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