SCHEDA TECNICA

INDUSTRIESAUGER MINI AIR Z2-Z22 II3GD

ASPIRATORI INDUSTRIALI CERTIFICATI ATEX

Der **MINI AIR Z2-Z22** ist ein leistungsstarker und vielseitiger **ATEX Z22-zertifizierter Druckluftsauger**, der für verschiedene **industrielle Anwendungen** nützlich ist. Er ist mit **2 Ejektoren** ausgestattet, die **parallel** arbeitend **maximale Leistung garantieren**. Jeder **Ejektor** ist **einstellbar**, um je nach **Anwendung** mehr Luftstrom oder mehr **Vakuum bereitzustellen**. Er ist mit einem **großflächigen Filter** aus **antistatischem Polyester** (15.000 cm2) der **Staubklasse M** ausgestattet, der eine Filtereffizienz **von 1 Mikron** aufweist und **elektrostatisch aufgeladenen** Staub sicher aufsaugt. **Optional ist ein H14-Filter erhältlich**, der feinsten Staub aufnimmt. Zur Reinigung des **Filters** gibt es **standardmäßig** ein sehr **effektives manuelles Filterreinigungssystem**. Dank eines Hebels außerhalb der **Filterkammer** kann der **Bediener den Filter** schütteln und den Staub **direkt im Sammelbehälter** ablegen. Ein **großer 45-Liter-Behälter** auf Rollen ermöglicht das einfache Entleeren des **aufgesaugten Materials**.

SUPERFICIE
15.000 cm2

CAPACITÀ
45 Lt

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

Der Sauger ist mit zwei Ejektoren ausgestattet. Dieser der Erzeugung ein erhebliches Unterdrucks Wert ohne irgendwelche Mechanische Bewegung oder elektronische Bauteilen ermöglicht.

MANUELLE FILTERABREINIGUNG

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 zu austauschen oder waschen weiterarbeiten.

FILTERELEMENT

Der Industriesauger 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 den Saugeinheit und den Bediener zu schützen.

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	Venturi Rohr
Marcatura ATEX	II 3 G/D Ex htc IIIB T100°C Gc/Dc
Massimo vuoto	500mBar
Massima portata d'aria	250m3/h
Livello di rumorosità	73dB(A)
Pressione richiesta	6 - 8
Aria richiesta	2.500

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	1.150mm
Peso	42Kg

OPZIONI — MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

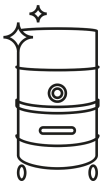
PTFE ANT
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

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

BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore 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