

DATENBLATT

INDUSTRIESAUGER

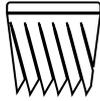
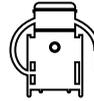
XM 35 JET CLEAN®

LP

EINPHASEN

XM35 Jet Clean® LP ist ein leistungsstarker und **sicherer Industriesauger**, der mit dem auf Industrie-Lenkrollen montierten Fahrgestell einfach transportiert werden kann. Die Saugwirkung wird von zwei leistungsstarken **Einphasen-Bypass-Motoren** erzeugt, die in einer schallgedämmten Metallhaube installiert sind. Die Saugleistung ist unglaublich stark und überschreitet deutlich die jener Sauger, die derzeit in seiner Kategorie auf dem Markt erhältlich sind. In seiner Filterkammer ist **ein vom BIA** (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) **zertifizierter Filtereinsatz der Klasse M** mit einer **wirksamen Filtration bis 1 µ** montiert. Darüber hinaus kann er mit seiner 40.000 cm² großen Filterfläche große Mengen an Staub einsaugen, ohne dass sich der Filter zusetzt, und gewährleistet so die Sicherheit der Mitarbeiter. Mit dem **Abreinigungssystem JetClean®** kann der Filter mithilfe des Druckunterschieds zwischen dem Inneren des Saugers und seiner Umgebung abgereinigt werden. Der Filter kann, ohne die Saugmotoren auszuschalten und ohne den Saugschlauch abzunehmen, abgereinigt werden. Mit dem **praktischen System Longopac®** kann das Material direkt in Säcke geleitet werden, ohne dass das Personal mit dem eingesaugten **Produkt in Berührung gerät**.



**LEISTUNG**
2,6 kW**OBERFLÄCHE**
35.000 cm²**SAMMELBEHÄLTER**
Longopac Lt**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 Geräuschentwicklung.

JET CLEAN® - ABREINIGUNG

Der XM35 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 Ansaugstutzen und erhöht die Effizienz der Abreinigung. Nach der Entriegelung des Absperrschiebers kann die Absaugung fortgeführt werden.

FILTERPATRONE BIA- KLASSE M

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.

LONGOPAC®

Das Material wird in einem stabilen Plastikbeutel namens Longopac® gesammelt. Er hat eine Speicherkapazität von bis zu 20 m und wird im unteren Teil der Filterkammer aufgerollt. Wenn der Sauger abgeschaltet wird, fällt das Material automatisch in den Beutel hinein. Nach dem Befüllen des Beutels kann der Bediener ihn verschließen, schneiden und den Staub kontaminationsfrei aufbewahren. Daraufhin kann der neue Beutel vorbereitet werden.

TECHNISCHE DATEN

MOTOR		PRIMÄRFILTER		MASCHINE	
Typ	by-pass	Typ	konische Filterpatrone	Saugmund	50 Ø mm
Spannung	230 V	Klasse EN 60335-2-69	M Class	Abmessungen	5485 x 545 mm
Max. Unterdruck	250 mBar	Filtermedium	PTFE	Gesamthöhe	1395
Maximale Luftleistung	380 m3/h	Abreinigung	Jet Clean	Gewicht	45
Geräuschpegel	72 dB(A)	Filtereffizienz (IFA)	IFA/BGIA M-PES		
Frequenz	50/60				
Leistung	3,5 HP				

OPTIONEN

VERFÜGBARE FILTERMEDIEN

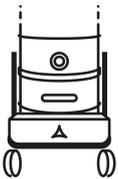


HEPA 14

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

OPTIONEN

STRUKTUR UND OPTIONEN



AB
Zubehörkorb



BX
Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



GRD
Erdung



RC
24 VAC Fernbedienung ON/OFF



RC SCHUKO
Fernbedienung vom Elektrowerkzeug (MAX 2000 W)

ZUBEHÖR



P12350
Starter kit Ø 50mm
Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von
Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50
mm



P12348
Kit zum Trockeneinsatz Ø 50mm
Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von
Staub und Feststoffen, Durchmesser: 50 mm



P11792
Nass und Trocken Feste Bürste ø 40mm
Festes Wet & Dry-Zubehör für Schläuche mit
einem Durchmesser von 50 mm



P11883
Longopac
Longopac Ersatzpackung 4 Rollen L=20 m
pro Rolle