

SCHEDA TECNICA

M100 H ACD

INDUSTRIESAUGER FÜR BRENNBARE STÄUBE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Industriesauger mit ACD-Klassifizierung für das Aufsaugen von brennbarem Staub in nicht ATEX-klassifizierten Bereichen. Drei leistungsstarke einphasige Motoren, die unabhängig voneinander betrieben werden können, zwei Filter mit progressivem Wirkungsgrad M und H14, vollständige Erdung und Behälter aus Edelstahl mit 65 oder 100 Litern Fassungsvermögen für maximale Leistung und Sicherheit. Antistatisches Zubehör und Fernsteuerung mit Elektrowerkzeug sind als Option erhältlich. Version mit Behälter für die Inertisierung von leitfähigem Staub IIC verfügbar.

- 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**
3,9 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
100 Lt

HIGHLIGHTS

DREI EINPHASEN-MOTOREN

Die Absaugung erfolgt über 3 Bypass-Motoren. Jeder Motor wird über einen unabhängigen Schalter betrieben, mit dem der Bediener die Saugleistung steuern kann. Die Motoren sind in einem robusten Gehäuse untergebracht, das mit einem Isolierschwamm versehen ist, um einen niedrigen Geräuschpegel zu gewährleisten.


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	3 Einphasen-Bypass-Motoren
Voltaggio	230V
IP	54
Vuoto in continuo	250mBar
Massima portata d'aria	570m ³ /h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Sternfilter - 152
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	1.515mm
Peso	80Kg
Capacità solidi	100

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



AB
Cassetta porta accessori



RC SCHUKO
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)

ACCESSORI



P10867
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/40 mm



P10867
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/40 mm



P10867
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/40 mm