

SCHEMA TECNICA

BF 220 ASPIRATOR INDUSTRIAL FIX

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

BF 220 este un aspirator industrial compact și fix. Dimensiunile sale compacte permit o instalare ușoară chiar și în locuri înguste. Vidul este generat de o turbină trifazată cu canal lateral care garantează o funcționare fără întreținere 24/7. Filtrul stea din poliester poate fi instalat în versiune antistatică sau cu acoperire PTFE, în funcție de tipul de material care trebuie aspirat. Duza metalică, echipată cu un deflector intern robust, protejează și asigură o durată de viață lungă a filtrului. Un recipient de colectare facilitează colectarea materialului aspirat și eliminarea ulterioară a acestuia.

**POTENZA**
2,2 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
30 Lt

HIGHLIGHTS

UNITATE DE ASPIRARE

Unitatea de aspirare este o turbină cu canal lateral, cu cuplaj direct între motor și rotor. Turbina este echipată cu o supapă de siguranță care garantează o funcționare continuă, fără întreruperi. Un amortizor de zgomot metalic este inclus în turbină în mod standard, garantând un nivel de zgomot redus.


UNITATE DE FILTRARE

Filtrarea este asigurată de un filtru din poliester. Forma de stea permite aerului să treacă chiar și atunci când filtrul este murdar. Durata filtrului este de clasa M (BIA | EN 60335-2-69). Acest lucru înseamnă că toate particulele de până la 1 micron sunt oprite de filtru, protejând astfel motoarele și operatorul.


INTRAREA MATERIALULUI

În partea din față a camerei se află o intrare metalică care servește ca punct de intrare pentru materialul aspirat. În interior se află un deflector robust care reduce viteza materialului, creând un efect ciclonic în interiorul recipientului. Cu acest sistem, este garantată o durată de viață mai lungă a filtrului, scăzând în același timp probabilitatea de infundare.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	Turbină cu canal lateral
Voltaj	400V
IP	55
Vuoto in continuo	120mBar
Massima portata d'aria	320m ³ /h
Livello di rumorosità	69dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Filtru stelar
-----------	---------------

MACCHINA

Dimensioni	600 X 440mm
Altezza	1.130mm
Peso	55Kg

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)