

SCHEDA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE FISSO BF 150

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER SFRIDI, CONFEZIONAMENTO E OEM

Il BF 150 è un aspiratore industriale compatto e fisso per aspirazione a bordo macchina. Le sue dimensioni compatte permettono una facile installazione anche in luoghi stretti. Il vuoto è generato da una turbina a canale laterale trifase che garantisce un servizio 24/7 senza necessità di manutenzione. Il filtro stellare in poliestere può essere installato in versione antistatica o con rivestimento PTFE, a seconda della tipologia di materiale da aspirare. Il bocchettone metallico, dotato di un robusto deflettore interno, protegge e permette di garantire una lunga vita al filtro. Un contenitore di raccolta facilita la raccolta del materiale aspirato ed il suo conseguente smaltimento.

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

HIGHLIGHTS

UNITA' 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

La filtrazione è garantita da un filtro in poliestere. La forma a stella permette il passaggio dell'aria anche quando il filtro è sporco. Il tessuto del filtro è in classe M (BIA | EN 60335-2-69). Questo significa che tutte le particelle fino a 1 micron vengono fermate dal filtro, in modo da proteggere i motori e l'operatore.


INGRESSO DEL MATERIALE

Sulla parte frontale della camera si trova un bocchettone in metallo che funge da punto di ingresso per il materiale aspirato. Al suo interno si trova un robusto deflettore il quale riduce la velocità del materiale creando un effetto ciclonico all'interno del contenitore. Con questo sistema è garantita una maggiore durata del filtro diminuendo allo stesso tempo le probabilità di intasamento.

DATI TECNICI
MOTORE

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Tipologia | Turbina a canale laterale |
| Voltaggio | 400V |
| IP | 55 |
| Vuoto in continuo | 190mBar |
| Massima portata d'aria | 280m3/h |
| Livello di rumorosità | 69dB(A) |
| Frequenza | 50/60Hz |
| Potenza | 2,2HP |
| Classe di isolamento | F |

FILTRO PRIMARIO

| | |
|----------------------------|------------------|
| Tipologia | Filtro Stellare |
| Classe EN 60335-2-69 | Classe M |
| Pulizia filtro | Manuale |
| Efficienza filtrante (IFA) | IFA BGIA M-PES |

MACCHINA

| | |
|-----------------|-------------|
| Bocca aspirante | 70Ø mm |
| 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)