

DREIPHASIGE INDUSTRIESTAUBSAUGER

# ECOBULL T SP

## DREIPHASIGER INDUSTRIESAUGER MIT AUTOMATISCHER FILTERREINIGUNG



**LEISTUNG**  
3 kW - 4 HP



**ANWENDUNG**  
Feine und trockene Stäube



**KAPAZITÄT**  
65 Lt

**EIGENSCHAFTEN**

- Industriesauger aus Stahl, leistungsstark und zuverlässig
- Geeignet für kontinuierliche Arbeit, 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche
- Filter mit großer Oberfläche der Klasse M mit automatischer Reinigung SP
- Zahlreiche Konstruktionsoptionen verfügbar

**HIGHLIGHTS**


**ABSaugEINHEIT**

Die Absauganlage ist eine Seitenkanalverdichter mit direkter Kupplung zwischen Motor und Laufrad. Die Turbine ist mit einem Sicherheitsventil ausgestattet, das einen kontinuierlichen, wartungsfreien Betrieb gewährleistet. Die Turbine ist standardmäßig mit einem Metallschalldämpfer ausgestattet, der einen niedrigen Geräuschpegel gewährleistet.



**FILTEREINHEIT**

Die Filtration wird durch Polyesterpatronen der Klasse M (Filtereffizienz 1 Mikron) mit großer Filterfläche gewährleistet, die den Luftdurchgang auch bei verschmutzten Filtern garantieren.



**SP FILTER REINIGUNGSSYSTEM**

Automatisches Filterreinigungssystem im Gegenstrom mit 6 bar Luft (Druckluft nicht im Lieferumfang enthalten). Jeder Filter wird in regelmäßigen, einstellbaren Intervallen gereinigt, ohne den Saugbetrieb zu unterbrechen. Ideal für feinen und schwierigen Staub.



**SAMMELEINHEIT**

Das Material wird in einem lackierten Behälter mit Griff gesammelt, der das Entleeren ermöglicht. Dank der vier robusten Lenkrollen kann der Behälter mühelos bewegt und das gesammelte Material entsorgt werden.

**TECHNISCHE DATEN**
**MOTOR**

Typen	Seitenkanalturbine
Leistung	3 kW - 4 HP
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	400 V
Betriebsunterdruck	230 mBar
Maximaler Luftdurchsatz	340 m3/h
Isolierstoffklasse	55   F IP
Geräuschpegel	72 dB(A)

**MASCHINE**

Sauganschluss	70 Ø mm
Erfassungssystem	Stahlbehälter
Kapazität	65 Lt
Abmessungen	660 x 800 mm
Gesamthöhe	1880 mm
Gewicht	88 Kg
Sicherheitsventil	Vakuum-Überdruckventil

**FILTRIERUNG**

Primärer Filtertyp	3x Patronen
Filteroberfläche	90000 cm2
Filterklasse EN 60335-2-69	M
Medien	Polyester Antistatisch
Filterreinigungssystem	Automatisch SP

## OPTIONEN

### VERFÜGBARE FILTERMEDIEN



#### **HEPA 14**

Absolutfilter (EN 1822)

22.000 cm<sup>2</sup> Filterfläche

Antistatischer H14 Klasse Filter (EN 1822)

Glasfaser

STRUKTUR UND OPTIONEN

**60<sup>Hz</sup>**

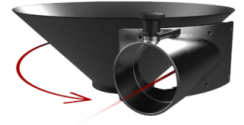
**60 HZ**  
Verfügbar in der 60Hz-Version



**3 JAHRE GARANTIE**  
Beim Kauf des Ersatzfilters zusammen mit dem Sauger



**ATEX-ZERTIFIZIERUNG**



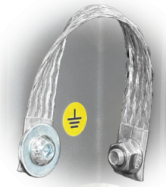
**ZYKLONISCHER EFFEKT**  
Tangentialen Einlass + Zyklon



**LP**  
Endless Bag System zum Sammeln von Endlosrollen



**KDP**  
Druckdifferenz KIT für Eintütung



**GRD**  
Erdung



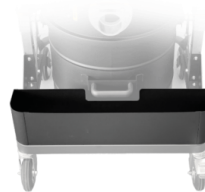
**FLT**  
Schwimmer



**GX**  
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A) und Gehäuse



**BX**  
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



**AB**  
Zubehörkorb



**100 LT**  
100 L Behälter



**KIT ZUR ENTLERUNG DES BEHÄLTERS**  
System zum erleichterten Entleeren des Behälters durch Anheben mit einem Gabelstapler.

ZUBEHÖR



**P13970**  
**SAUGERARM D70**  
Flexibler PVC-Absaugarm zur Montage an vorhandenen Modellen - 1,2 m Länge - d70



**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



**P13639**  
**WET & DRY KIT Ø 40MM**  
Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 40 mm



**P11887**  
**WET & DRY KIT Ø 50MM**  
Komplett-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