

SCHEDA TECNICA

BF 085 STATIONÄRER INDUSTRIESTAUBSAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

Der BF 085 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 24/7-Betrieb garantiert. Der Polyester-Sternfilter kann je nach Art des aufzusaugenden 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**
0,85 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
30 Lt

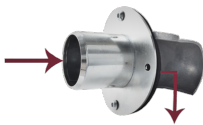
HIGHLIGHTS

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.


FILTREINHEIT

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. Mit diesem System wird eine längere Lebensdauer des Filters gewährleistet und die Wahrscheinlichkeit einer Verstopfung verringert.

DATI TECNICI

MOTORE		FILTRO PRIMARIO		MACCHINA	
Tipologia	Seitenkanal-Turbine	Tipologia	Star-Filter	Dimensioni	600 X 440mm
Voltaggio	400V			Altezza	1.130mm
IP	55			Peso	46Kg
Vuoto in continuo	160mBar				
Massima portata d'aria	150m3/h				
Livello di rumorosità	69dB(A)				
Frequenza	50/60Hz				
Potenza	1,2HP				
Classe di isolamento	F				

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)