

SCHEDA TECNICA

FOX 5.5 S ASPIRATORE INDUSTRIALE

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

Il **FOX 5.5 S** è un **aspiratore industriale potente ed affidabile**. Dotato di una **turbina a canale laterale da 3 KW**, ideale per lavorare in continuo senza necessità di manutenzione. All'interno della **camera filtrante** è presente un filtro di ampia superficie in poliestere (24.000 cm²), certificato **Classe M** (efficienza di filtrazione 1 micron) ideale per lavorare anche con le **polveri più fini**. Il filtro viene protetto da un **robusto ciclone metallico** saldato all'interno della **camera filtrante**. Su questo **aspiratore industriale** della **gamma trifase** di **Depureco** è possibile installare un filtro differente a seconda dell'applicazione professionale. Sono infatti disponibili filtri in **Teflon** idrorepellenti, **Nomex** che resistono a temperature fino ai 250° C, filtri con trattamento in **PTFE** per le **polveri più difficili**. L'unità può essere dotata di **filtro assoluto H14** su richiesta. L'**aspirapolvere industriale FOX** è equipaggiato con un capiente **contenitore** a sgancio su ruote da 100 Lt di capacità che permette di raccogliere e svuotare facilmente il **materiale aspirato**. È anche possibile usare dei sacchetti di raccolta usa e getta. Nel contenitore si può predisporre un sistema galleggiante per **aspirare liquidi** in totale **sicurezza**.

**POTENZA**
4 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**CAPACITÀ**
100 Lt

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

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 la turbina e l'operatore.


INGRESSO DEL MATERIALE

Il bocchettone d'ingresso tangenziale è progettato per facilitare l'abbattimento del materiale aspirato nel contenitore. Un robusto ciclone metallico saldato dentro la camera di filtrazione Permette di ridurre sensibilmente la velocità di ingresso del materiale facendolo cadere all'interno del contenitore. In questo modo si protegge il filtro minimizzando il rischio di intasamento.


CONTENITORE

Il materiale viene raccolto all'interno di un contenitore verniciato completo di maniglia in metallo che ne consente lo sgancio. Grazie alle 4 robuste ruote pivotanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	turbina a canale laterale
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	360mBar
Massima portata d'aria	320m ³ /h
Valvola di sicurezza	incluso
Livello di rumorosità	76dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtro stellare
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	poliestere
Pulizia filtro	pulizia manuale

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	660 x 1.200mm
Altezza	1.510mm
Peso	155Kg
Ciclone conico	incluso

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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



BFL
Filtro classe M 38.000 cm²



MTF
Filtro teflonato (Classe M EN 60335-2-69)



NOMEX
Filtro resistente 250° Celsius



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)
28.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



COM
Compressore a bordo
Compressore montato su carenatura posteriore



PSC
Scuotifiltro Pneumatico



SE
Scuotifiltro Elettrico



SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 Cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



FKL
Supporto sollevamento per muletto



FLT
Dispositivo galleggiante per liquidi



GFR
Golfari



GRD
Messa a terra



KDP
KIT differenziale di pressione per insaccamento



LP
Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag
Sistema insaccamento Longopac

ACCESSORI



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P11887

KIT WET & DRY Ø 50MM

Kit completo di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm