ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

BL 45 3D Z22

ATEX INDUSTRIESAUGER

Guarda il video!

POTENZA
1,1 kW - 1,5 HP

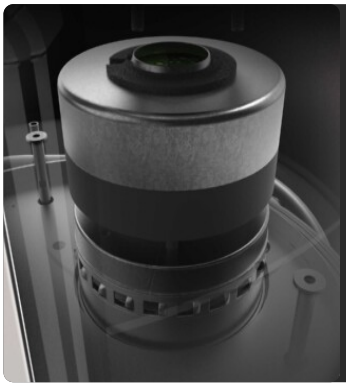
APPLICAZIONE
Stäube, Feststoffe und Späne

CAPACITA'
45Lt

VANTAGGI

- Geeignet und sicher für intensive Arbeiten in Atex 22-Zonen
- Kompakt, robust und wendig
- Bürstenloser Motor, antistatische Filterung und vollständige Erdung für maximale Sicherheit
- Hocheffiziente antistatische Filterung mit integriertem manuellem Reinigungssystem

HIGHLIGHTS



ABSAUGEINHEIT

Die Absaugeinheit ist ein leistungsstarker bürstenloser Motor, der für den Dauerbetrieb geeignet ist. Auf dem Kopf des Saugers sind zwei Filter installiert: einer zum Schutz des Motors und der andere am Luftauslass. Die ausgeblasene Luft ist vollständig gefiltert.

FILTEREINHEIT

Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer hohen Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchlass auch bei verschmutztem Filter garantiert.

FILTERREINIGUNGSSYSTEM

Ein ergonomischer Handfilterrüttler ermöglicht eine einfache und schnelle Reinigung des Filters, wobei Staub und Verunreinigungen von der Filteroberfläche entfernt werden.

SAMMELEINHEIT

Das Material wird in einem Edelstahlbehälter aus AISI 304 gesammelt, der mit einem Metallgriff ausgestattet ist, der das Entleeren ermöglicht, um jegliche Funkenbildung durch elektrostatische Aufladung zu vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

MOTORE

Tipologie	Brushless
Potenza	1,1 kW - 1,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	230 V
Vuoto in continuo	230 mBar
Massima portata d'aria	220 m3/h
Livello di rumorosità	72 dB(A)

MACCHINA

Marcatura ATEX	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Categoria EX	3D
Temperatura di utilizzo	-10 / +40 C°
Bocca aspirante	70 Ø mm
Sistema di raccolta	Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304
Capacità	45 Lt
Dimensioni	550 x 620 mm
Altezza	1303 mm
Peso	45 Kg

FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stern
Superficie filtrante	15000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester Antistatisch
Sistema Pulizia filtro	Manuell

DOTAZIONI

ATEX-ZERTIFIZIERUNG

STROMKABEL

3-POLIGER INDUSTRIESTECKER

VAKUUMMETER

Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss

RAD MIT BREMSE

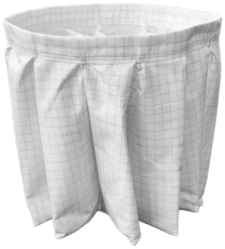
Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse

GRD

Erdung

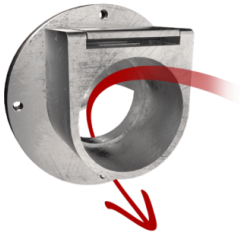
GX

Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse



ANT M

Antistatischer Filter (M Klasse EN 60335-2-69)



ABWEISER

Interner Ablenker zum Schutz des Filters

SCHIEBEGRIFF

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822-5)

PTFE ANT
Antistatischer PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

STRUKTUR UND OPTIONEN

60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

AB
Zubehörkorb

ZEUG

P12377
ANTISTATIK-KIT PRO Ø 50MM
Komplett-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 50 mm

P12378
ANTISTATIK-STARTKIT Ø 50MM
Basis-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 50 mm