

SCHEDA TECNICA

ECOBULL M H ACD INERT INDUSTRIESAUGER ZUR INERTISIERUNG VON BRENNBAREN STÄUBE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Industriesauger mit ACD-Klassifizierung zum Aufsaugen von brennbarem Staub in nicht ATEX-klassifizierten Bereichen. Ein leistungstarker Seitenkanalverdichter, die unabhängig voneinander betrieben werden können, vollständige Erdung und ein Behälter aus rostfreiem Stahl mit inertem Flüssigkeitsbad für die sichere Absaugung von leitfähigen Stäuben des Typs IIIC. Antistatisches Zubehör und austauschbarer Behälter für Stäube des Typs IIIB sind optional erhältlich.

- ACD klassifiziert für das Aufsaugen von brennbaren Stäuben in nicht ATEX klassifizierten Bereichen
- Behälter mit inertem Flüssigkeitsbad, das die Bildung explosiver Atmosphären im Inneren des Staubsaugers verhindert
- Ideal für die sichere Absaugung von leitfähigen Metallstäuben
- Vakuummeter zur Leistungskontrolle

**POTENZA**
1,8 kW**SUPERFICIE**
35.000 cm²**CAPACITÀ**
100 Lt

HIGHLIGHTS

ABSAUGEINHEIT

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 Primärfilter 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.


CONTAINER FÜR STAUBINERTISIERUNG

Behälter mit leitfähigem Staub austauschsystem. Verhindert die Bildung explosiver Atmosphären im Inneren des Staubsaugers durch Neutralisierung des eindringenden Staubs.


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
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	1,8HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Filterpatrone - 352
Classe EN 60335-2-69	M Klasse + H14
Media	Polyester antistatisch

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	660 x 800mm
Altezza	1.630mm
Peso	95Kg
Capacità liquidi	100
Capacità solidi	18
Valvola di scarico dell'idrogeno	2 enthalten

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



100 LT
Contentitore 100 lt.

ACCESSORI



P12377
KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12377
KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm