

FICHE TECHNIQUE

Description

L'appareil respiratoire CleanSpace2[™] est un appareil innovant, réactif à la respiration, à épuration d'air à ventilation assistée, conçu pour fournir une protection respiratoire confortable au travail et à la maison.

Applications

Soudure, travail du bois, fabrication, métallurgie, construction, installations de recyclage, services d'urgence, mines, agriculture, usines de traitement, meulage, bricolage, etc.

Homologations

AS/NZS1716:2012 PAPR-P2

EN 12942:1998+A2:2008 TM3

ISO 9001

Principales caractéristiques

- Léger et confortable
- Protection intelligente réagissant à la respiration
- Mobilité améliorée et compatibilité avec d'autres EPI
- Haute qualité et fiabilité
- Pack Endurance pour prolonger la durée de fonctionnement
- Pièce faciale hygiénique et souple
- Avertissements batterie et filtre pour une protection continue

Spécifications

Réglages de confort du flux d'air - 3 niveaux

Flux d'air maximal - 200 l/min

Poids (Système motorisé) - 485 g ; Poids (Masque) – 115 g

Alarme sonore – 75 dB(A) – à l'oreille

Durée de vie du moteur - 10 ans ;

durée de vie de la batterie – 3 ans ou 500 cycles

Arrêt automatique, après 3 minutes d'inactivité

Durée de la batterie interne – Minimum 4.5 heures

(généralement 6 heures)

Durée de chargement de la batterie interne –

2 heures (jusqu'à 95 %)

Chargeur de l'adaptateur secteur : Plage d'entrée 100 – 240 V

Plage de sortie 13,5 V ± 5%

Matériaux

Masque – Silicone
Battant du clapet d'exhalation – Silicone
Siège et cache du clapet d'exhalation - polycarbonate
Boîtier externe – polycarbonate / ABS
Clips masque et système motorisé - polycarbonate / ABS
Couvercle-filtre - polycarbonate / ABS
Soufflets latéraux – Silicone
Protège-nuque - Boîtier néoprène et garniture mousse
Harnais - Nylon et polyester
Batterie - Polymère Lithium-Ion

Limites

- Le CleanSpace2[™] est un masque de filtration d'air, à pression positive assistée par ventilateur et il est conçu pour un port dans des environnements où l'oxygène est suffisant pour respirer en toute sécurité. N'utilisez pas le CleanSpace2[™] dans des atmosphères IDLH, pour vous protéger contre des gaz/vapeurs qui ne peuvent pas être filtrés ou dans des atmosphères enrichies en oxygène ou à faible teneur en oxygène.
- Le CleanSpace2[™] ne convient pas pour des applications de dépose d'amiante.
- Le CleanSpace2[™] peuvent fonctionner à des températures comprises entre 0°C et 45°C. La batterie de l'appareil respiratoire peut être chargée à des températures comprises entre -10°C et 35°C.

RANGEMENT

Avant la première utilisation : Le CleanSpace2[™] doit être rangé dans son emballage d'origine, à l'abri des rayons du soleil, dans un environnement propre et sec, à des températures comprises entre -10°C et 35°C, 30-50% RH

Après la première utilisation : Le CleanSpace2[™] doit être rangé à l'abri des rayons du soleil, dans un environnement propre et sec, à l'écart de produits chimiques et de substances abrasives, à des températures comprises entre -10°C et 35°C, 30-50% RH

Informations sur le produit et les accessoires