SCHEDA TECNICA

BL 45 Z22 II3D INDUSTRIESAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Der **BL 45 Z22** ist ein **kompakter, ATEX Z22** geprüfter **Industriesauger** aus dem **Depureco-Sortiment**. Die Absaugung erfolgt dank eines bürstenlosen **Hochleistungsmotors**, der einen leisen Betrieb und eine hohe Effizienz garantiert. Der **Industriesauger BL 45 Z22** verfügt über einen in **Staubklasse M zertifizierten Filter** mit einer Oberfläche von **35.000 cm2** und einer **Abscheide-leistung von bis zu 1 Mikron**. Auf Wunsch kann ein **Hepa-Filter der Staubklasse H14** eingebaut werden, um auch feinsten Staub aufzusaugen. Die **Filterkammer** besteht standardmäßig aus **Edelstahl AISI 304**. Die Reinigung des Filters erfolgt manuell durch einen sehr robusten und effektiven Filterrüttler. Das aufgesaugte **Material** wird in einem **Behälter** aus **Edelstahl AISI 304** mit einem **Fassungsvermögen von 45 l gesammelt**.

POTENZA
1,1 kW

SUPERFICIE
15.000 cm2

CAPACITÀ
45 Lt

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

Die Absaugung erfolgt über einen leistungsstarken bürstenlosen Motor, der auch fuer das kontinuierliche Betrieb geeignet ist. Am Motorkopf befinden sich zwei Filter: einer zum Schutz des Motors und den anderen am Luftauslass. Die Abluft ist völlig kohlenstofffrei.

FILTERELEMENT

Der BL 45 ist mit einem antistatischen Filter ausgestattet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.

MANUELLER RÜTTLER

Auf einer Seite der Gehäuse ist ein ergonomischer Rüttelstab der einfach und schnell das Filter zu reinigen erlaubt, indem es Staub und Schutt entfernt. Dank diesen klugen Reinigungssystem kann der Betreiber ohne das Filter auszutauschen oder waschen weiterarbeiten.

SAMMELBEHÄLTER

Um Funkenbildung durch die elektrostatische Aufladung zu vermeiden, das Material wird in einem Edelstahlbehälter gesammelt, der mit einem Metallgriff ausgestattet ist, mit dem es freigesetzt werden kann,. Dank der 4 stabilen Räder kann der Behälter sehr einfach bewegt und das gesammelte Material entsorgt werden.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	brushless
Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaggio	110/230V
Massimo vuoto	230mBar
Massima portata d'aria	220m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	1,5HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtertaschen
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester antistatisch
Pulizia filtro	manueller Rüttler

MACCHINA

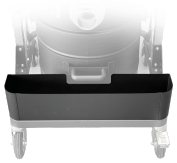
Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.303mm
Peso	45Kg

OPZIONI — MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

PTFE ANT
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI — ALTRE OPZIONI



AB
Cassetta porta accessori

GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm