

Liste des produits

Produit	Modèle	Référence
Module d'air comprimé	SR 307	H03-1421

Description du produit

Le module d'air comprimé SR 307 est conçu pour être branché sur les demi-masques et masques complets à purification d'air (APR) Sundström. Cette combinaison est un respirateur à adduction d'air (SAR) à débit continu (CF), pour raccordement à une alimentation en air comprimé. Le SR 307 est un accessoire qui permet d'utiliser une pièce faciale donnée soit comme respirateur à purification d'air (APR) soit comme respirateur à adduction d'air (SAR). Le module d'air comprimé est plus particulièrement destiné à des applications impliquant un travail pénible et soutenu dans des environnements où les polluants ont de faibles propriétés d'avertissement ou sont particulièrement toxiques.

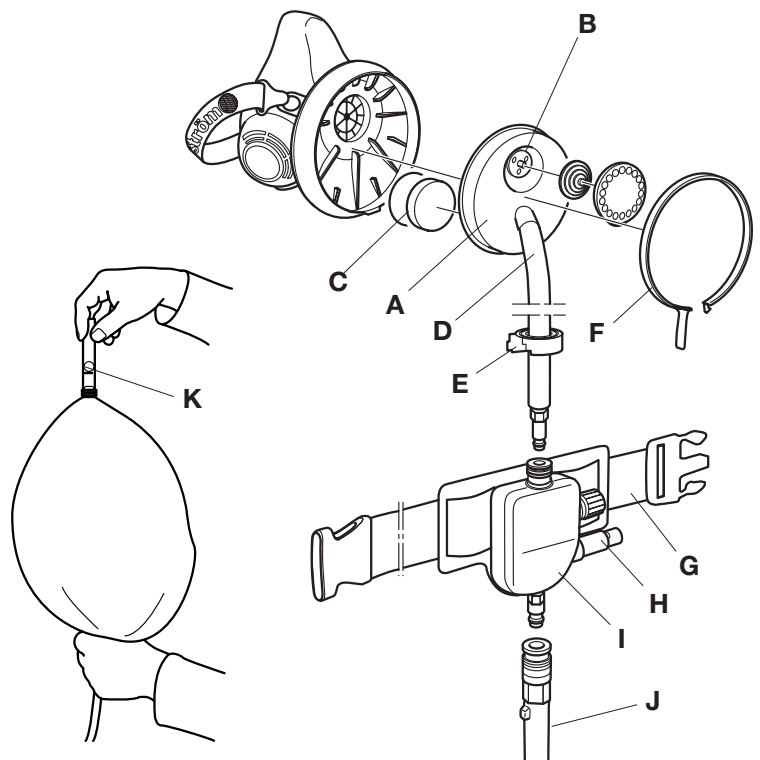
Le SR 307 est fabriqué dans des matériaux qui ne sont pas susceptibles de produire des étincelles en cas de friction, ce qui permet l'utilisation du module dans un environnement explosif ou inflammable. Un débitmètre et un avertisseur pour une surveillance temporaire et continue du débit d'air sont fournis. Un robinet et réglage permettant le montage à la ceinture de l'utilisateur est également fourni.

Caractéristiques techniques

	SR 307	CFR 42, partie 84
Pression de fonctionnement	58-102 PSI (4-7 bar)	-
Débit d'air	5,3 CFM (150 l/min) à 12 CFM (340 l/min)	4,1 CFM (115 l/min)
Température de service	-10 à +55 °C (14 à 131 °F), < 90 % HR	-
Température de stockage	-20 à +40 °C (4 à 104 °F), < 90 % HR	-
Poids sans robinet de réglage	≈ 80 g (2,8 oz)	-
Niveau d'avertissement de débit faible	5,3 CFM (150 l/min)	-
Facteur de protection ¹		
Masque complet	50	-
Full-face mask	1000	-
Homologations	NIOSH CFR 42, partie 84	

1) Spécifié par l'OSHA et s'applique généralement à tous les demi-masques/masques complets à adduction d'air à débit continu (SAR) lorsque l'employeur met en place un programme de respirateur ininterrompu et efficace, tel que requis par cette section (CFR 29 1910.134).

- A. Adaptateur de raccordement
- B. Soupape de surpression
- C. Silencieux
- D. Tuyau respiratoire
- E. Clip de fixation
- F. Bague de verrouillage
- G. Ceinture
- H. Robinet de réglage
- I. Avertisseur
- J. Tube d'alimentation en air comprimé
- K. Débitmètre



Sundstrom Safety Inc.

143 Maple St.
Warwick, RI 02888

Office: 1-401-434-7300
Toll Free: 1-877-SUNDSTROM
Fax: 1-401-434-8300

info@srsafety.com
www.srsafety.com

Sundström 
www.srsafety.com