

# Produktblatt

Produkt	Modellbezeichnung	Best. nr.
Schweißschutzvisier/Schirm, Schattierung Nr. 10	SR 574/SR 570	H06-6110
Schweißschutzvisier/Schirm, Automatische Schweißergläser EN 4/9-13	SR 574/SR 570	H06-6810

## Produktbeschreibung

Das Schweißschutzvisier SR 574 ist zur Verwendung mit dem Sundström SR 570 Schirm.

Der Schirm mit Schweißschutzvisier ist zusammen mit dem batteriebetriebenen Gebläse SR 500 oder SR 700 und zugelassenen Filtern in den gebläseunterstützten Atemschutzsystemen von Sundström enthalten. Der Atemschlauch des Schirm muss an das mit Filtern ausgestattete Gebläse angeschlossen werden. Der Überdruck im Schirm verhindert, dass Partikel und sonstige Schmutzstoffe in den Atembereich geraten.

Les produits peuvent également être utilisés avec un module à air comprimé SR 507. Cette combinaison produit un appareil respiratoire conçu pour apporter un débit d'air constant, pour un raccordement à une alimentation d'air comprimé. Reportez-vous à la brochure du SR 507.

Die verschiedenen Kombinationen bieten Schutz vor schädlichen Gasen oder Partikeln, Strahlung und Spritzern beim Schweißen, Brennschneiden, Schleifen und ähnlichen Arbeiten. Durch ihr Design sind sie auch für Arbeiten in begrenzten und schlecht zugänglichen Bereichen geeignet. Diese Ausrüstung kann als Alternative für Filterrespiratoren in allen Situationen verwendet werden, in denen diese empfohlen werden. Dies gilt insbesondere für schwere Arbeiten, Arbeiten bei hohen Temperaturen und lang andauernde Arbeiten.

Vor Gebrauch muss ein Schweißglas mit geeigneter Dichte am Schweißschutzvisier angebracht werden. Das SR 574 wird mit einem Schweißglas mit Tönung Nr. 10 alternativ Automatische Schweißergläser EN 4/9-13, und einer Vorsatzscheibe aus Polycarbonat geliefert. Die Scheibe muss CE-gekennzeichnet sein und der Standardgröße 90 x 110 mm entsprechen.

Zubehör steht in Form von Schweißgläsern, automatischen Schweißgläsern, Korrektionsgläsern, Hals- und Brustschutz sowie Schlauchschutz zur Verfügung.

### Der SR 574/SR 570 zeichnet sich durch Eigenschaften aus:

Schützt die Augen, die Atemorgane und Stirnpartie • Hochklappbares Visier • Die Zuluft hält das Visier beschlagfrei • Luftdeflektor für optimalen Komfort • Versehen mit Ausatemventil • Verstellbares Kopfgestell • Austauschbarer biegsamer Atemschlauch • Versehen mit Sicherheitsmütze • Standardvorrichtung für Gehörschutz • Zubehör in Form von Schweißglas, automatische Schweißglas, Korrektionsbrille, Nacken- und Brustschutz und Schlauchschutz • Wird mit Schweißglas mit Schattierung Nr. 10 geliefert alternativ automatische Schweißglas EN 4/9-13.

- A. SR 574 Schweißschutzvisier
- B. Vorsatzscheibe
- C. Schweißergläser/automatische Schweißergläser
- D. SR 570 Schirm
- E. Sicherheitsmütze
- F. Gehörschutz
- G. SR 507
- H. SR 500 Gebläse
- I. SR 700 Gebläse



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

# Produktblatt

Produkt	Modellbezeichnung	Best. nr.
Schweißschutzvisier/Schirm, Schattierung Nr. 10	SR 574/SR 570	H06-6110
Schweißschutzvisier/Schirm, Automatische Schweißergläser EN 4/9-13	SR 574/SR 570	H06-6810

## Technische Spezifikation

	SR 574/SR 570 + SR 500/SR 700	EN 12941:1998 + A2:2008	SR 574/SR 570 + SR 507	EN 14594:2018
<b>Material SR 574</b>	PA		PA	
<b>Druck</b>	–	–	5–7 bar	≤ 10 bar
<b>Luftstrom</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>Anwendungstemperatur</b>	-10 – +55 °C, < 90 % RH	–	-10 – +55 °C, < 90 % RH	–
<b>Lagerungstemperatur</b>	-20 – +40 °C, < 90 % RH	–	-20 – +40 °C, < 90 % RH	–
<b>Warnniveau geringer Luftstrom</b>	< 175 l/min	≤ 175 l/min	< 175 l/min	≤ 175 l/min
<b>Gewicht mit Atemschlauch</b>	≈ 1 230 g	≤ 1 500 g	≈ 1 230 g	≤ 1 500 g
<b>Schweißglas</b>	110x90 mm. EN 8 bis EN 13	–	110x90 mm. EN 8 bis EN 13	–
<b>Automatische Schweißgläser</b>	Solarzellenbetrieben EN 3/10, EN 3/11, EN 4/5-13 und EN 4/9-13	–	Solarzellenbetrieben EN 3/10, EN 3/11, EN 4/5-13 und EN 4/9-13	–
<b>Korrektionsbrille</b>	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	–	108x51 mm, 1 - 2,5 dptr	–
<b>Schutzglas</b>	PC, 110x90 mm	–	PC, 110x90 mm	–
<b>Zweckgebundene Schutzfaktor<sup>1</sup></b>	500 (TH3)	–	100 (3A, 3B)	–
<b>Nennschutzfaktor<sup>2</sup></b>	500 (TH3)	–	200 (3A, 3B)	–
<b>Zulassungen</b>	EN 12941:1998 + A2:2008, EN 166:2001, EN 352-3, EN 812:2012, EN 175:1997 + A1:1998	–	EN 14594:2018, EN 166:2001, EN 352-3, EN 812:2012, EN 175:1997 + A1:1998	–

1) Nach deutscher Norm BGR 190.

2) Nach EN 529:2005.



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

**Sundström**®  
www.srsafety.com