SCHEDA TECNICA

BL 45 Z22 II3D ASPIRATORE INDUSTRIALE

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

L'**aspiratore industriale BL 45 Z22**, è un aspiratore industriale **compatto**, **certificato ATEX**, della **gamma Depureco**. L'**aspirazione** avviene grazie a un **motore Brushless** ad **alte prestazioni** che garantisce silenziosità e potenza. L'**aspiratore industriale BL 45 Z22** dispone di un filtro ad ampia superficie, (35.000 cm2) certificato in **classe M**, con un'**efficienza di filtrazione** fino ad 1 micron. Su richiesta è possibile installare un **filtro assoluto H14** per aspirare anche le **polveri più sottili**. La **camera filtrante** è in acciaio inox **AISI 304** di serie. La pulizia del filtro è prevista tramite un **comodo scuotitore manuale** molto robusto ed efficace. Il materiale di quest'**aspirapolvere** viene raccolto in un **contenitore** in acciaio inox **AISI 304** con capacità di 45Lt.

POTENZA
1,1 kW

SUPERFICIE
15.000 cm2

CAPACITÀ
45 Lt

HIGHLIGHTS

UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è un potente motore Brushless, adatto al lavoro in continuo. Sulla testa dell'aspiratore sono installati due filtri: uno a protezione del motore e l'altro posizionato sull'uscita dell'aria. L'aria che fuoriesce è totalmente priva di carbonio.

UNITÀ FILTRANTE

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 e 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 pivottanti, il contenitore può essere spostato con estrema facilità, per poi smaltire il materiale raccolto.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	brushless
Marcatura ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaggio	110/230V
Massimo vuoto	230mBar
Massima portata d'aria	220m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	1,5HP

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

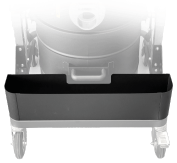
Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	550 x 620mm
Altezza	1.303mm
Peso	45Kg

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

GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm

P13641
STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM
Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm