SCHEDA TECNICA

INDUSTRIESAUGER BL 20 JC Z22 II3D

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

Der **BL 20 JC Z22** ist einer der **kompaktesten Industriesauger** im **Depureco-Portfolio**. Die Absaugung erfolgt dank eines bürstenlosen Hochleistungsmotors, der einen leisen Betrieb und eine hohe **Effizienz garantiert**. Der **Industriesauger BL 20 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 20 l hat.

POTENZA
1,1 kW

SUPERFICIE
35.000 cm2

CAPACITÀ
20 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 kohlenstoffrei.

FILTERELEMENT

Die Abscheidung erfolgt über eine M Klasse-Filterpatrone mit einem Abscheidegrad von 99,9%. Eine hohe Filterfläche 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.

JETCLEAN® ABREINIGUNG

Der BL 20 JC ist mit dem JetClean©-Abreinigungsystem ausgestattet. Über eine manuell zu öffnende Klappe strömt während des Betriebs Luft in die Kammer des Absaugers. Durch den entstehenden Sog verwirbelt die Luft im Gehäuse und reinigt das Filterelement ab. Ein optionaler manueller Absperrschieber verriegelt die Zuluft des Ansaugstutzens und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.

SAMMELBEHÄLTER

Das abgesaugte Material wird in einem robusten Metallbehälter gesammelt, der bequem zu entnehmen ist. Vier verstärkte Rollen sorgen für eine optimale Manövrierfähigkeit des Sammelbehälters.

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	konische 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	1.050mm
Peso	38Kg

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

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