

SCHEDA TECNICA

TX 550 P ASPIRATOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

Aspiratorul industrial TX 550 P se remarcă prin putere, manevrabilitate și compactitate. Echipat cu motor trifazat cu turbină cu canal lateral, ideal pentru a lucra continuu fără a fi nevoie de întreținere. Camera de filtrare conține un filtru de polyester 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. Un alt filtru poate fi instalat pe acest model, 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. Unitatea poate fi echipată cu un filtru absolut de clasă H14 la cerere. Un container mare de 65 sau 100 L detașabil, pe roți, permite operatorului 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**
38.000 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.



SCUTURAREA FILTRULUI

Pe o parte a camerei filtrului există un agitator manual ergonomic prin care operatorul poate curăța ușor și rapid filtrul, îndepărtând praful și resturile de pe suprafața sa. Datorită acestui sistem de curățare inteligent, aspiratorul poate continua să funcționeze fără a fi nevoie să se schimbe sau să se spele filtrul.



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, de asemenea, atunci când containerul este plin.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	suflantă cu canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	260mBar
Massima portata d'aria	530m3/h
Valvola di sicurezza	opțional
Livello di rumorosità	70dB(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	70Ø mm
Dimensioni	650 x 1.100mm
Altezza	1.400mm
Peso	155Kg

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE


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



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



JC
 Jet Clean
 Pulizia semiautomatica a contro corrente d'aria, classe M filtro
 (EN 60335-2-69), 1 filtro cartuccia poliestere, 4 m² superficie
 filtrante, ghigliottina non inclusa



PSC
 Scuotifiltro Pneumatico



SP
 Pulizia cartuccie 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



TX
 Contenitore camera e struttura in 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



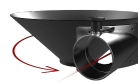
LP
 Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag
 Sistema insaccamento Longopac



PRV
 Valvola rompi vuoto di sicurezza



SD
 Ghigliottina



EFFETTO CICLONICO
 Bocca aspirante tangenziale + ciclone

ACCESSORI



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm



P10866

TERMINALE IN ACCIAIO Ø 70/50MM

Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 70/50 mm