

### CLEANSPACE™ EX-HALBMASKEN

### TECHNISCHE DATEN

PRODUKTKENNZAHLEN: PAF-0064 (Klein), PAF-0062 (Mittel)  
und PAF-0063 (Groß)  
PRODUKTNAME: CleanSpace™ EX-Halbmaske  
(Klein, Mittel, und Groß)



#### Beschreibung

Die CleanSpace EX-Halbmasken sind spezifisch als perfekte Ergänzung des CleanSpace EX-PAPR-Systems konzipiert. Die Halbmasken lassen sich schnell auf die Aggregate aufstecken und zur Reinigung einfach ausklipsen. Die Halbmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich bequem an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht. Die CleanSpace EX-Halbmasken verfügen über eine elektrisch leitende Schicht und sind für die Verwendung in eigensicheren Umgebungen zugelassen



#### Zulassungen

Mit CleanSpace EX-Aggregaten kompatibel

##### Normen

AS/NZS 1716: 2012  
CE-Kennzeichnung EN 12942: 1998 +A2: 2008 TM3  
(Europa) IEC 60079-0:2011  
IEC 60079-11:2011  
EN 60079-0:2012  
EN 60079-11:2012

##### Klassifizierung

PAPR-P3 (mit Halbmaske P2)  
Ex ia I Ma  
Ex ib IIB T4 Gb  
I M1 Ex ia I Ma   
II 2 G Ex ib IIB T4 Gb 



#### Merkmale

- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace-PAPR: leicht, ohne Schläuche oder Riemen
- In 3 verschiedenen Größen verfügbare Halbmasken für bequemen, dichten Sitz
- Materialien: Weiches Silikonpolster, Nylonclips und Polycarbonat (Ausatemventil)
- Adapter für die TSI Portacount-Dichtsitzprüfung erhältlich
- Leichtes Abnehmen für die Reinigung
- Transparent und erleichtert die Kommunikation

#### Spezifikationen und Materialien

- Gewicht: durchschnittlich 125 g
- Abmessungen: 170 mm x 130 mm x 70 mm
- Reinigung: Maschinenwäsche oder Handwäsche in warmer Seifenlauge.
- Weder Lösungsmittel (Terpentin oder Azeton) noch heißes Wasser, Bleichmittel oder chemische Reinigungsmittel verwenden.
- Lagerung und Verwendung: -10 °C bis +55 °C (-4 °F bis +131 °F) bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fetten und Ölen geschützt lagern.

#### Geeignete Anwendungsbereiche für als eigensicher zugelassene Geräte

- Untertagebetrieb, der ein „sehr hohes“ Geräteschutzniveau (Ma) und Zündschutzart ia für Methan verlangt, wo ein konstantes Risiko besteht, dass dieses Gas vorhanden ist
- Propan- und Ethylengasumgebungen, die ein „hohes“ Geräteschutzniveau (Gb) und Zündschutzart ib verlangen, wo die Wahrscheinlichkeit besteht, dass diese Gase vorhanden sind (Zone 1)

#### Schulung

Für Compliance-Zwecke sind Online-Schulungen mit Verifizierung verfügbar. Bitte wenden Sie sich an [sales@cleanspacetechnology.com](mailto:sales@cleanspacetechnology.com)

#### Einschränkungen

CleanSpace-Atemschutzgeräte sind Überdruckmasken mit Luftfilter und Gebläseunterstützung, die für die Verwendung in Umgebungen ausgelegt sind, in denen ausreichend Sauerstoff zum Atmen vorhanden ist. Verwenden Sie die CleanSpace-Maske weder in Umgebungen, in denen die Luft eine unmittelbare Gefahr für Gesundheit bzw. Leben darstellt (IDLH), noch zum Schutz gegen nicht ausfiltrierbare Gase/Dämpfe oder in Umgebungsluft mit übermäßig hohem oder zu geringem Sauerstoffanteil.