

SCHEDA TECNICA

FOX 5.5 P ASPIRATOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

FOX 5.5 P 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 cm²), 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**
4 kW**SUPERFICIE**
24.000 cm²**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 metalic 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 metalic 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 metalic 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	160mBar
Massima portata d'aria	520m3/h
Valvola di sicurezza	inclusă
Livello di rumorosità	76dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
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	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