

EINPHASIGE WET&DRY INDUSTRIESTAUBSAUGER

# M 100 TAN LP

## INDUSTRIESAUGER MIT ZYKLON



Das Video ansehen!



**LEISTUNG**  
3,9 kW - 5,2 HP



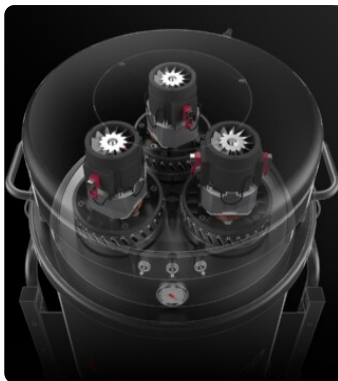
**ANWENDUNG**  
Toxische oder gefährliche  
Stäube



**ERFASSUNGSSYSTEM**  
Endless bag

**EIGENSCHAFTEN**

- Entwickelt für die Feinstaubabsaugung
- Zykloneffekt für eine bessere Handhabung des aufgesaugten Staubs
- Großflächiger M-Klasse-Filter mit integriertem Jet Clean
- 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 tangentielle 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

**OPTIONEN**

**VERFÜGBARE FILTERMEDIEN**



**HEPA 14**  
Absolutfilter (EN 1822)  
110.000 cm<sup>2</sup> 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 cm<sup>2</sup>



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



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

**STRUKTUR UND OPTIONEN**



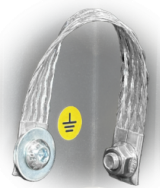
**60 HZ**  
Verfügbar in der 60Hz-Version



**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