

SCHEDA TECNICA

BF 150 STATIONÄRER INDUSTRIESTAUBSAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

Der BF 150 ist ein kompakter, stationärer Industriestaubsauger. Seine kompakten Abmessungen ermöglichen eine einfache Installation auch an engen Stellen. Das Vakuum wird durch eine dreiphasige Seitenkanalturbine erzeugt, die einen wartungsfreien Betrieb rund um die Uhr gewährleistet. Der Polyester-Sternfilter kann je nach Art des zu saugenden Materials in antistatischer oder PTFE-beschichteter Ausführung eingebaut werden. Die Metalldüse, die mit einem robusten internen Deflektor ausgestattet ist, schützt und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Filters. Ein Sammelbehälter erleichtert das Auffangen des abgesaugten Materials und dessen anschließende Entsorgung.

**POTENZA**
1,5 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
30 Lt

HIGHLIGHTS

ANSAUGEINHEIT

Die Absauganlage ist eine Seitenkanalturbine mit direkter Kupplung 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 einen niedrigen Geräuschpegel garantiert.


FILTEREINHEIT

Die Filtration erfolgt über einen Polyesterfilter. Die Sternform ermöglicht den Durchgang der Luft, auch wenn der Filter verschmutzt ist. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | EN 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu 1 Mikron vom Filter zurückgehalten werden, wodurch Motoren und Bediener geschützt werden.


MATERIALEINLAUF

An der Vorderseite der Kammer befindet sich ein Metalleinlass, der als Einlasspunkt für das angesaugte Material dient. Im Inneren befindet sich ein robustes Ablenklech, das die Geschwindigkeit des Materials reduziert und einen Zykloneffekt im Behälter erzeugt. Dieses System garantiert eine längere Lebensdauer des Filters und verringert die Wahrscheinlichkeit einer Verstopfung.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	Seitenkanal-Turbine
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	190mBar
Massima portata d'aria	280m ³ /h
Livello di rumorosità	69dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	2,2HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Star-Filter
Classe EN 60335-2-69	M-Klasse

MACCHINA

Dimensioni	600 X 440mm
Altezza	1.130mm
Peso	46Kg

OPZIONI

 **MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



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



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



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



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)