

SCHEDA TECNICA

BF 220 ASPIRADOR INDUSTRIAL FIJO

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

El BF 220 es un aspirador industrial fijo compacto. Sus dimensiones compactas permiten una fácil instalación incluso en lugares estrechos. El vacío es generado por una turbina trifásica de canal lateral que garantiza un servicio 24/7 sin mantenimiento. El filtro de estrella de poliéster puede instalarse en versión antiestática o con revestimiento de PTFE, según el tipo de material que se vaya a aspirar. La boquilla metálica, equipada con un robusto deflector interno, protege y garantiza una larga vida útil del filtro. Un recipiente colector facilita la recogida del material aspirado y su posterior eliminación.

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

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral con acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento. La turbina incluye de serie un silenciador metálico que garantiza un bajo nivel de ruido.



UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración se realiza mediante un filtro de poliéster. La forma de estrella permite el paso del aire incluso cuando el filtro está sucio. El tejido del filtro es de clase M (BIA | EN 60335-2-69). Esto significa que todas las partículas de hasta 1 micra son detenidas por el filtro, protegiendo así los motores y al operario.



ENTRADA DE MATERIAL

En la parte delantera de la cámara hay una entrada metálica que sirve de punto de entrada para el material aspirado. En su interior hay un robusto deflector que reduce la velocidad del material, creando un efecto ciclónico dentro del recipiente. Con este sistema, se garantiza una mayor vida útil del filtro al tiempo que se reduce la probabilidad de obstrucciones.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	Turbina de canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	120mBar
Massima portata d'aria	320m3/h
Livello di rumorosità	69dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Filtro estrella
-----------	-----------------

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)