

SCHEDA TECNICA

ECOBULL M H ACD INDUSTRIESAUGER FÜR BRENNBARE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Industriesauger mit ACD-Klassifizierung zum Aufsaugen von brennbarem Staub in nicht ATEX-klassifizierten Bereichen. Leistungsstarke Seitenkanalturbine, zwei Filter mit progressivem Wirkungsgrad M und H14, vollständige Erdung und Behälter aus rostfreiem Stahl mit 65 oder 100 Litern Fassungsvermögen für maximale Sicherheit auch bei längerem Gebrauch. Antistatisches Zubehör und Fernsteuerung durch Elektrowerkzeug als Option erhältlich. Version mit Behälter für die Inertisierung von leitfähigem Staub IIIC erhältlich.

- ACD-zertifiziert für die Absaugung von brennbarem Staub in nicht-ATEX-klassifizierten Bereichen
- Kompakt und leicht zu warten
- 2 Stufen der progressiven Filtration
- Vakuummeter zur Leistungskontrolle

**POTENZA**
1,8 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITÀ**
65 Lt

HIGHLIGHTS

SEITENKANALVERDICHTER

Die Ansauganlage ist eine Seitenkanalverdichter mit einer direkten Kupplung zwischen Motor und Laufrad. Die Turbine ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet. Die Turbine ist standardmäßig mit einem Metallschalldämpfer ausgestattet, der einen niedrigen Geräuschpegel gewährleistet.


GEERDETE ANTISTATISCHE FILTER

Der Hauptfilter ist aus robustem antistatischem Polyester gefertigt. Im Inneren des Gewebes, das der Klasse M (BIA | EN 60335-2-69) entspricht, befindet sich ein leitfähiges Netz, das jegliche elektrostatische Aufladung verhindert. Ein sekundärer H14-Absolutfilter und die Verbindung aller Komponenten gewährleisten eine vollständige Ableitung der elektrostatischen Aufladung.


BEHÄLTER AUS EDELSTAHL

Das Material wird in einem Behälter aus Edelstahl AISI 304 aufgefangen, der mit einem Metallgriff versehen ist, der es ermöglicht, das Material freizugeben, um Funken zu vermeiden, die durch die elektrostatische Aufladung entstehen könnten.


ACD, FÜR BRENNBARE STÄUBE

Die ACD-Staubsauger für brennbare Stäube wurden speziell für die sichere Aufnahme von brennbaren Stäuben in Bereichen entwickelt, die nicht als explosionsgefährdet eingestuft sind und für die keine ATEX-Zertifizierung erforderlich ist.

DATI TECNICI
MOTORE

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Tipologia | Seitenkanalverdichter |
| Voltaggio | 230V |
| IP | 55 |
| Vuoto in continuo | 230mBar |
| Massima portata d'aria | 240m3/h |
| Valvola di sicurezza | enthalten |
| Livello di rumorosità | 74dB(A) |
| Frequenza | 50/60Hz |
| Potenza | 1,8HP |

FILTRO PRIMARIO

| | |
|----------------------|------------------------|
| Tipologia | Sternfilter - 2 |
| Classe EN 60335-2-69 | M Klasse + H14 |
| Media | Polyester antistatisch |
| Pulizia filtro | Manueller Rüttler |

MACCHINA

| | |
|-----------------|-------------|
| Bocca aspirante | 70Ø mm |
| Dimensioni | 660 x 800mm |
| Altezza | 1.530mm |
| Peso | 88Kg |
| Capacità solidi | 65 |

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante



PSC
Scuotifiltro Pneumatico

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



100 LT
Contenitore 100 lt.

ACCESSORI



P12378
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm