SCHEDA TECNICA

M100 LP TAN INDUSTRIESAUGER

Der M100 Longopac® TAN ist der leistungsstärkste Zyklon-Industriesauger in der einphasigen Produktpalette von Depureco. Dank der 3 By-Pass-Motoren ist es möglich, die beeindruckende Leistung von 3,9 kW zu erreichen. Der M65/100 Jet Clean® Industriesauger arbeitet unter allen Bedingungen: Staub, Späne, Flüssigkeiten, schwierige Materialien mit Schlauchlängen von bis zu mehreren Metern. Dieser Industriesauger ist serienmäßig mit einem 35.000 cm2 großen PTFE-Filter ausgestattet, der vom BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) in der Klasse M mit einem Abscheidegrad von 1 µ zertifiziert ist. Das manuelle Filterreinigungssystem ermöglicht die Reinigung des Filters mit Hilfe eines praktischen Hebels, mit dem Sie den Filter schütteln können, um ihn schnell und einfach zu reinigen. Der tangentiale Einlass sorgt dafür, dass der Staub durch den Zykloneffekt verlangsamt wird und in den Longopac®-Beutel fällt, wodurch der Filter geschützt wird. Der Zyklonsauger ist mit einem praktischen Longopac®-System ausgestattet, das das aufgesaugte Material mit einem praktischen Endlosbeutel auffängt und bequem und sicher entsorgt.

POTENZA
3.9 kW

SUPERFICIE
24.000 cm2

CAPACITÀ
Longopac Lt

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

Wir verwenden Bürstenmotore Fabr. AMETEK. Jeder Motor kann einzeln angesteuert werden. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschentwicklung.

MANUELLE ABREINIGUNG

Filterabreinigung durch manuelles Rütteln über Rüttelstab.

FILTERELEMENT

Die Filtration wird durch einen Polyesterfilter der Klasse M gewährleistet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.

LONGOPAC®

Das Material wird in einem robusten Kunststoffsack namens Longopac® gesammelt, der 20 Meter lang ist. Der Sack wird unter der Kammer aufgerollt und kann an jede Anforderung angepasst werden. Sobald der Sack gefüllt ist, kann der Bediener ihn über dem angesaugten Material, das automatisch hineingefallen ist, verschließen, das Segment des Sacks mit den Abfällen abschneiden und es sicher entsorgen, ohne dass es zu einem Kontakt zwischen Bediener und Material kommt.

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	filtertaschen
Diametro	429mm
Classe EN 60335-2-69	IFA | BGIAM-PES
Media	polyester
Pulizia filtro	manueller Rüttler
Efficienza filtrante (IFA)	M klasse

MACCHINA

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

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 teflonato (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