

PRODUKTKENNZAHL: PAF-0034

PRODUKTNAME: CleanSpace2™-Gebläseeinheit



Beschreibung

Die CleanSpace2-Gebläseeinheit ist ein akkubetriebenes, luftreinigendes Überdruck-Atemschutzgerät. Das CleanSpace2 spricht auf Atemluftbedürfnisse an und ist auf komfortablen Atemschutz am Arbeitsplatz ausgelegt. Mögliche Anwendungsbereiche: Schweißen, Produktion, Gießereien, Bau, Reinigung und Wartung, Übertagebau und verarbeitende Industrie.

Das CleanSpace2-Atemschutzgerät ist für den Einsatz mit CleanSpace-Halbmasken geeignet. Die Gebläseeinheit ist mit der kompletten CleanSpace-Produktpalette an Partikelfiltern (P3) und Gas-Kombifiltern (A1P3, ABE1P3) sowie Vorfiltern kompatibel.

Zulassungen

Norm

AS/NZS1716: 2012
CE-Kennzeichnung EN 12942: 1998 +A2:
2008 TM3 (Europa)
SANS 10338: 2009 (NRCS/8072/0090) (Südafrika)

Klassifizierung

PAPR-P3 (AU/NZ: P2 mit Halbmaske) TM3

Merkmale

- Leicht und komfortabel
- AirSensit™-System zur Druckregelung in der Maske und auf Atemluft-bedürfnisse ansprechende Luftzufuhr
- Mit nur einem Knopfdruck zu bedienendes System, Standby- und Auto-Start-/Stop-Modus für schnelles Anlegen und Abnehmen
- Einfach zu verwendende Kopfhalterung
- Blockierererkennung mit Höhenkompensation
- Lange Betriebsdauer von bis zu 8 Stunden und kurze Akku-Ladezeit (< 2 Stunden)
- Für quantitative Dichtsitzprüfungen geeignet (Portacount-Tests)
- Mit allen CleanSpace-Halbmasken kompatibel
- Mit allen CleanSpace-Filtern kompatibel (Partikel- und Gas-Kombifilter)
- WICHTIGER HINWEIS: PAF-0034 verfügt über keine IP-Klassifizierung und ist nicht als eigensicher zugelassen.

Optische-akustische Alarmsignale

- Gebrauchsende des Partikelfilters
- Akku-Ladezustand
- Geringer Akku-Ladezustand
- Werksseitig vorgesehener Mindestluftstrom: 120 l/min

Spezifikationen

- Maximaler Luftstrom: Bis zu 220 l/min
- Gewicht: 450 g • Lithium-Ionen-Polymerakku
- Lange Betriebsdauer von bis zu 8 Stunden
- Kurze Akku-Ladezeit von weniger als 2 Stunden
- Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +45 °C bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit
- Ladetemperaturbereich: 0 °C bis 35 °C
- Lagerungstemperaturbereich: -10 °C bis +35 °C bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit
- AC-Netzteil/Ladegerät: Eingang 100 – 240 V, 50 to 60 Hz, Leistung 13,5 Vdc ± 5 %, 24 W

CLEANSPACE2-GEBLÄSEEINHEIT

TECHNISCHE DATEN

Geeignete Anwendungsbereiche Schweißen, Holzbearbeitung, Produktion, Gießereien, Bau, Wiederverwertungsanlagen, Notfalldienste, Bergbau, Landwirtschaft, verarbeitende Industrie, Schleifen.

CleanSpace2-Atmungsgeräte sind NICHT geeignet für:

- Asbestbeseitigung und chemische Anwendungen, bei denen Dekontaminationsduschen zum Einsatz kommen
- Anwendungen, die Eigensicherheit erfordern

Einschränkungen Bei CleanSpace handelt es sich um eine Überdruckmaske mit Luftfilter und Gebläseunterstützung, die zur Verwendung in Umgebungen ausgelegt ist, in denen sich ausreichend Sauerstoff zum Atmen befindet. Verwenden Sie Ihre CleanSpace-Maske weder in Umgebungen, in denen die Luft eine unmittelbare Gefahr für Gesundheit bzw. Leben darstellt (IDLH), noch zum Schutz vor nicht ausfiltrierbaren Gasen/Dämpfen oder in Umgebungsluft mit übermäßig hohem oder zu geringem Sauerstoffanteil.

Schulung Online-Schulungen sind mit Verifizierung für Compliance-Zwecke verfügbar. Bitte wenden Sie sich an sales@cleanspacetechnology.com