

## SCHEDA TECNICA

# FOX 7.5 S ASPIRATOR INDUSTRIAL

## ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

FOX 7.5 S este un aspirator industrial puternic și fiabil. Echipat cu un motor trifazat cu turbină cu canal lateral de 3 kW, ideal pentru a lucra continuu fără a fi nevoie de întreținere. Camera de filtrare conține un filtru de poliester de suprafață mare (24.000 cm<sup>2</sup>), certificat clasa M (eficiență de filtrare de 1 micron), ideal pentru lucrul chiar și cu cele mai fine prafuri. Filtrul este protejat de un ciclon metalic robust, sudat în interiorul camerei de filtrare. Pe acest aspirator poate fi instalat un filtru diferit în funcție de aplicație. Sunt disponibile, de asemenea, filtre de teflon hidrofug, filtre Nomex rezistente până la 250 ° C, filtre cu tratament PTFE pentru prafuri dificile. Aspiratorul poate fi echipat la cerere cu un filtru absolut de clasă H14. Un container mare de 100 L detașabil, pe roți, permite operatorului să colecteze și să golească cu ușurință materialul aspirat. Se pot folosi și pungi de colectare de unică folosință. În recipient poate fi prevăzut un sistem flotor pentru aspirarea lichidelor în deplină siguranță.



**POTENZA**  
5,5 kW



**SUPERFICIE**  
24.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
100 Lt

## HIGHLIGHTS


**UNITATEA DE ASPIRARE**

Unitatea de aspirare este o suflanta cu canal lateral cu cuplare directă la motor. Aceasta este echipata cu o supapă de siguranță pentru a garanta functionarea în siguranță completă. Suflanta este echipată și cu un amortizor metallic pentru a menține un nivel scăzut de zgomot.


**ELEMENTUL DE FILTRARE**

Filtrarea este garantată de un filtru din poliester din clasa M. Forma STEA a acestuia permite aerului să treacă chiar și atunci când filtrul este murdar. Materialul filtrului este clasificat în clasa M (BIA | EN 60335-2-69). Aceasta înseamnă că toate particulele până la 1 micron sunt oprite de filtru, astfel încât să protejeze suflanta și operatorul din jurul aspiratorului.


**GURA DE ASPIRARE**

Intrarea tangențială este proiectată pentru a ușura procesul de depunere a materialului în container. Un ciclon metallic rezistent, sudat în camera, încetinește considerabil viteza de intrare a materialului aspirat, astfel încât acesta să se depuna direct în container. În acest fel, filtrul este protejat, reducând la minimum riscul de blocare.


**CONTAINERUL DE COLECTARE**

Materialul colectat este strans într-un container robust din oțel. În spatele aspiratorului se află un mâner metallic care permite decuplarea containerului de aspirator. Containerul poate fi îndepărtat cu ușurință, deoarece este echipat de 4 roți industriale pivotante. Fiecare roată este amplasată pe un suport consolidat pentru a garanta cea mai bună stabilitate în timpul mișcării.

## DATI TECNICI

**MOTORE**

Tipologia	suflantă cu canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	440mBar
Massima portata d'aria	320m3/h
Valvola di sicurezza	includ
Livello di rumorosità	76dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP
Classe di isolamento	F

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filtru stea
Classe EN 60335-2-69	clasa de filtrare M
Media	poliester
Pulizia filtro	scuturare manuală

**MACCHINA**

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	660 x 1.200mm
Altezza	1.510mm
Peso	172Kg
Ciclone conico	incluso

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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



**BFL**  
Filtro classe M 38.000 cm<sup>2</sup>



**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 cm<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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