

SCHEDA TECNICA

INDUSTRIESAUGER BULL UNO 3M

ASPIRATORI INDUSTRIALI WET&DRY MONOFASE

Bull Uno 3M ist einer der leistungsstärksten Industriesauger der Einphasen-Serie von Depureco. Mit seinen 3 Bypass-Motoren kann er mit 3,9 kW eine beeindruckenden Leistung erreichen. Bull Uno 3M ist für alle Anwendungsbereiche einsetzbar: Stäube, Späne und schwierige Flüssigmaterialien, die auch mit mehrere Meter langen Schläuchen aufgesaugt werden können. Das Material gelangt seitlich in das Gerät, und der leistungsstarke Zyklon transportiert es von dort in den Auffangbehälter. In seiner Standardausführung ist er mit einem vom BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) zertifizierten Taschenfilter aus Polyester mit einer Fläche von 24.000 cm2 und einer wirksamen Filtration bis 1 μ ausgestattet. Der Filter kann auf die Anwendung abgestimmt werden. Es sind folgende Typen erhältlich: **Antistatische Filter,** um elektrostatische Entladungen zu vermeiden, NOMEX-Filter für hohe Temperaturen (bis 250 °C), Teflon-beschichtete Filter für nasse Materialien und mit Nanotechnologie PTFEbehandelte Filter, die auch für die schwierigsten Stäube geeignet sind. Der Sauger ist mit einem System zum manuellen Abreinigen des Filters ausgestattet. Der Filter muss zum wirksamen Abreinigen lediglich mit einem praktischen Hebel am oberen Teil des Saugers gerüttelt werden. Das Material wird in einem ausklinkbaren Rollbehälter aufgefangen und kann dann auf einfache Weise entsorgt werden. Der Behälter kann 65 I oder 100 I fassen. In beiden Fällen ist er außen mit einer Verstärkung für die 4 Lenkrollen versehen, damit er auch dann sicher gefahren werden kann, wenn sich mehrere kg Material in ihm befinden. Auf Anfrage ist ein Kit erhältlich, mit dessen Hilfe der Behälter mit einem Gabelstapler transportiert und dann durch Kippen geleert werden kann.











HIGHLIGHTS



ANTRIEB

Wir verwenden Bürstenmotoren von Ametek Lamb Electric. Jeder Motor kann einzeln angesteuert werden. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse innerhalb des Schalldämmhaube eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschsentwicklung.



ANSAUGÖFFNUNG

Die Ansaugöffnung ist so konzipiert, dass das angesaugte Material direkt in den Sammelbehälter fließen kann. Der asymmetrisch-tangentiale Eintritt sorgt in der Ansaugkammer für einen Zyklon-Effekt. Der Schmutz wird quasi in den Behälter gedrückt. Die Standzeit des Filters wird somit deutlich verlängert und schützt die Filtermedien vor Abrasion oder Funkenflug

CII TOO DOIMANIO



FILTERELEMENT

Die Filtration wird durch einen Polyesterfilter der Klasse M gewährleistet. Die Sternform ermöglicht eine Luftdurchströmung auch bei verschmutztem Filter. Das Filtergewebe entspricht der Klasse M (BIA | En 60335-2-69). Das bedeutet, dass alle Partikel bis zu einem Mikrometer durch den Filter gestoppt werden, um die Motoren und den Bediener zu schützen.



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

FILTKU PKIMAKIU	
Tipologia	filtertaschen
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester
Pulizia filtro	manueller Rüttler

MACCHINA	
Bocca aspirante	80Ø mm
Dimensioni	650 x 850mm
Altezza	1.400mm
Peso	71Kg
Ciclone conico	incluso



OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



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



Filtro classe M 38.000 cm²



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)



HEPA 14 Filtro assoluto (EN 1822) 28.000 cm² superficie filtrante Classe H14 (EN 1822) Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



100 LT Contenitore 100 lt.



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



GRD Messa a terra

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 50MMAccessorio fisso wet & dry conconnessione a tubo flessibile D50 mm



P00327

SPAZZOLA FISSA WET & DRY Ø 50MM

Accessorio fisso wet & dry con connessione a tubo flessibile D50 mm