SCHEDA TECNICA

M65/100 ASPIRATORE INDUSTRIALE

ASPIRATORI INDUSTRIALI WET&DRY MONOFASE

L' **M65/100** è l'**aspiratore industriale** più **potente** della **serie monofase** presente nella gamma di **Depureco**. Grazie ai **3 motori By-Pass** è possibile raggiungere l'impressionante potenza di **3,9 kW**. L'aspiratore industriale M65/100 lavora in tutte le condizioni: **polveri, trucioli, liquidi materiali difficili** con tubi lunghi anche di diversi metri. Di serie quest'**aspirapolver**e è dotato con un filtro a tasche in poliestere di 24.000 cm2 certificato **Classe M dal BIA** (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) con **efficienza di filtrazione** di 1 µ. Il filtro può essere personalizzato a seconda della specifica applicazione. Sono disponibili **filtri antistatici** per evitare le cariche elettrostatiche, in **NOMEX** per resistere alle alte temperature (fino 250°C), **teflonati** per lavorare con materiali bagnati e con trattamento in nanotecnologia **PTFE** per lavorare con le **polveri più difficili**. L'aspiratore industriale è dotato di un **sistema di pulizia del filtro manuale** che grazie ad una pratica leva presente sul lato dell'aspiratore è possibile scuotere il filtro con facilità ed efficacia. L'**aspirapolvere M65/100** è dotato di un pratico **contenitore** a sgancio su ruote che permette di raccogliere il materiale aspirato e smaltirlo con praticità. Il contenitore può essere da 65 lt oppure da 100 lt; in entrambi i casi è dotato di supporto esterno rinforzato per le 4 ruote pivotanti al fine di poterlo **maneggiare in sicurezza** anche quando all'interno sono presenti diversi kg di materiale. Su richiesta è disponibile un kit che permette la movimentazione del contenitore con il muletto e conseguentemente il suo scarico a bascula. Nel caso in cui si voglia usare un insaccamento diretto è disponibile la versione **M100 Longopac**.

POTENZA
3,9 kW

SUPERFICIE
24.000 cm2

CAPACITÀ
65/100 Lt

HIGHLIGHTS

UNITÁ ASPIRANTE

L'aspirazione è fornita da 3 motori by-pass. Ogni motore è gestito da un interruttore indipendente che consente all'operatore di controllare le prestazioni di aspirazione. I motori si trovano all'interno di un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.

UNITÁ 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 i motori e l'operatore.

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. Ogni ruota è rinforzata per garantire la massima stabilità durante il movimento..

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.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	570m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	660 x 800mm
Altezza	1.3001.515mm
Peso	80Kg

OPZIONI — MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE

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

BFL
Filtro classe M 38.000 cm²

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

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

100 LT
Contenitore 100 lt.

AB
Cassetta porta accessori

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

FLT
Dispositivo galleggiante per liquidi

GRD
Messa a terra

KDP
KIT differenziale di pressione per insaccamento

EFFETTO CICLONICO
Bocca aspirante tangenziale + ciclone

RC SCHUKO
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)

ACCESSORI

P00327

SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM

Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm

P00327

SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM

Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm

P00327

SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM

Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm

P00327

SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM

Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm