

## SCHEDA TECNICA

# ASPIRATORE INDUSTRIALE TB UP 4

## ASPIRATORI INDUSTRIALI TRIFASE

Il **TB UP 4** è un **aspiratore industriale compatto** dotato di una **turbina a canale laterale**, posizionata posteriormente all'interno di un robusto carter metallico. La turbina è dotata di **valvola rompivuoto di sicurezza**, installata di serie. 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 **filtro assoluto H14** su richiesta. L'**aspirapolvere industriale TB UP** è equipaggiato con un capiente **contenitore** a sgancio su ruote da 45 Lt 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**  
4 kW



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



**CAPACITÀ**  
45 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 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.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	turbina a canale laterale
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	270mBar
Massima portata d'aria	340m <sup>3</sup> /h
Valvola di sicurezza	incluso
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,5HP
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	550 x 900mm
Altezza	1.120mm
Peso	80Kg

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)  
22.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H14 (EN 1822)  
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



**BX**  
Contentore in acciaio INOX AISI 304



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



**FLT**  
Dispositivo galleggiante per liquidi



**GRD**  
Messa a terra

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