

# Produktblad

**Produkt**  
Svetsvisir/Hjälm med visir

**Modellnummer**  
SR 584/SR 580

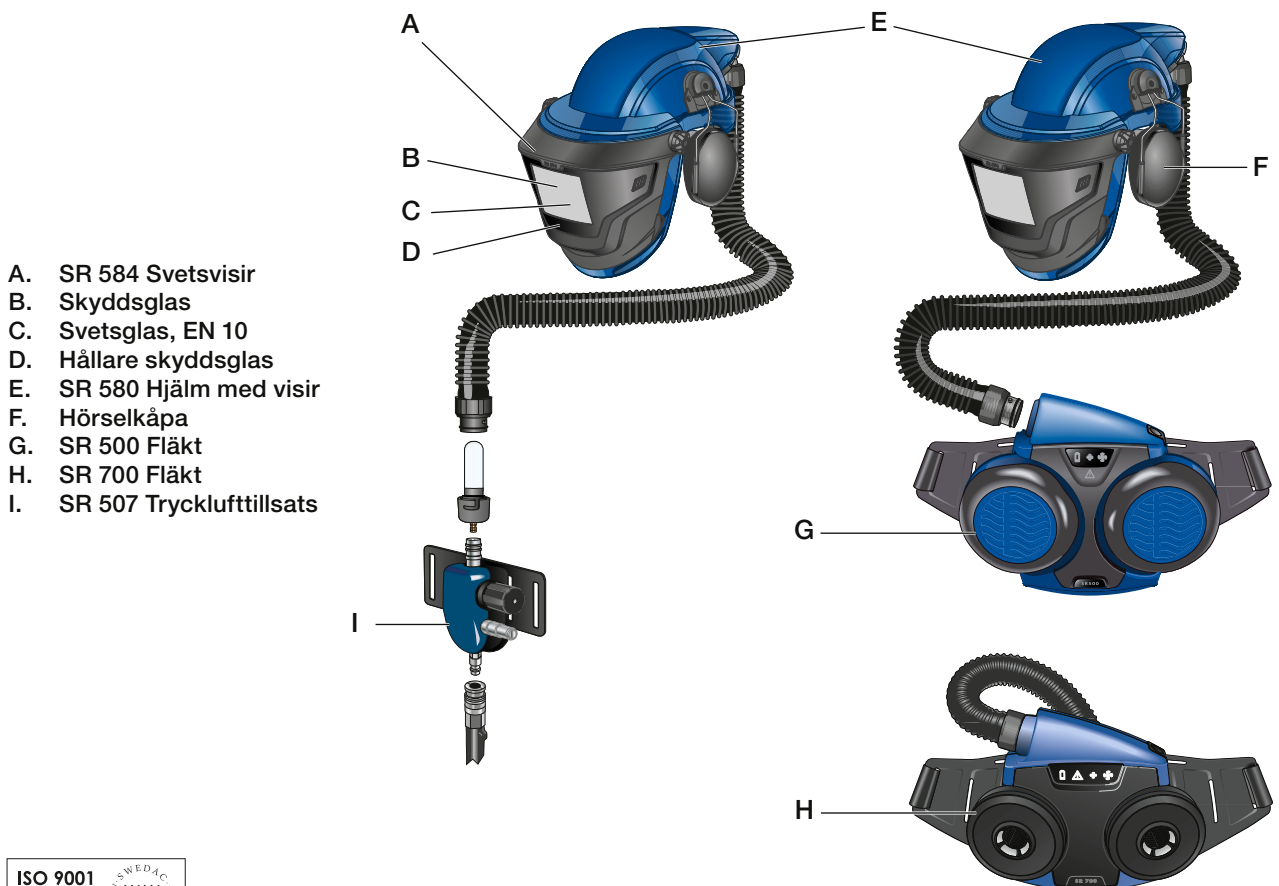
**Best. nr.**  
H06-8310

## Produktbeskrivning

Svetsvisir SR 584 är avsedd att användas tillsammans med Sundströms hjälm med visir SR 580. Komplet hjälm med svetsvisir tillsammans med den batteridrivna fläkten SR 500 eller SR 700 och godkända filter ingår i Sundströms fläktassisterade andningskyddssystem. Hjälmens andningsslang ansluts till den filterförsedda fläkten. Övertrycket i hjälmens visir förhindrar partiklar och andra föroreningar att komma in i andningszonen. Produkterna kan också användas tillsammans med trycklufttillsats SR 507. Denna kombination utgör en andningsapparat med kontinuerligt luftflöde för anslutning till tryckluft. Se separat produktblad SR 507. Kombinationerna skyddar mot skadliga gaser/partiklar, strålning och stänk vid svetsning, skärbränning, slipning och liknande arbeten. Utformningen gör de användbara vid arbeten i trånga och svåråtkomliga utrymmen. Utrustningarna kan användas som alternativ till filterskydd i alla situationer där sådana rekommenderas. Detta gäller i synnerhet vid tunga, varma eller långvariga arbeten. Före användning ska ett svetsglas med lämplig täthet monteras i svetsvisiret. SR 584 levereras med svetsglas EN 10 och skyddsglas i polykarbonat. Glasen ska vara CE-märkta och av standardstorlek 90 x 110 mm. Tillbehör i form av automatiska svetsglas, korrektionsglas, nack- och bröstskydd och slangskydd finns.

### SR 584/SR 580 har följande kännetecken:

Skyddar ögonen, andningsorganen och huvudet • Uppfällbart visir • Tillförd luft håller visiret imfritt • Reglerbar huvudställning • Utbytbar flexibel andningsslang • Tillbehör i form av automatiska svetsglas, korrektionsglas, nack- och bröstskydd och slangskydd • Levereras med svetsglas med täthetsgrad EN 10 • Försedd med utandningsventil • Standardfäste för hörselkåpor • Hjälme godkänd enligt EN 397 -30°C, smält metallstänk MM och elektrisk isolering 440Vac.



- A. SR 584 Svetsvisir
- B. Skyddsglas
- C. Svetsglas, EN 10
- D. Hållare skyddsglas
- E. SR 580 Hjälm med visir
- F. Hörselkåpa
- G. SR 500 Fläkt
- H. SR 700 Fläkt
- I. SR 507 Trycklufttillsats



**Sundström Safety AB**

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

**Sundström**   
www.srsafety.com

# Produktblad

<b>Produkt</b> Svetsvisir/Hjälm med visir	<b>Modellnummer</b> SR 584/SR 580	<b>Best. nr.</b> H06-8310
--	--------------------------------------	------------------------------

## Teknisk specifikation

	SR 584/SR 580+ SR 500/SR 700	EN 12941:1998 + A2:2008	SR 584/SR 580+ SR 507	EN 14594: 2005
<b>Material SR 584</b>	PA/EPDM		PA/EPDM	
<b>Arbetstryck</b>	-	-	5-7 bar	≤ 10 bar
<b>Luftflöde</b>	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min	175-260 l/min	175-260 l/min
<b>Användningstemperatur</b>	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
<b>Förvaringstemperatur</b>	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	2-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
<b>Varningsnivå lågt flöde</b>	< 175 l/min	≤ 175 l/min	< 175 l/min	≤ 175 l/min
<b>Vikt med andnings slang</b>	≈ 1390 g	≤ 1 500 g	≈ 1390 g	≤ 1 500 g
<b>Svetsglas</b>	110x90 mm. EN 8 till EN 13	-	110x90 mm. EN 8 till EN 13	-
<b>Automatiska svetsglas</b>	Solcellsdrivna. EN 3/10, EN 3/11 och EN 4/9 - 13	-	Solcellsdrivna. EN 3/10, EN 3/11 och EN 4/9 - 13	-
<b>Korrektionsglas</b>	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	-	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	-
<b>Skyddsglas</b>	PC, 110x90 mm	-	PC, 110x90 mm	-
<b>Tilldelad skyddsfaktor<sup>1</sup></b>	200 (TH3)	-	100 (3A,3B)	-
<b>Nominell skyddsfaktor<sup>2</sup></b>	500 (TH3)	-	200 (3A,3B)	-
<b>Godkännanden</b>	EN 12941:1998 + A2:2008, EN 166, EN 397, EN 175:1998	-	EN 14594:2005, 3A3B, EN 166, EN 397, EN 175:1998	-

1) Fastställt av Arbetsmiljöverket och gäller generellt för alla godkända fläktmatade andningskydd oavsett testresultat.

2) Enligt EN 529:2005.

### Godkända hörselkåpor enligt EN 352-3 för SR 580:

Zekler	401H
	402H
	403H



### Sundström Safety AB

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