SCHEDA TECNICA

INDUSTRIESAUGER BL 45 JC Z22 II3D

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

Der **BL 45 JC Z22** ist ein **ATEX Z22 geprüfter Industriesauger**. Die Absaugung erfolgt dank eines bürstenlosen Hochleistungsmotors, der einen leisen Betrieb und eine hohe Effizienz garantiert. Der Industriesauger **BL 45 JC Z22** verfügt über einen in **Staubklasse M zertifizierten Filter** mit einer Oberfläche von **35.000 cm2** und einer **Abscheideleistung von bis zu 1 Mikron**. Auf Wunsch kann ein Hepa-Filter der **Staubklasse H14 eingebaut werden**, um auch feinsten Staub aufzusaugen. Dieser Industriesauger verfügt über ein halbautomatisches **JetClean®-Reinigungssystem**, mit dem den Filter gereinigt wird, ohne den Saugvorgang zu stoppen. Das aufgesaugte **Material** wird in einem **Behälter** auf Rollen gesammelt, der aus Edelstahl **AISI 304 besteht** und ein **Fassungsvermögen von 45 l hat.**

POTENZA
1,1 kW

SUPERFICIE
35.000 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.

JET CLEAN® ABREINIGUNG

Der BL 45 JC ist mit dem JetClean®-Abreinigungsystem ausgestattet. Über eine manuell zu öffnende Klappe strömt während des Betriebs Luft in die Kammer des Saugers. Durch den entstehenden Sog verwirbelt die Luft im Gehäuse und reinigt das Filterlement ab. Ein optionaler manueller Absperrschieber verriegelt die Zuluft des Ansaugstutzen und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.

FILTERPATRONE

Die Abscheidung erfolgt über eine M Klasse Filterpatrone mit einem Abscheidegrad von 99,9%. Eine hohe Filterfläche (40.000 cm2) sorgt für lange Standzeiten. Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einer Korngröße von 1µ abgeschieden werden. Motor und Bediener werden somit vor Schmutzbelastungen geschützt.

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	filterpatrone
Diametro	305mm
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester antistatisch
Pulizia filtro	Jet Clean

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	516 x 545mm
Altezza	1.303mm
Peso	45Kg

OPZIONI — MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

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

BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI

P12374
ATEX STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P12374
ATEX STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P12374
ATEX STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm