

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

# BF 220

## ASPIRATORE PER POLVERI FINI A BORDO MACCHINA



**POTENZA**  
2,2 kW - 3 HP



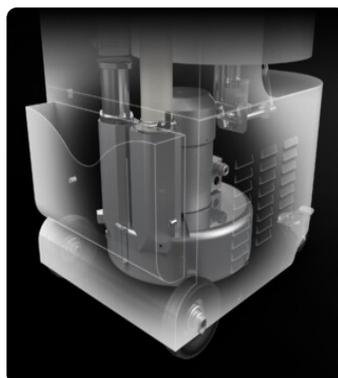
**APPLICAZIONE**  
Polveri, solidi e trucioli



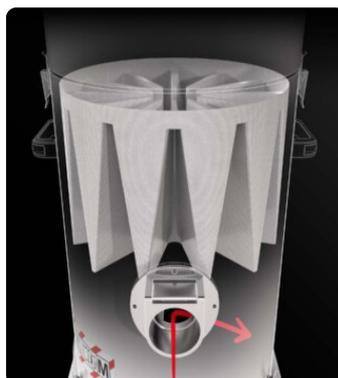
**CAPACITA'**  
30 Lt

**VANTAGGI**

- Recupero costante di sfridi o polveri fini, residui di produzione
- Disponibile in costruzione orizzontale e verticale
- Compatto, per installazione in luoghi stretti
- Semplice da mantenere

**HIGHLIGHTS**

**UNITÀ ASPIRANTE**

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale con accoppiamento diretto tra motore e girante. La turbina è dotata di una valvola di sicurezza che garantisce un lavoro continuo, senza alcuna manutenzione. Nella turbina è incluso di serie un silenziatore metallico che garantisce un basso livello di rumorosità.


**UNITÀ FILTRANTE**

Il materiale aspirato viene deviato da un deflettore a protezione del filtro principale. La filtrazione è garantita da un filtro stellare in poliestere in classe M (efficienza di filtrazione 1 micron) ad alta superficie filtrante, che garantisce il passaggio dell'aria anche con il filtro sporco.


**SISTEMA DI PULIZIA FILTRO**

Uno scuotifiltro manuale ergonomico consente di pulire il filtro facilmente e rapidamente, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie del filtro.


**MODULARITÀ**

L'aspiratore, progettato per essere installato in luoghi stretti o difficili da raggiungere, è disponibile in versione verticale o orizzontale così da adattarsi a diverse esigenze.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologie	Turbina a canale laterale
Potenza	2,2 kW - 3 HP
Frequenza	50/60 Hz
Voltaggio	400 V
Vuoto in continuo	120 mBar
Massima portata d'aria	320 m3/h
Classe di isolamento	55   F IP
Livello di rumorosità	69 dB(A)

**MACCHINA**

Bocca aspirante	50 Ø mm
Sistema di raccolta	Contenitore in acciaio
Capacità	30 Lt
Dimensioni	600 X 440 mm
Altezza	1130 mm
Peso	55 Kg
Valvola di sicurezza	Valvola limitatrice di vuoto

**FILTRAZIONE**

Tipologia filtro primario	Stellare
Superficie filtrante	15000 cm2
Classe filtrazione EN 60335-2-69	M
Media	Poliestere
Sistema Pulizia filtro	Manuale

**DOTAZIONI**



**VUOTOMETRO**

Vuotometro per segnalazione di filtro ostruito o da sostituire



**DEFLETTORE**

Deflettore interno a protezione del filtro



**CAVO DI ALIMENTAZIONE**



**SPINA**

Spina industriale a 4 poli



**CONSTRUZIONE IN ACCIAIO**

Robusta costruzione in acciaio verniciato industriale



**PRV**

Valvola rompi vuoto di sicurezza

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**

Filtro assoluto (EN 1822)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro



**PTFE ANT**

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



**PTFE**

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



**ANT M**

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

## ALTRE OPZIONI

**60**  **HZ**

**60 HZ**

Disponibile in versione 60Hz



**ESTENSIONE GARANZIA A 3 ANNI**

Acquistando il filtro di ricambio insieme all'aspiratore



**TX**

Contenitore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304