

► Proflow2 SC

Appareil à ventilation assistée



Caractéristiques techniques

Débit d'air : 160 l/min. avec compensation automatique de la résistance à l'écoulement causée par le colmatage ou la plus grande résistance des filtres

Batterie : NiMH rechargeable 9,6V/3,8Ah

Autonomie la batterie : de 7-15 h par charge, en fonction de la combinaison filtre/pièce faciale

Chargeur : 6 h de temps de recharge

Indication de l'état du moteur :

- Affichage visuel de l'état de charge de la batterie (A) et du colmatage des filtres
- Alarme sonore du faible état de charge de la batterie (environ 15 minutes avant la fin de l'autonomie)

Poids de l'unité sans les filtres : 1,4 kg

Niveau sonore : < 70 dB

Températures de fonctionnement : -10°C à + 50°C

Humidité : < 95%

Température de recharge : Le fabricant recommande de recharger la batterie à $\geq 20^\circ\text{C}$.

Classe de protection : IP54S IEC 60529

► Filtres Pro 2000 approuvés pour le Proflow2 SC

| | | |
|---------------|---|---------|
| P3 | Particules solides et liquides, bactéries et virus | 5052670 |
| A2-P3 | Gaz et vapeurs organiques à point d'ébullition supérieur à 65°C, particules solides et liquides, bactéries et virus | 5042670 |
| A2B2-P3 | Gaz et vapeurs organiques et inorganiques, Particules solides et liquides, bactéries et virus | 5042674 |
| A2B2E1-P3 | Gaz et vapeurs organiques et inorganiques et acides, particules solides et liquides, radioactives et hautement toxiques, bactéries et virus | 5042678 |
| A2B2E2K2-P3 | Gaz et vapeurs organiques et inorganiques, gaz et vapeurs acides, ammoniac, Particules solides et liquides, bactéries et virus | 5042799 |
| A2B2E2K2Hg-P3 | Gaz et vapeurs organiques, inorganiques et acides, ammoniac et dérivées organique de l'ammoniac, vapeur de mercure et composés du mercure, Particules solides et liquides, bactéries et virus | 5542798 |

Document non contractuel. © Toute reproduction totale ou partielle par quelque procédé que ce soit est strictement interdite sans l'accord de GazDetect.

Description du produit

Le très populaire appareil à ventilation assistée **Proflow2 SC** est un appareil de protection respiratoire filtrant à ventilation assistée léger et compact dont la conception ergonomique garantit le confort de l'utilisateur pendant de longues périodes.

Le grand choix de pièces faciales disponibles permet de répondre à de nombreuses applications. Avec un débit d'air de 160 l/min et en combinaison avec le masque Vision, le **Proflow SC** est adapté pour les opérations de désamiantage (niveau 2).

► Les atouts du masque amiante Proflow2 SC

- Maintient électroniquement un débit d'air constant de 160 l/min
- Affichage constant de l'état de charge de la batterie et du colmatage des filtres
- Alarme sonore de faible état de charge de la batterie et de colmatage des filtres
- Autonomie moyenne de 10 heures par charge
- Batterie NiMH très puissante et rapide à recharger, étanche facilitant la décontamination
- Gamme complète de pièces faciales (masques et cagoules)
- La construction étanche et l'orientation des filtres vers le bas facilitent la décontamination (pour utilisation en désamiantage)

► Filtres Pro 2000 RD DIN40

Les cartouches filtrantes Pro 2000 allient une technologie avancée et le savoir-faire exclusif de SCOTT Safety en matière de filtration.

La gamme disponible couvre la totalité du champ d'application des filtres respiratoires, tous conformes aux normes EN et portant le marquage CE0121.

Les filtres Pro 2000 se connectent par filetage EN148-1 de 40 mm (compatibilité avec les demi-masques et les masques panoramiques homologués EN136 et les demi-masques homologués EN140).

FH1



Demi-cagoule

Conçue avec une bordure d'étanchéité unique en néoprène, cette cagoule apporte le niveau le plus élevé de protection respiratoire à ventilation assistée.

- Coiffe souple révolutionnaire pour un port intuitif et direct
- Visière en PETG ultra-transparente offrant un large champ de vision et un panneau transparent de vue vers le bas
- Conception en demi-cagoule avec joint de menton en néoprène respectueux de la peau

FH2



Cagoule complète

Cagoule complète légère et confortable, avec protection oculaire intégrée et cape.

- Coiffe souple révolutionnaire pour un port intuitif et direct
- Visière en PETG ultra-transparente offrant un large champ de vision et un panneau transparent de vue vers le bas
- Conception en cagoule avec joint de menton en néoprène respectueux de la peau

FH21



Cagoule complète

Cagoule complète, antistatique, légère et confortable, avec protection oculaire intégrée et cape.

- Coiffe souple révolutionnaire pour un port intuitif et direct
- Visière en PETG ultra-transparente offrant un large champ de vision et un panneau transparent de vue vers le bas
- Conception en cagoule complète antistatique avec joint de menton en néoprène respectueux de la peau

FH31



Ecran facial

Écran facial léger, convivial et polyvalent. La structure creuse en polyéthylène conduit le flux d'air vers la zone de respiration.

- Cadre léger en polyéthylène avec visière en acétate à revêtement antibuée
- Bordure d'étanchéité en mousse polyéther lavable et remplaçable
- Conception d'écran facial avec large harnais à serre-tête élastique

FH6



Casque et visière

Pièce faciale combinée idéale pour des environnements dangereux tels que le meulage, l'extraction en carrières, le travail de fonderie, la construction et la construction navale.

- Casque et visière intégrés avec coquilles antibruit en option
- Choix de matériaux, de revêtements et de teintes de visières
- Casque et visière rétractable montée sur rail avec joint de menton souple

FH62



Casque et visière de soudure

Cette pièce faciale combinée est destinée à l'un des environnements les plus exigeants. Elle intègre une protection respiratoire, de la tête, du visage, des yeux et auditive.

- Casque, visière et écran de soudage intégrés, avec coquilles antibruit (option)
- Oculaire électronique variable auto-obscurcissant et oculaires passifs disponibles
- Casque et visière rétractable montée sur rail avec joint de menton souple

FM3



Masque facial

S'appuyant sur la conception du Promask, ce masque facial possède une bordure d'étanchéité à barre en T, qui fournit une étanchéité hautement efficace avec une pression minimale sur le visage. Il comprend une large visière panoramique et une membrane phonique montée à l'avant.

- Choix de matériaux en halo-butyl et silicone
- Le flexible à entrée latérale améliore le confort et l'équilibre
- Masque complet certifié pour une utilisation non assistée avec les filtres Pro 2000

FM4



Masque facial

Masque complet qui fournit les niveaux les plus élevés de protection respiratoire. Un raccord de flexible porte le flexible pardessus l'épaule de l'utilisateur.

- Confort amélioré avec bordure d'étanchéité en silicone LSR et champ de vision illimité (98 %)
- Le tuyau à entrée latérale améliore le confort et l'équilibre
- Masque complet disponible en trois tailles, également certifié pour une utilisation non assistée avec les filtres Pro 2000