

SCHEDA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE TX 550 S

ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

L'[aspiratore industriale TX 550 S](#) si distingue per la sua **potenza, manovrabilità e compattezza**. Dotato di una **turbina a canale laterale da 5.5 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**. 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 TX** è equipaggiato con un capiente **contenitore a sgancio su ruote da 65Lt o 100 Lt** di capacità che permette di svuotare facilmente il **materiale aspirato**. È possibile anche usare dei sacchetti di raccolta usa e getta. Nel contenitore si può predisporre un sistema galleggiante per **aspirare liquidi** in totale **sicurezza**.



POTENZA
5,5 kW



SUPERFICIE
38.000 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 di avere un'ampia superficie filtrante in uno spazio compatto e garantisce 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.


SCUOTIFILTRO MANUALE

Su un lato della camera è presente uno scuotifiltro manuale ergonomico che consente di pulire il filtro facilmente e rapidamente, rimuovendo polvere e detriti dalla superficie del filtro. Grazie a questo intelligente sistema di pulizia, l'operatore può continuare a lavorare senza cambiare o lavare il filtro.


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	440mBar
Massima portata d'aria	330m ³ /h
Valvola di sicurezza	incluso
Livello di rumorosità	76dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP
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	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 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



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



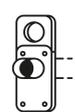
KDP
KIT differenziale di pressione per insaccamento



LP
Sistema insaccamento Longopac



PRV
Valvola rompi vuoto di sicurezza



SD
Ghigliottina



TAN
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