

SCHEMA TECNICA

ASPIRATORE INDUSTRIALE M100 LP TAN

L'M100 Longopac® TAN è l'aspiratore industriale ciclonico 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 Jet Clean® lavora in tutte le condizioni: polveri, trucioli, liquidi materiali difficili con tubi lunghi anche di diversi metri. Di serie quest'aspirapolvere è dotato con un filtro PTFE di 35.000 cm² certificato Classe M dal BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) con efficienza di filtrazione di 1 µ. Il sistema di pulizia filtro manuale permette di pulire il filtro utilizzando una comoda leva che consente di scuotere il filtro per pulirlo velocemente e facilmente. L'ingresso tangenziale permette di sfruttare l'effetto ciclonico della polvere per rallentarla e farla cadere all'interno del sacco Longopac®, proteggendo il filtro. L'aspirapolvere ciclonico è dotato di un pratico sistema Longopac® che utilizza un comodo sacco senza fine che permette di raccogliere il materiale aspirato e smaltirlo con praticità e sicurezza.



POTENZA
3.9 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITÀ
Longopac Lt

HIGHLIGHTS
UNITÀ 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 in un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.


SISTEMA DI PULIZIA FILTRO 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.


FILTRO DI CLASSE M

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.


LONGOPAC®

Il materiale viene raccolto all'interno di un robusto sacco di plastica chiamato Longopac® lungo 20 mt. Il sacco viene arrotolato al di sotto della camera ed è adattabile ad ogni esigenza. L'operatore, una volta riempitosi il sacco, può chiuderlo al di sopra del materiale aspirato caduto automaticamente al suo interno, sigillarlo, tagliare il segmento di sacco con i detriti e disfarsene in totale sicurezza, senza che vi sia contatto tra operatore e materiale.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Vuoto in continuo	250mBar
Massima portata d'aria	570m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	Stellare
Diametro	429mm
Classe EN 60335-2-69	IFA BGIAM-PES
Media	Poliestere
Pulizia filtro	Manuale
Efficienza filtrante (IFA)	Classe M

MACCHINA

Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	660 X 800mm
Altezza	1.515mm
Peso	70Kg
Ciclone conico	Incluso

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)



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



PTFE
Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



MTF
Filtro tefonato (Classe M EN 60335-2-69)



BFL
Filtro classe M 38.000 cm²



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

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



RC SCHUKO
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)



GRD
Messa a terra

ACCESSORI



P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P12350
STARTER KIT Ø 50MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm



P00277
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



P00277
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm



P00277
TERMINALE IN ACCIAIO Ø 80/40MM
Riduzione per innesto rapido aspiratore in acciaio zincato diametro 80/40 mm