

SCHEMA TECNICA

M100 JETCLEAN® LP ASPIRATORE INDUSTRIALE

Il **M100 Jet Clean® LP** 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 JetClean® permette di pulire il filtro utilizzando il differenziale di pressione tra l'interno e l'esterno dell'aspiratore. L'**aspirapolvere M100 Jet Clean® LP** è dotato di un **sistema Longopac** dove il materiale aspirato viene automaticamente insaccato. Il prodotto cade automaticamente in un sacco a perdere in plastica trasparente ad **alta resistenza**. Il volume del sacco viene deciso dall'operatore che lo andrà a sigillare e tagliare senza avere contatto con il materiale aspirato. Questo permette di poter lavorare con **polveri fini e pericolosi** garantendo la **sicurezza** dell'operatore.



POTENZA
3.9 kW



SUPERFICIE
35.000 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.

FILTRO IN CLASSE M


La filtrazione è garantita da un robusto filtro a cartuccia in poliestere. La cartuccia è stata realizzata per mantenere un'ampia superficie filtrante (35.000 cm² in uno spazio compatto). In questo modo l'aria può passare anche quando il filtro è sporco. Il filtro è certificato in classe M (BIA | EN 60335-2-69) e arresta le particelle fino a 1 micron, preservando i motori e l'operatore.

SISTEMA DI PULIZIA FILTRO JETCLEAN®


L'aspiratore è dotato di un nuovo sistema di pulizia filtro chiamato Jet Clean® progettato da Depureco. Grazie alla diversa pressione tra l'esterno e l'interno dell'aspirapolvere, il sistema genera un flusso d'aria che attraversando la cartuccia stacca la polvere dalla superficie del filtro. È un modo rapido ed efficace per mantenere pulito il filtro durante il lavoro, senza fermare l'aspirazione.

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	570m ³ /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	JetClean®
Efficienza filtrante (IFA)	Classe M

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	660X800mm
Altezza	1.515mm
Peso	70Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)



HEPA 13
Filtro assoluto (EN 1822)
35.000 cm² superficie filtrante
Classe H13 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



RC SCHUKO
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)



GRD
Messa a terra

ACCESSORI



P12301
MANICOTTO RIDUZIONE PER "PUR" Ø 50/40MM
Manicotto in gomma caricata al carbonio antistatica per tubo flessibili spiralato in poliuretano diametro 50/40 mm



P12301
MANICOTTO RIDUZIONE PER "PUR" Ø 50/40MM
Manicotto in gomma caricata al carbonio antistatica per tubo flessibili spiralato in poliuretano diametro 50/40 mm



P12301
MANICOTTO RIDUZIONE PER "PUR" Ø 50/40MM
Manicotto in gomma caricata al carbonio antistatica per tubo flessibili spiralato in poliuretano diametro 50/40 mm



P12301
MANICOTTO RIDUZIONE PER "PUR" Ø 50/40MM
Manicotto in gomma caricata al carbonio antistatica per tubo flessibili spiralato in poliuretano diametro 50/40 mm



P12348
DRY KIT Ø 50MM
Kit completo di accessori specifici per aspirazione polveri e solidi in diametro 50 mm



P12348
DRY KIT Ø 50MM
Kit completo di accessori specifici per aspirazione polveri e solidi in diametro 50 mm



P12348
DRY KIT Ø 50MM
Kit completo di accessori specifici per aspirazione polveri e solidi in diametro 50 mm