

# Karta Produktowa

**Produkt**  
Maska spawalnicza

**Nr. modelu**  
SR 592

**Nr. zamówienia**  
H06-4412

## Opis

Maska spawalnicza SR 592 służy do ochrony podczas spawania łukiem, metodami MIG, MAG i TIG oraz cięcia plazmowego. Maska zapewnia ochronę oczu, głowy i szyi spawacza przed promieniowaniem łuku, promieniowaniem występującym w otoczeniu oraz odpryskami spawalniczymi. Maska spawalnicza SR 592 wraz z zasilaną akumulatorowo dmuchawą SR 500 lub SR 700 i dopuszczonymi filtrami wchodzi w skład urządzenia Sundström do ochrony układu oddechowego z wymuszonym przepływem powietrza. Filtrowane powietrze wdmuchiwane do maski wytwarza w niej ciśnienie i chroni użytkownika przed dopływem zanieczyszczonego powietrza z otoczenia.

Urządzenia można używać zamiennie z urządzeniami filtrującymi we wszystkich sytuacjach, do których są przeznaczone. W szczególności dotyczy to prac ciężkich, wykonywanych w podwyższonej temperaturze i długotrwałych.

### Maska spawalnicza SR 592 ma następujące właściwości:

Ochrona oczu i układu oddechowego • Dopływ powietrza zapobiegający zaparowaniu wizjera • Regulowane mocowanie głowy • Regulowane uszczelnienie twarzowe • Wymienny elastyczny wąż oddechowy • Dodatkowe filtry spawalnicze i szyby korekcyjne • Opcjonalny kaptur spawalniczy • Potwierdzona ochrona przed cząstkami o dużych prędkościach 45 m/s.

## Specyfikacja techniczna

	SR 592+SR 500/SR 700	EN 12941:1998 + A2:2008
Ciśnienie	-	-
Wielkość przepływu powietrza	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min
Temperatura pracy	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperatura przechowywania	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Poziom ostrzeż. o niskim przepływie	< 175 l/min	≤ 175 l/min
Masa z węzłem	≈ 1 000 g	≤ 1 500 g
Filtr spawalniczy	110x90 mm. EN 8 do EN 13	-
Filtr spawalniczy	Zasilana ogniwami słonecznymi. EN 3/10, EN 3/11, EN 4/5 - 13 i EN 4/9 - 13	-
Szyba ochronna	PC, 110x90 mm	-
Okulary korekcyjne	108x51 mm, 1 – 2,5 dptr	-
Nominalny współczynnik ochrony <sup>1</sup>	500 (TH3)	-
Dopuszczenia	EN 12941:1998 + A2:2008 EN 175:1997 + A1:1998	-

1) Zgodnie z normą EN 529:2005.



**Sundström Safety AB**

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

**Sundström**  
www.srsafety.com