

Liste des produits

Produit	Désignation	Commande no.
Visière de soudage	SR 590	H06-4012

Description du produit

La visière de soudage SR 590 est destinée à protéger l'opérateur dans le soudage à l'arc, le soudage MIG, MAG et TIG et le découpage au plasma. La visière protège les yeux, la tête et le cou du soudeur contre les radiations de l'arc, celles de l'environnement et les projections. Quand on soulève le verre de soudage, la visière peut aussi servir de protection pendant le meulage et le réglage du laitier.

La visière de soudage SR 590 associée au ventilateur à batterie SR 500/SR 700 muni de filtres homologués, est intégrée aux systèmes de protection respiratoire par ventilateur Sundström. La visière de soudage est munie d'un verre de soudage approprié et connectée par un tuyau respiratoire au ventilateur à batterie.

L'air filtré introduit dans la visière pressurise la visière et empêche l'air ambiant pollué d'atteindre l'utilisateur. SR 590 peut également être utilisé en combinaison avec l'accessoire pour air comprimé SR 507. Cela permet alors de disposer d'un appareil respiratoire avec débit d'air continu pour raccordement sur un circuit d'air comprimé.

Cet appareil est susceptible de remplacer les protections à filtre dans tous les cas où il est conseillé d'utiliser celles-ci.

Ceci concerne particulièrement les travaux durs, chauds et de longue durée.

La visière 590 possède les caractéristiques suivantes:

- Protège les yeux et les voies respiratoires
- L'air d'alimentation permet de desembuer la visière
- Harnais de tête réglable
- Joint d'étanchéité du visage réglables
- Tuyau respiratoire flexible remplaçable
- Fixations du casque en forme de joug
- Accessoires sous forme de verre de soudage automatique, lunettes correctrices, protection du cou, capuchon de soudage et protection du tuyau
- Fourni avec un verre de soudage avec obscurcissement numéro 10.

Caractéristiques techniques

	SR 590/SR 500/SR 700	EN 12941:1998	SR 590/SR 507	EN 14594:2005
Pression de service	- -		5-7 bar	≤ 10 bar
Vitesse d'écoulement d'air	175-225 l/min	≥ 120 l/min	175-260 l/min	-
Température de service	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-110 – +55 °C, < 90 % RH	-
Température de stockage	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Niveau d'alerte basse fluidité	< 175 l/min	≤ 175 l/min	≤ 175 l/min	-
Poids avec tuyau	≈ 800 g	≤ 1 500 g	≈ 800 g	-
Verre de soudage	110x90 mm. EN 8 to EN 13	-	110x90 mm. EN 8 to EN 13	-
Verre de soudage autom.	Alimenté par cellule solaire. EN 3/10, EN 3/11 och EN 4/9 - 13,	-	Alimenté par cellule solaire. EN 3/10, EN 3/11 och EN 4/9 - 13	-
Lunettes correctrices	108x51 mm, 1 – 2,5 dioptries	-	108x51 mm, 1 – 2,5 dioptries	-
Verre protecteur	PC, 110x90 mm	-	PC, 110x90 mm	-
Homologations	EN 12941:1998, EN 175:1998 (TH3)	-	En 14594:2005, 3A3B	



Head Office

Tel: +46-(0)8-562 370 00
 Fax: +46-(0)8-562 370 20
 P.O. Box 10056
 SE-181 10 Lidingö
 Sweden
 Visiting address:
 Vasavägen 84
 SE-181 10 Lidingö

Factory

Tel: +46-(0)8-562 370 00
 Fax: +46-(0)8-562 370 60
 P.O. Box 76
 SE-340 14 Lagan
 Sweden
 Visiting address:
 Västergatan 4
 SE-340 14 Lagan