INDUSTRIESAUGER FÜR RÜCKSTÄNDE BEI OEM, VERPACKUNGS- UND PRODUKTIONSLINIEN

BF 150

FEINSTAUBABSAUGUNG DIREKT AN DER MASCHINE

POTENZA
1,5 kW - 2,2 HP

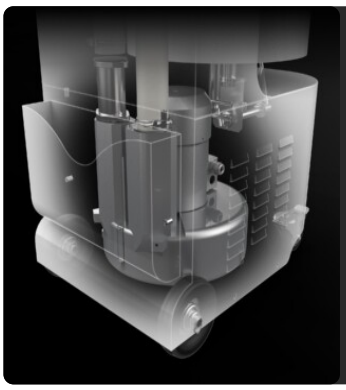
APPLICAZIONE
Stäube, Feststoffe und Späne

CAPACITA'
30Lt

VANTAGGI

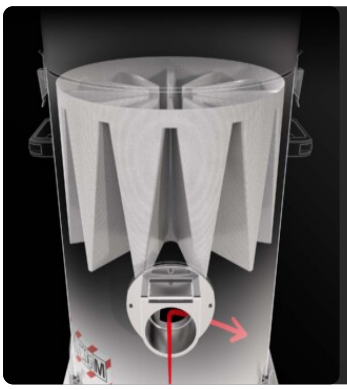
- Konstante Absaugung von Schrott oder Feinstaub, Produktionsrückständen
- Kompakt, für die Installation an engen Stellen
- Erhältlich in horizontaler und vertikaler Bauweise
- Einfach zu warten

HIGHLIGHTS



ABSAUGEINHEIT

Die Ansauganlage ist eine Seitenkanalturbine mit einer Direktkupplung zwischen Motor und Laufrad. Die Turbine ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet. Die Turbine ist standardmäßig mit einem Metallschalldämpfer ausgestattet, der für einen niedrigen Geräuschpegel sorgt.



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.

FILTERREINIGUNGSSYSTEM

Ein ergonomischer Handfilterrüttler ermöglicht eine einfache und schnelle Reinigung des Filters, um Staub und Ablagerungen von der Filteroberfläche zu entfernen.

MODULARITÄT

Der Absauger, der für die Installation an engen oder schwer zugänglichen Stellen konzipiert ist, ist in vertikaler oder horizontaler Ausführung erhältlich, um den unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden

TECHNISCHE DATEN

MOTORE

Tipologie	Seitenkanalturbine
Potenza	1,5 kW - 2,2 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	190 mBar
Massima portata d'aria	280 m3/h
Classe di isolamento	55 | F IP
Livello di rumorosità	69 dB(A)

MACCHINA

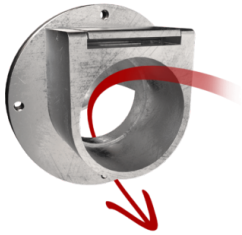
Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Stahlbehälter
Capacità	30 Lt
Dimensioni	600 X 440 mm
Altezza	1130 mm
Peso	50 Kg
Valvola di sicurezza	Vakuum-Überdruckventil

FILTRAZIONE

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

DOTAZIONI

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



ABWEISER
Interner Ablenker zum Schutz des Filters

STROMKABEL

4-POLIGER INDUSTRIESTECKER

STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

PRV
Eingebautes Überdruckventil

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822)
22.000 cm² Filterfläche
Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)
Glasfaser

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

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

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

STRUKTUR UND OPTIONEN

60 HZ

60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

TX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A), Gehäuse und Struktur