

CODICE PRODOTTO: PAF-0070

NOME PRODOTTO: CleanSpace™ ULTRA Power Unit



Descrizione:

CleanSpace™ ULTRA Power Unit è un elettrorespiratore a pressione positiva alimentato da batteria, con livello di protezione IP66. CleanSpace™ ULTRA è adatto per procedure e applicazioni di decontaminazione dove c'è un'elevata presenza di polvere ed acqua. Può essere usato per la protezione contro polveri e gas.

Il respiratore CleanSpace™ ULTRA può essere utilizzato con semimaschere o maschere a pieno facciale CleanSpace™. La centralina è compatibile con l'intera gamma di filtri CleanSpace™ sia filtri anti-polveri (P3) che filtri combinati (A1P3, ABE1P3) e pre-filtri.

	Normativa	Classificazione
Omologazioni:	AS/NZS1716: 2012	PAPR-P3 (prevede P2 con semimaschere)
	Livello di protezione IP 66 • Livello di protezione IP 66 - resistente alle polveri ed all'ingresso di liquidi	
Caratteristiche:	• Adatta per uso in docce di decontaminazione • Sistema AirSensit™ per il controllo della pressione della maschera e flusso dell'aria con attivazione a richiesta • Sistema ad un solo pulsante con modalità standby, avvio/stop automatico per indossamento / rimozione celere. • Bardatura di supporto facile da usare • Segnalazione di intasamento filtro con compensatore di altitudine • Tempo di funzionamento: fino ad 8 ore ricarica veloce della batteria: < 2 ore • Controllo del flusso facile e preciso • Compatibile con tutte le semimaschere e maschere intere CleanSpace™ • Compatibile con tutti i filtri CleanSpace™: anti-polvere e combinati • Indicatore di fine vita per filtro ant-ipolvere	
Allarmi visivi/sonori:	• Indicatore di livello di carica della batteria • Segnalatore di bassa carica della batteria • Portata d'aria minima del fabbricante: 120L/min • Picco del Flusso d'aria: fino a 220L / min	
Specifiche:	• Peso: 520g • Batteria ai polimeri di Litio-ione • Tempo di funzionamento: > fino a 8 ore • Ricarica batterie: meno di 2 ore • Funzionamento: > -10 ° C a + 45 ° C (14°F a + 131°F) a <90% umidità relativa. • Temperature di ricarica: > 0 ° C a 35 ° C • Caricabatterie: ingresso 100 - 240 Vac, 50-60 Hz, uscita 13.5Vdc ± 5%, 24W • Conservazione: -10 ° C a + 35 ° C, (-4°F a + 131°F) a <90% umidità relativa.	

**Applicazioni
adatte per livello
di protezione
IP66:**

Particelle: Livello 6 protezione contro polveri - 'a tenuta polvere';
Liquidi: Livello 6 protezione dall'acqua scagliata in potenti getti (ugelli da 12,5 millimetri) contro l'involucro da qualsiasi direzione non deve avere effetti dannosi.
Durata della prova: almeno 3 minuti; volume d'acqua: 100 litri al minuto; pressione: 100 kPa ad una distanza di 3 m).
I respiratori CleanSpace™ Ultra sono idonei per la rimozione dell'amianto e applicazioni chimiche dove vengono impiegate docce di decontaminazione.

**Altre
Applicationi**

Saldatura, Lavorazione del legno, Produzione, Fonderia, Edilizia, Impianti di riciclaggio, Servizi di emergenza, Settore Minerario, Agricoltura, Impianti di trasformazione, Operazioni di rettifica.

Limitazioni

CleanSpace™ è una maschera a ventilazione assistita e pressione positiva per il filtraggio dell'aria ed è progettata per essere indossata in ambienti dove c'è ossigeno a sufficienza per garantire una respirazione priva di pericoli. Non utilizzare la CleanSpace™ in ambienti IDLH (immediatamente pericolosi per la vita e la salute), per la protezione contro gas / vapori che non possono essere filtrati, o in ambienti arricchiti o carenti d'ossigeno.

Formazione

Formazione online disponibile con attestato di conformità. Contattare Cleanspacetraining@paftec.com