



Unité moteur CleanSpace[®] WORK



CODE PRODUIT

CS3001WORK

NOM DU PRODUIT

Unité moteur CleanSpace WORK

DESCRIPTION

L'unité moteur CleanSpace WORK est un dispositif de protection respiratoire à ventilation assistée lorsqu'il est porté avec les éléments compatibles suivants :

- Le demi-masque CleanSpace WORK et le harnais de tête en tissu1 (CS3003WORK, CS3004WORK, CS3005WORK), OU
- Un filtre particule CleanSpace HEPA (CS3022WORK).

Conçu pour être porté dans des environnements qui exigent une protection respiratoire contre les contaminants en suspension dans l'air, les particules et poussières.

L'unité moteur CleanSpace ne peut pas être vendu séparément. Veuillez consulter la fiche technique du système motorisé CleanSpace WORK pour connaître les accessoires qui sont fournis lors de l'achat du système motorisé.

HOMOLOGATIONS

Normes & Classification

NIOSH PAPR

Certifié IP66

CARACTÉRISTIQUES

- Léger, compact et confortable
- Bloc moteur entièrement soutenu par le harnais de tête, sans poids sur la nuque
- Deux boutons pour une utilisation simple : ON et test de débit
- Technologie AirSensit[®] :
 - Contrôle de la pression du masque et débit d'air en fonction de la respiration
 - Gestion de la durée de vie du filtre
 - Gestion de l'autonomie de la batterie
- Grande autonomie et courte durée de charge de la batterie
- Technologie de stockage longue durée qui maintient la charge de la batterie pendant un an
- Certifié IP 65 : résistant à la pénétration de poussières et liquides
- Adapté aux environnements humides

ALARMES

- Batterie faible

North America (Toll Free): +1 877-256-7723 (1877CLNSPCE) | ordersUSA@cleanspacetechnology.com

Uncontrolled if downloaded or printed from the internet.

WWW.CLEANSPACEUSA.COM





W

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Filtre saturé
- Poids : 350 g
- Dimensions : 195 mm x 160 mm x 55 mm (environ)
- Débit d'air maximum : 220 l/min
- Batterie : lithium-ion polymère
- Durée de fonctionnement : jusqu'à 14 heures*
- Temps de recharge de la batterie : < 2 heures (95 %)
- Adaptateur secteur : entrée 100–240 V CA, 50–60 Hz ; sortie 14,7 V CC ±5 %, 24 W
- Certifié IP 66

* La durée de fonctionnement dépend fortement du type de filtre, de son niveau d'encrassement, de l'ajustement du masque, de l'intensité de l'effort, de l'altitude et d'autres facteurs. La durée réelle de fonctionnement peut varier.

CONDITIONS D'UTILISATION ET DE FONCTIONNEMENT

- Températures d'utilisation : de +14°F à +113°F (de -10°C à +45°C) pour un taux d'humidité relative inférieur à 90%
- Température de recharge : de +32°F à +95°F (de 0°C à +35°C)

STOCKAGE ET MISE AU REBUT DU PRODUIT

- Stockage de courte durée (moins de 30 jours) : de +14°F à +95°F (de -10°C à +35°C) & 30% - 50% HR.
- Stockage de longue durée (plus de 30 jours) : de +65°F à +82°F (de +18°C à +28°C) & 30% - 50% HR.
- Stocker à l'abri des rayons directs du soleil, protéger de la graisse et de l'huile
- Les composants usagés peuvent avoir été exposés à des substances dangereuses et ne doivent pas être considérés comme recyclables. Ils doivent être éliminés conformément aux consignes de l'entreprise et aux directives des autorités locales.

NETTOYAGE

- Utiliser des lingettes de nettoyage ou un chiffon humidifié avec un produit nettoyant pour essuyer l'extérieur du bloc moteur.
- Après avoir retiré le filtre, insérer le bouchon de nettoyage et de stockage (CS3011) pour obturer toutes les ouvertures (soufflets et entrée d'air du filtre). Lavez le bloc moteur à l'eau tiède savonneuse (< 50°C) en utilisant une brosse douce ou un chiffon non pelucheux. Ne pas immerger le bloc moteur dans l'eau.
- Rincer à l'eau claire pour éliminer toute trace de produit avant de retirer le bouchon de nettoyage et de stockage. Ne pas utiliser de solvants, d'eau chaude, de javel ou de produits chimiques
- Après le nettoyage, laisser sécher à l'air libre ou essuyer avec un chiffon propre non pelucheux

Remarque : Pour plus d'informations sur les produits et les méthodes de nettoyage compatibles : <https://cleanspacetechnology.com/product-resources/>

APPLICATIONS

Le système CleanSpace WORK convient aux applications nécessitant une protection respiratoire contre les contaminants sous forme de particules en suspension dans l'air (poussières, brouillards, fumées), y compris les risques biologiques. Il est conçu pour la protection respiratoire dans des environnements très poussiéreux.

Le système CleanSpace WORK (CS3020WORK), incluant le bloc moteur CleanSpace WORK (CS3001WORK), est adapté aux applications où une décontamination est requise. Dans ce cas, utiliser le hamais de tête CleanSpace HALO (CS3008), le hamais en tissu CleanSpace n'étant pas adapté aux procédures de décontamination.

RESTRICTIONS

Les appareils CleanSpace sont des appareils filtrants à pression positive et à ventilation assistée. Ils sont conçus pour être portés dans des environnements comportant suffisamment d'oxygène pour respirer en toute sécurité. Ne pas utiliser CleanSpace WORK dans des atmosphères DIVS (présentant un danger immédiat)





pour la vie ou la santé), ne pas utiliser CleanSpace WORK pour se protéger contre les gaz/vapeurs ou dans des atmosphères enrichies ou à faible teneur en oxygène.

FORMATION

Contactez par mail ordersUSA@cleanspacetechnology.com ou consultez le site [CleanSpace website](#) pour plus d'informations.

GARANTIE

Pour les informations importantes relatives à la garantie, [consultez le site Internet CleanSpace - Garantie](#). Les consommables bénéficient de la garantie uniquement s'ils n'ont pas été utilisés, à condition qu'ils aient été correctement stockés et que leur date d'expiration ne soit pas dépassée.

