Produktblatt

Produkt	Modellbezeichnung	Best. Nr.
Gebläse mit Partikelfilter	SR 700	H06-7010

Produktbeschreibung

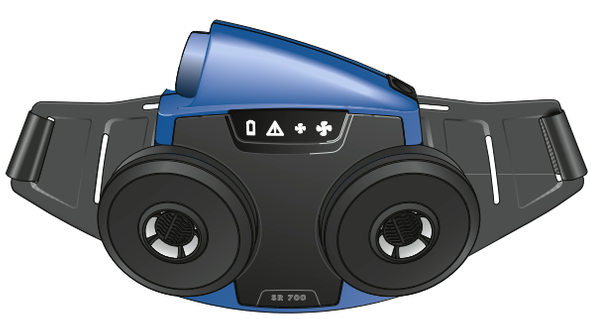
SR 700 ist ein batteriebetriebenes Gebläsegerät. Zusammen mit Partikelfiltern SR 510 P3 R / SR 710 P3 R und zugelassenem Kopfteil stellt es eine Komponente des Atemschutzsystems mit Gebläseunterstützung von Sundström dar.
SR 700 lässt sich als Alternative zu Filterschutz in all den Situationen verwenden, in denen ein solcher empfohlen wird. Dies gilt insbesondere bei schweren, warmen oder langwierigen Arbeiten. Das Gebläse ist mit Filtern versehen; die filtrierte Luft wird durch einen Atemschlauch dem Kopfteil zugeführt. Der dabei entstehende Überdruck verhindert das Eindringen von Verunreinigungen aus der Umgebung.

SR 700 zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
• Lithium-Ionen-Akku • Zwei Batteriealternativen: STD (Standard) und HD (Heavy Duty) • Ladezeit fur Standardbatterie ca. 2 Std, fur Heavy Duty-Batterie ca. 3 Std • Batteriekapazitätsanzeige • Wird mit zwei Partikelfiltern ausgerüstet • Bis zu 8 Stunden Betriebszeit • Start, Stopp und Wahl der Betriebsart erfolgen mit ein und derselben Bedienungstaste • Display mit Symbolen • Alarm mit akustischen/optischen Signalen, falls die Luftströmung behindert ist • Mit automatischer Kontrolle des Luftstroms ausgerüstet • Verwendung zusammen mit Hauben SR 520, SR 530, SR 561, SR 562, SR 601, SR 602, SR 604, Schirm SR 570, Schweißschutzvisier/Schirm SR 574/SR 570, Halbmaske SR 900, Vollmaske SR 200, Schweißerschutzvisier SR 592, Helm mit Visier SR 580 oder Schweißkassette/Helm mit Visier SR 584/SR 580 möglich.
Electronics Kapselung Schutz wird in IP IP67 nach IEC / EN 60529 zugelassen.

Technische Spezifikation

	SR 700	EN 12941:1998	EN12942:1998
Luftstrom Min./Max.	175 - 225 l/Min.	≥ 120 l/Min.	–
STD-batterie/HD-Batterie	14,4 V 2,25 Ah/3,5 Ah	–	–
Betriebszeiten bei 175/225 l/Min:			
P3, STD-Batterie	> 6 h/4 h	≥ 4 h	≥ 4 h
P3, HD-Batterie	8 h/5,5 h	≥ 4 h	≥ 4 h
Gewicht mit STD-Batterie und P3 Filter	≈ 1 100 g	≤ 3 500 g	≤ 3 500 g
Anwendungstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-
Lagerungstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-
Warnniveau geringer Luftstrom	< 175 l/Min.	≤ 175 l/Min.	≤ 175 l/Min.
Zweckgebundene Schutzfaktor[1] SR 520, SR 530, SR 561, SR 562, SR 570, SR 574, SR 580, SR 584, SR 592, SR 601, SR 602, SR 604	100 (TH3)	-	-
Zweckgebundene Schutzfaktor[1] SR 200, SR 900	500 (TM3)	-	-
Nennschutzfaktor[2] SR 520, SR 530, SR 561, SR 562, SR 570, SR 574, SR 580, SR 584, SR 592, SR 601, SR 602, SR 604	500 (TH3)	-	-
Nennschutzfaktor[2] SR 200, SR 900	2000 (TM3)	-	-
Zulassungen	EN 12941:1998 EN 12942:1998	-	-

1) Nach deutscher Norm für Gebläsegeräte gemäß BGR 190.
2) Nach EN 529:2005.

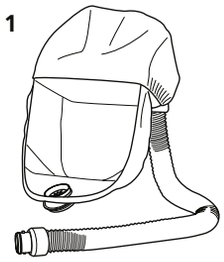


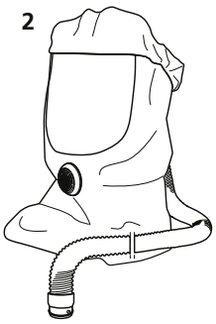
ISO 9001 SWEDAC ACKREDITERING Ackred. nr. 1450 Certifiering av Ledningssystem ISO/IEC 17021
KVALITETS-CERTIFIERAD BMG TRADA CERTIFIERING

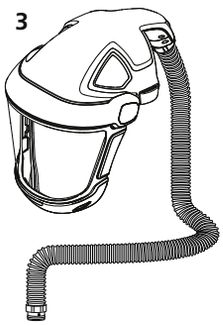
Sundström Safety AB
Tel: +46 10 484 87 00
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

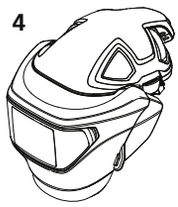
Sundström
www.srsafety.com

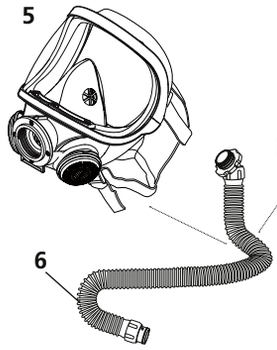
P06H-0719 Rev 14 20230919

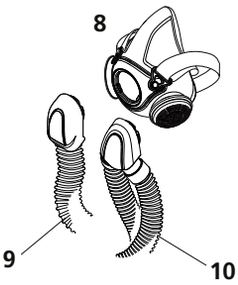


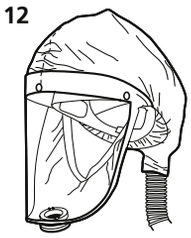


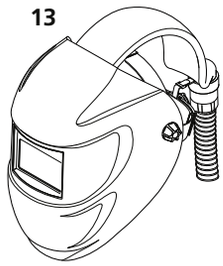


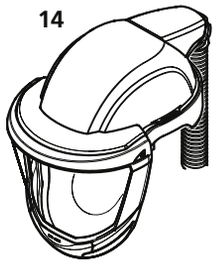


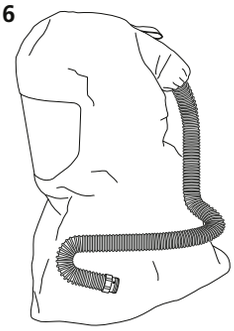


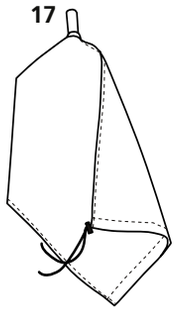


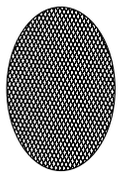


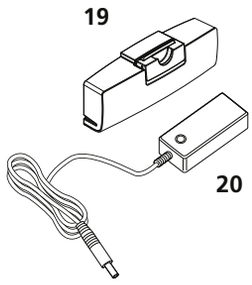


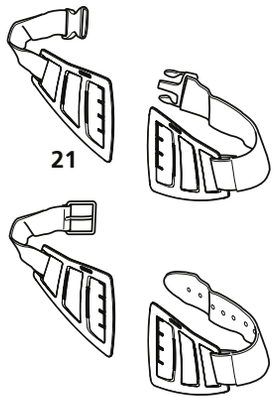






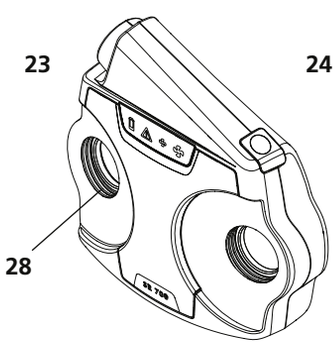


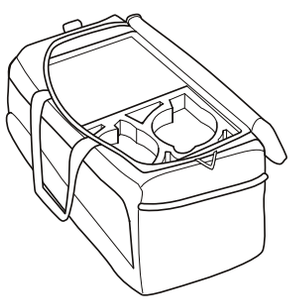


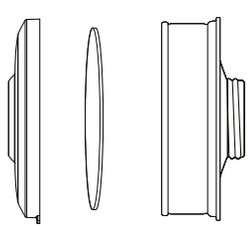


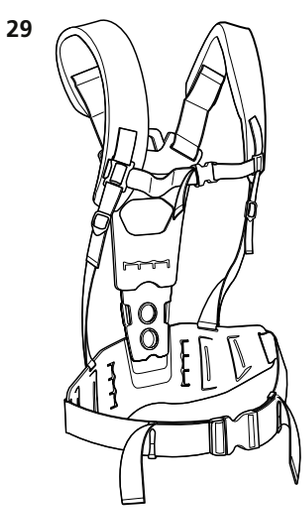
SR 700, Kopfteile, Ersatzteile und Zubehör

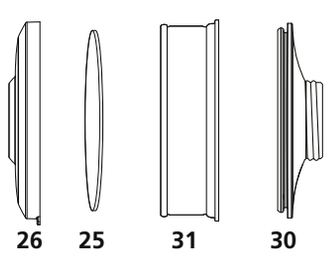
Nr.	Bezeichnung	Best.Nr.
1.	Haube SR 520 M/L	H06-0212
1.	Haube SR 520 S/M	H06-0312
2.	Haube SR 530	H06-0412
3.	Schirm SR 570	H06-6512
4.	Schweißschutzvisier/Schirm SR 574/SR 570	H06-6110
5.	Vollmaske SR 200, PC Visier	H01-1212
5.	Vollmaske SR 200, Glasvisier	H01-1312
6.	Vollmaske SR 200 Airline, PC Visier	H03-1012
6.	Vollmaske SR 200 Airline, Glasvisier	H03-1212
7.	Schlauch SR 550, PU für SR 200	T01-1216
7.	Schlauch SR 551, Gummi für SR 200	T01-1218
8.	Halbmaske SR 900 Klein	H01-3012
8.	Halbmaske SR 900 Mittel	H01-3112
8.	Halbmaske SR 900 Groß	H01-3212
9.	Einzelsschlauch SR 951	T01-3003
10.	Doppelschlauch SR 952	R01-3009
11.	Haube SR 561	H06-5012
12.	Haube SR 562	H06-5112
13.	Schweißerschutzvisier SR 592	H06-4412
14.	Helm mit Visier SR 580	H06-0812
15.	Schweißkassette/Helm mit Visier SR 584/SR 580	H06-8310
16.	Haube SR 601	H06-5412
16.	Haube SR 602	H06-5512
16.	Haube SR 604	H06-5912
17.	Strömungsmesser SR 356	R03-0346
18.	Stahlnetzscheibe SR 336	T01-2001
19.	Batterie SR 701, 2,25 Ah	R06-0708
19.	Batterie HD, SR 702, 3,5 Ah	T06-0701
20.	Batterieladegerät	R06-0433
21.	Gürtel SR 508	R06-0101
21.	Gürtel, Gummi SR 504	T06-0104
21.	PVC bälte	T06-0124
22.	Gürtel, Leder SR 503	T06-0103
22.	Gürtel, Leder SR 503, Groß	T06-0107
23.	Gebläse, nackt SR 700	R06-0710
24.	Tasche SR 505 m zwei Fächern	T06-0102
25.	Vorfilter SR 221	H02-0312
26.	Vorfilterhalter	R01-0605
27.	Partikelfilter P3 R, SR 710	H02-1512
28.	Dichtung für Gebläse	R06-0107
29.	Geschirr	T06-0116
30.	Filteradapter	R06-0701
31.	Partikelfilter P3 R, SR 510	H02-1312











Sundström®
www.srsafety.com