

**SCHEDA TECNICA** 

# TB 18 M ASPIRATORE INDUSTRIALE

# **ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE**

Il modello TB 18 M è un aspiratore industriale dotato di una turbina 230V a canale laterale (Made in Italy) ideale per lavorare in continuo senza necessità di manutenzione. All'interno della camera filtrante è presente un filtro di ampia superficie in poliestere, 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 un filtro assoluto H14 su richiesta. L'aspirapolvere industriale TB è equipaggiato con un capiente contenitore a sgancio da 45 Lt di capacità che permette di 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.











# HIGHLIGHTS



# **UNITÁ 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.



### UNITÁ 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 pivottanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto

# **DATI TECNICI**

MOTORE	
Tipologia	turbina a canale laterale
Voltaggio	230V
IP	55
Vuoto in continuo	230mBar
Massima portata d'aria	240m3/h
Valvola di sicurezza	inclusa
Livello di rumorosità	74dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	2,4HF

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

MACCHINA	
Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.353mm
Peso	50Kg



# OPZIONI

# MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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



WIF 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) 22.000 cm² superficie filtrante Classe H14 (EN 1822) Fibra di vetro

# OPZIONI

# **ALTRE OPZIONI**



AB



BX Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GX**Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**FLT**Dispositivo galleggiante per liquidi



GRD Messa a terra



KDP
KIT differenziale di pressione per insaccamento

# ACCESSORI



P13638 Starter Kit Ø 40mm

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro  $40\,\mathrm{mm}$ 



P13638 Starter kit Ø 40mm

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro  $40\,\mathrm{mm}$ 



P13638 Starter kit Ø 40mm

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro