INDUSTRIESAUGER FÜR TOXISCHE STÄUBE

# M 100 JC LP

## INDUSTRIESAUGER FÜR FEINSTAUB

Das Video ansehen!

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

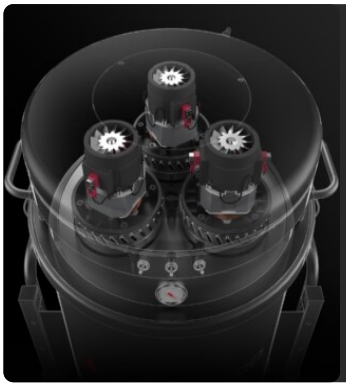
**ANWENDUNG**
Toxische oder gefährliche Stäube

**ERFASSUNGSSYSTEM**
Endless bag

## EIGENSCHAFTEN

- Entwickelt für die Feinstaubabsaugung
- Großflächiger Filter der M-Klasse mit integriertem Jet Clean
- Kompakt und handlich
- Endlose Beutelsammlung zur Vermeidung von Staubkontakt

## HIGHLIGHTS

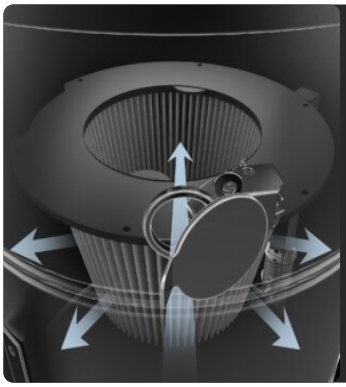


### ABSAUGEINHEIT

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

Die Filtration wird durch eine Polyesterpatrone der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchgang auch bei verschmutztem Filter garantiert.



### FILTER REINIGUNGS SYSTEM JC

Ausgestattet mit dem JetClean®-Filterreinigungssystem. Aufgrund des unterschiedlichen Drucks zwischen der Außenseite und der Innenseite des Staubsaugers erzeugt das System einen Luftstrom durch die Patrone, der den Staub von der Oberfläche des Filters ablöst, so dass der Filter während der Arbeit effizient bleibt und die Saugleistung nicht unterbrochen wird.

### 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) |

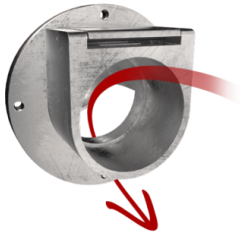
### MASCHINE

| | |
|---|---|
| **Sauganschluss** | 50 Ø mm |
| **Erfassungssystem** | Endless Bag |
| **Abmessungen** | 660 x 800 mm |
| **Gesamthöhe** | 1515 mm |
| **Gewicht** | 70 Kg |

### FILTRIERUNG

| | |
|---|---|
| **Primärer Filtertyp** | Patrone |
| **Filteroberfläche** | 16000 cm2 |
| **Filterklasse EN 60335-2-69** | M |
| **Medien** | PTFE-beschichtetes Polyester |
| **Filterreinigungssystem** | Jet Clean |
| **JetClean-Schneidemaschine** | Einschließlich |

# SERIENAUSSTATTUNG



### ABWEISER
Interner Ablenker zum Schutz des Filters

### SCHIEBEGRIFF

### SHUKO-STECKER

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

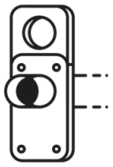
### STROMKABEL

### RAD MIT BREMSE
Nicht spurtreues Rad mit integrierter Bremse

### RÄDER
Schwenkbares, spurloses Rad

### STAHLKONSTRUKTION
Robuste Konstruktion aus lackiertem Industriestahl

### JC
Jet Clean Abreinigungssystem



### SD
Absperrschieber

### LP
Endless Bag System zum Sammeln von Endlosrollen

# OPTIONEN

## VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

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

### HEPA 13
Absolutfilter (EN 1822)
35.000 cm² Filterfläche
Antistatischer H13 Klasse Filter (EN 1822)
Glasfaser

## 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

### 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