

SCHEDA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE TB PLUS Z22 I13D

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Il modello **TB PLUS Z22** è un aspiratore industriale dotato di turbina a canale laterale certificata **ATEX**, ideale per lavorare in continuo senza necessità di manutenzione. All'interno di questo aspirapolvere è presente un filtro antistatico ad ampia superficie, (15.000 cm²) certificato in **classe M**, con un'efficienza di filtrazione fino ad 1 micron. L'unità può essere dotata di **filtro assoluto H14** su richiesta, per aspirare anche **le polveri più sottili**. La **pulizia del filtro** è prevista tramite un **comodo scuotitore manuale** molto robusto ed efficace. Camera e contenitore sono completamente realizzati in **acciaio inox AISI 304** di serie. Un capiente **contenitore** a sgancio, su ruote, da **45 Lt** permette di **svuotare facilmente il materiale**

**POTENZA**
2,2 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
45 Lt

HIGHLIGHTS

UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una turbina a canale laterale con accoppiamento diretto tra motore e girante certificata ATEX. Inoltre, per garantire un lavoro sicuro, l'unità è dotata di una valvola di sicurezza che, in caso di ostruzione nella parte aspirante, evita un eventuale surriscaldamento.


FILTRO ANTISTATICO

Il filtro principale è costituito da robusto poliestere antistatico. All'interno del tessuto è presente una rete conduttiva che evita qualsiasi carica elettrostatica. La forma a stella permette di avere un'ampia superficie filtrante in uno spazio compatto di garantire 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 il motore 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 rimuovendone polvere e detriti dalla superficie. 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 in acciaio inox AISI 304 completo di maniglia in metallo che ne consente lo sgancio, per evitare ogni scintilla che potrebbe essere generata dalla carica elettrostatica. 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
Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaggio	400V
IP	65
Massimo vuoto	250mBar
Vuoto in continuo	200mBar
Massima portata d'aria	270m3/h
Valvola di sicurezza	incluso
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.400mm
Peso	50Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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

Cassetta porta accessori



BX

Contentore in acciaio INOX AISI 304



GX

Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



LP

Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag
Sistema insaccamento Longopac

ACCESSORI



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm