronna
- C. Szyba spawalnicza, odcień nr 10
- D. Uchwyt do szyby ochronnej
- E. SR 580 Kask w wizjerem
- F. Wyposażenie do ochrony słuchu
- G. SR 500 Wentylator
- H. SR 700 Wentylator
- I. SR 507 Adapter sprężonego



Sundström Safety AB

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

Sundström
www.srsafety.com

Karta Produktowa

Produkt	Nr. modelu	Nr. zamówienia
Przyłbica spawalnicza/Kask w wizjerem	SR 584/SR 580	H06-8310

Specyfikacja techniczna

SR 500/SR 700	SR 584/SR 580+ A2:2008	EN 12941:1998 + SR 507	SR 584/SR 580+ 2005	EN 14594:
Tworzywo SR 584	PA/EPDM		PA/EPDM	
Ciśnienie	-	-	5-7 bar	≤ 10 bar
Wielkość przepływu powietrza	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min	175-260 l/min	175-260 l/min
Temperatura użytkowania	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperatura przechowywania	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Sygnal alarmowy przy	< 175 l/min	≤ 175 l/min	< 175 l/min	≤ 175 l/min
Ciężar z węzłem oddechowym	≈ 1 390 g	≤ 1 500 g	≈ 1 390 g	≤ 1 500 g
Szyba spawalnicza	110x90 mm. EN 8 do EN 13	-	110x90 mm. EN 8 do EN 13	-
Automat. szyba spawalnicza	Zasilana ogniwami słonecznymi. EN 3/10, EN 3/11 i EN 4/9 - 13	-	Zasilana ogniwami słonecznymi. EN 3/10, EN 3/11 i EN 4/9 - 13	-
Okulary korekcyjne	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	-	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	-
Szyba ochronna	PC, 110x90 mm	-	PC, 110x90 mm	-
Nominalny współczynnik ochrony¹	500 (TH3)	-	200 (3A,3B)	-
Dopuszczenia	EN 12941:1998 + A2:2008, EN 166, EN 397, EN 175:1998	-	EN 14594:2005, 3A3B, EN 166, EN 397, EN 175:1998	-

1) Zgodnie z normą EN 529:2005.

Wyposażenie do ochrony słuchu dopuszczone do stosowania zgodnie z 352-3 z maską SR 580:

Zekler 401H
402H
403H



Sundström Safety AB

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

Sundström 
www.srsafety.com