CleanSpace™
wearable protective masks

CLEANSPACE™ ULTRA SYSTÈME MOTORISÉ [PAF-0070] FICHE TECHNIQUE

CODE PRODUIT : PAF-0070

NOM DU PRODUIT : CleanSpace™ ULTRA Système motorisé

Description	Le CleanSpace™ ULTRA Power Unit est un appareil de protection respiratoire filtrant à pression positive, fonctionnant sur batteries et doté d'une protection IP66. Le CleanSpace™ ULTRA est adapté aux procédures de décontamination et aux situations où il y a beaucoup de poussière et d'eau. Il peut être utilisé dans des situations nécessitant une protection contre les particules en suspension et les gaz. L'appareil de protection respiratoire CleanSpace™ ULTRA peut être utilisé avec les demi-masques et les masques complets CleanSpace™. Cet appareil est compatible avec toute la gamme de filtres standards CleanSpace™ : filtres à particules (P3), filtres combinés gaz (A1P3, ABE1P3) et préfiltres.
Homologations	**Normes** AS/NZS1716: 2012 Protection IP66 **Classification** PAPR-P3 (P2 lorsqu'il est équipé d'un demi-masque)
Caractéristiques	• Protection IP66 – résiste à l'intrusion de poussières et de liquides • Adapté aux douches de décontamination • Léger et confortable • Système AirSensit™ pour le contrôle de la pression du masque et la réactivité du flux d'air à la respiration • Système à bouton unique, mode veille et démarrage automatique/arrêt permettant de le mettre et de l'enlever rapidement • Harnais de tête facile à utiliser • Correction altimétrique pour la détection de filtre bloqué • Longue durée de fonctionnement : jusqu'à 8 heures, et recharge batterie rapide : < 2 heures • Contrôle facile et précis de la capacité du flux • Compatible avec tous les demi-masques et masques complets CleanSpace™ • Compatible avec tous les filtres CleanSpace™ : filtres à particules et filtres combinés gaz
Alarmes visuelles/sonores	• Fin de vie des filtres à particules • Niveau de charge de la batterie • Avertissement batterie faible • Débit minimum prévu par le fabricant : 120 l/min

PAFtec Australia Pty Ltd T: +61 2 8436 4000 Ground Floor, 16-18 Carlotta Street sales@paftec.com
ABN 24 146 453 554 Artarmon NSW 2064 Australia

CleanSpace™
wearable protective masks

CLEANSPACE™ ULTRA SYSTÈME MOTORISÉ [PAF-0070] FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques techniques	• Flux d'air maximal : jusqu'à 220 l/min • Poids : 520 g • Batterie lithium-ion polymère • Durée de fonctionnement : jusqu'à 8 heures • Rechargement batterie : moins de 2 heures • Fonctionnement : de -10 °C à +45 °C (de 14 °F à +131 °F) à < 90 % d'humidité relative • Gamme de températures requises pour la charge : entre 0 °C et 35 °C • Stockage : entre -10 °C et +35 °C (entre -4 °F et +131 °F) à < 90 % d'humidité relative • Chargeur adaptateur secteur : entrée 100 – 240 V, 50 à 60 Hz, sortie 13,5 VDC ±5 %, 24 W
Utilisations appropriées pour la protection IP66	Particules : 6 protégé contre toutes poussières — « étanche à la poussière » ; Liquides : 6 protégé contre les jets d'eau puissants (buse de 12,5 mm) projetés contre l'équipement provenant de toutes les directions. Durée du test : minimum 3 minutes, débit d'eau : 100 litres par minute, pression : 100 kPa à une distance de 3 m. Les appareils de protection respiratoire CleanSpace™ Ultra sont adaptés aux travaux d'enlèvement d'amiante ou impliquant la manipulation de produits chimiques pour lesquels les douches de décontamination sont préconisées.
Utilisations appropriées (autres)	Soudage, travail du bois, industrie manufacturière, fonderie, construction, usines de recyclage, services d'urgence, extraction minière, agriculture, usines de transformation, broyage.
Restrictions	Le CleanSpace™ est un masque filtrant à ventilation assistée, dit à pression positive ; il est conçu pour être porté dans des environnements où il y a suffisamment d'oxygène pour respirer en toute sécurité. N'utilisez le CleanSpace™ ni dans des atmosphères DIVS (IDLH), ni pour vous protéger contre des gaz/vapeurs qui ne peuvent pas être filtrés, ni dans des atmosphères enrichies en oxygène ou à faible teneur en oxygène.
Formation	Formation en ligne disponible avec vérification pour les besoins de conformité à la réglementation. Contactez sales@paftec.com.

PAFtec Australia Pty Ltd T: +61 2 8436 4000 Ground Floor, 16-18 Carlotta Street sales@paftec.com
ABN 24 146 453 554 Artarmon NSW 2064 Australia