

## SCHEDA TECNICA

# M65/100 JET CLEAN®

## INDUSTRIESAUGER

Der M65/100 Jet Clean® ist der leistungsstärkste Industriesauger der einphasigen Serie von Depureco. Dank der 3 By-Pass-Motoren ist es möglich, die beeindruckende Leistung von 3,9 kW zu erreichen. Der Industriesauger M65/100 Jet Clean® arbeitet unter allen Bedingungen: Staub, Späne, Der M65/100 Jet Clean® ist der leistungsstärkste Zyklon-Industriesauger der einphasigen Baureihe von Depureco. Dank der 3 By-Pass-Motoren ist es möglich, die beeindruckende Leistung von 3,9 kW zu erreichen. Der Industriesauger M65/100 Jet Clean® arbeitet unter allen Bedingungen: Staub, Späne, Flüssigkeiten, schwierige Materialien mit Schläuchen bis zu mehreren Metern Länge. Dieser Staubsauger ist serienmäßig mit einem 35.000 cm<sup>2</sup> großen PTFE-Filter ausgestattet, der vom BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) in der Klasse M mit einem Abscheidegrad von 1 µ zertifiziert ist. Das JetClean®-Filterreinigungssystem ermöglicht die Reinigung des Filters durch den Druckunterschied zwischen der Innen- und Außenseite des Industriesauger. Der M65/100 Jet Clean® industriesauger ist mit einem praktischen Behälter auf Rädern ausgestattet, in dem das aufgesaugte Material gesammelt und bequem entsorgt werden kann. Der Behälter kann entweder 65 oder 100 Liter fassen; in beiden Fällen verfügt er über eine verstärkte äußere Abstützung für die 4 schwenkbaren Räder, so dass er auch bei mehreren Kilo Material im Inneren sicher gehandhabt werden kann. Auf Anfrage ist ein Bausatz erhältlich, der es ermöglicht, den Behälter mit einem Gabelstapler zu handhaben und ihn folglich durch Kippen zu entladen. Für die direkte Absackung ist die Version M100 Jet Clean® LP erhältlich.

**POTENZA**  
3,9 kW**SUPERFICIE**  
35.000 cm<sup>2</sup>**CAPACITÀ**  
65/100 Lt

**HIGHLIGHTS**
**ANTRIEB**


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

**JET CLEAN® ABREINIGUNG**


Der M65 JC ist mit dem Jetclean- Abreinigungssystem ausgestattet. Über eine manuell zu öffnende Klappe strömt während des Betriebs Luft in die Kammer des Saugers. Durch den entstehenden Sog verwirbelt die Luft im Gehäuse und reinigt das Filterelement ab. Ein optionaler manueller Absperrschieber verriegelt die Zuluft des Ansaugstutzens und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.


**FILTERPATRONE**

Die Abscheidung erfolgt über eine BIA- Klasse M Filterpatrone mit einem Abscheidegrad von 99,9%. Eine hohe Filterfläche sorgt für lange Standzeiten. Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einer Korngröße von 1µ abgeschieden werden. Motoren und Bediener werden somit vor Schmutzbelastungen geschützt.


**SAMMELBEHÄLTER**

Das aufgesaugte Material wird in einem robusten Stahlbehälter gesammelt. Hinter dem Staubsauger befindet sich ein Metallbügel, mit dem Sie den Behälter aushaken können. Dieser kann dank der 4 Rollen, mit denen er ausgestattet ist, leicht entfernt werden. Die robuste Bauweise sorgt für große Stabilität.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	570m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filterpatrone
Diametro	300mm
Classe EN 60335-2-69	IFA   BGIAM-PES
Media	PTFE
Pulizia filtro	JetClean
Efficienza filtrante (IFA)	Klasse M

**MACCHINA**

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	660 X 800mm
Altezza	1.300   1.515mm
Peso	80Kg

**OPZIONI**

**MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE**



**HEPA 14**  
Filtro assoluto (EN 1822-5)



**HEPA 13**  
Filtro assoluto (EN 1822)  
35.000 cm<sup>2</sup> superficie filtrante  
Classe H13 (EN 1822)  
Fibra di vetro



**BFL**  
Filtro classe M 38.000 cm<sup>2</sup>



**ANT M**  
Filtro antistatico (Classe M EN 60335-2-69)



**MTF**  
Filtro teflonato (Classe M EN 60335-2-69)



**NOMEX**  
Filtro resistente 250° Celsius



**PTFE**  
Filtro PTFE (Classe M EN 60335-2-69)



**PTFE ANT**  
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

**OPZIONI**

**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**COM**  
Compressore a bordo  
Compressore montato su carenatura posteriore



**SP**  
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria  
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)  
3 Cartucce poliestere antistatico  
9 m<sup>2</sup> superficie filtrante

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**SD**  
Ghigliottina



**EFFETTO CICLONICO**  
Bocca aspirante tangenziale + ciclone



**AB**  
Cassetta porta accessori



**LP**  
Sistema di raccolta a rotolo continuo Endless Bag  
Sistema insaccamento Longopac



**BX**  
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**TX**  
Contenitore camera e struttura in acciaio INOX AISI 304



**KDP**  
KIT differenziale di pressione per insaccamento



**GRD**  
Messa a terra



**RC SCHUKO**  
Controllo remoto da elettrotensile (MAX 2000 W)



**FLT**  
Dispositivo galleggiante per liquidi

**ACCESSORI**



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P00327**  
**SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM**  
Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm



**P11887**  
**KIT WET & DRY Ø 50MM**  
Kit completo di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 50 mm