ATEX-ZERTIFIZIERTE ODER ACD-INDUSTRIESAUGER

BL PRO 3D Z22

BÜRSTENLOSER INDUSTRIESAUGER

Guarda il video!

POTENZA
1,1 kW - 1,5 HP

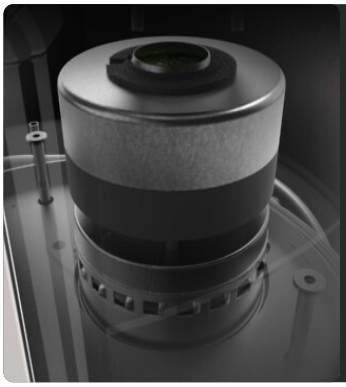
APPLICAZIONE
Stäube, Feststoffe und Späne

CAPACITA'
45Lt

VANTAGGI

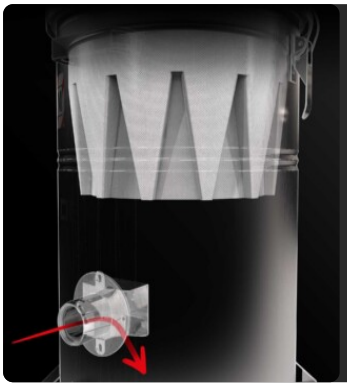
- Geeignet und sicher für intensive Arbeiten in Atex 22-Zonen
- Bürstenloser Motor, antistatische Filterung und vollständige Erdung für maximale Sicherheit.
- Kompakt, robust und leicht zu handhaben
- Möglichkeit der H14-Filterung oder der Verwendung von Einweg-Filtersäcken

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.

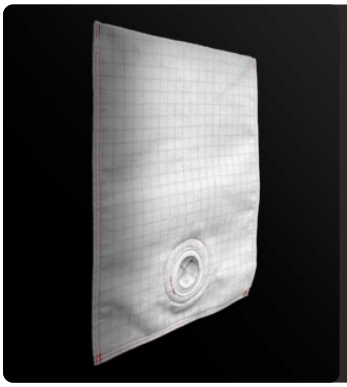


FILTEREINHEIT

Das angesaugte Material wird durch ein Ablenkblech umgeleitet, das den Hauptfilter schützt. Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit einer großen Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchlass auch bei verschmutztem Filter garantiert.

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.



FILTERSAMMELSACK

Ein Einweg-Sammelbeutel aus antistatischem Polyester ist optional erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

MOTORE

Tipologie	Brushless
Potenza	1,1 kW - 1,5 HP
Frequenza	50/60 Hz
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	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Behälter aus rostfreiem Stahl AISI304
Capacità	45 Lt
Dimensioni	516 x 545 mm
Altezza	1050 mm
Peso	38 Kg
Kit accessori incluso	P13641 - Kit accessori antistatici d40

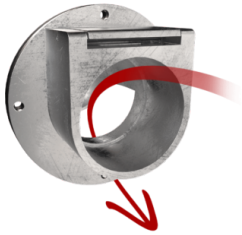
FILTRAZIONE

Tipologia filtro primario	Stern
Superficie filtrante	6000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Polyester Antistatisch

DOTAZIONI

ATEX-ZERTIFIZIERUNG

ZUBEHÖR-KITS
Basis-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 40 mm



ABWEISER
Interner Ablenker zum Schutz des Filters

STROMKABEL

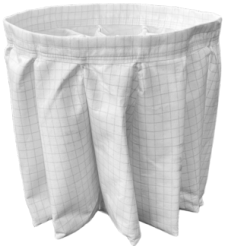
3-POLIGER INDUSTRIESTECKER

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

STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

GRD
Erdung

BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)

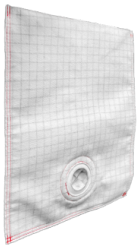


ANT M
Antistatischer Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822-5)



ANTISTATISCHER EINWEG-FILTERBEUTEL
Antistatischer Einweg-Filterbeutel

STRUKTUR UND OPTIONEN

60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

ZEUG

P13642
ANTISTATIK-KIT PRO Ø 40MM
Komplett-Kit mit antistatischem Zubehör für ATEX-Sauger, Durchmesser: 40 mm