EINPHASIGE WET&DRY INDUSTRIESTAUBSAUGER

M 100 TAN LP

INDUSTRIESAUGER MIT ZYKLON

Das Video ansehen!

LEISTUNG
3,9 kW - 5,2 HP

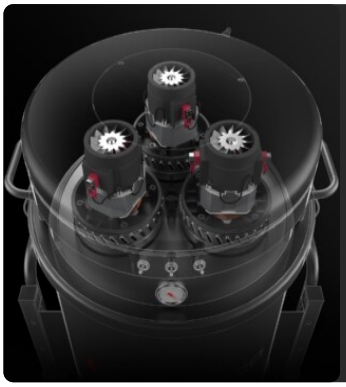
ANWENDUNG
Toxische oder gefährliche Stäube

ERFASSUNGSSYSTEM
Endless bag

EIGENSCHAFTEN

- Entwickelt für die Feinstaubabsaugung
- Großflächiger M-Klasse-Filter mit integriertem Jet Clean
- Zykloneffekt für eine bessere Handhabung des aufgesaugten Staubs
- Endless Bag-Auffangsystem zur Vermeidung von Staubkontakt

HIGHLIGHTS



ABSAUGEINHEIT

Die Absaugung wird von drei By-Pass-Motoren geliefert, die über unabhängige Schalter gesteuert werden, sodass der Bediener die Absaugleistung kontrollieren kann. Die Motoren befinden sich in einem robusten Gehäuse mit einer isolierenden Schaumschicht, um einen niedrigen Geräuschpegel zu gewährleisten.

FILTEREINHEIT

Der tangentiale Einlass erleichtert die Ablagerung des angesaugten Materials im Behälter dank des Zykloneffekts. Die Filtration wird durch einen Polyester-Sternfilter der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, der den Luftdurchlass auch bei verschmutztem Filter garantiert.

FILTERREINIGUNGSSYSTEM

Ein ergonomischer Handfilterrüttler ermöglicht eine einfache und schnelle Reinigung des Filters, wobei Staub und Verunreinigungen von der Filteroberfläche entfernt werden.

SAMMELEINHEIT

Das Material wird in einem robusten, 20 m langen, verstellbaren Kunststoff-Rollsack gesammelt. Sobald der Sack gefüllt ist, wird er einfach verschlossen und entnommen, ohne dass der Bediener mit dem Material in Berührung kommt.

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Typen	By-pass
Leistung	3,9 kW - 5,2 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	230 V
Betriebsunterdruck	250 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	570 m3/h
Geräuschpegel	72 dB(A)

MASCHINE

Sauganschluss	80 Ø mm
Erfassungssystem	Endless Bag
Abmessungen	660 x 800 mm
Gesamthöhe	1515 mm
Gewicht	70 Kg

FILTRIERUNG

Primärer Filtertyp	Stern
Filteroberfläche	24000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester
Filterreinigungssystem	Manuell

SERIENAUSSTATTUNG

VAKUUMMETER
Vakuummeter zur Signalisierung, wenn der Filter verstopft ist oder ausgetauscht werden muss

STROMKABEL

SHUKO-STECKER

SCHIEBEGRIFF

RAD MIT BREMSE
Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse

RÄDER
Schwenkbares, spurloses Rad

ZYKLONISCHER EFFEKT
Tangentialen Einlass + Zyklon

LP
Endless Bag System zum Sammeln von Endlosrollen

STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

HEPA 14
Absolutfilter (EN 1822)
110.000 cm² Filterfläche
Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)
Glasfaser

ANT M
Antistatischer Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

PTFE ANT
Antistatischer PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

BFL
M Klasse Filter 38.000 cm²

MTF
Teflon Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

PTFE
PTFE Filter (M Klasse EN 60335-2-69)

STRUKTUR UND OPTIONEN

60 HZ
Verfügbar in der 60Hz-Version

3 JAHRE GARANTIE
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger

RC SCHUKO
Fernbedienung vom Elektrowerkzeug (MAX 2000 W)

GRD
Erdung

ZUBEHÖR

P00277

VERZINKTE STAHLREDUZIERUNG Ø 80/40MM

Reduktion für Schnellanschluss am Industriesauger aus verzinktem Stahl, Durchmesser 80/40 mm

P00278

VERZINKTE STAHLREDUZIERUNG Ø 80/50MM

Reduktion für Schnellanschluss am Industriesauger aus verzinktem Stahl, Durchmesser 80/50 mm

P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm

P12350

STARTER KIT Ø 50MM

Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm

P13640

KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 40MM

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 40 mm

P12348

KIT ZUM TROCKENEINSATZ Ø 50MM

Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 50 mm