

XM 35 LP



TECHNISCHE DATEN

	Einheit	XM 35
Anzahl/ Antrieb		2 Bypass
Leistung	kW	2,4
Spannung Frequenz	V Hz	230 50/60
Max. Unterdruck	mBar	250
Max. Luftmenge	m³/h	380
Ansaugöffnung	Ø mm	50
Schalldruckpegel – (EN ISO 3744)	dB(A)	72
Sammelbehälter	Lt	Longopac®
Abmessungen	mm	585 X 545
Höhe	mm	1395
Gewicht	Kg	35
Hauptfilter		
Filtertyp		Filterpatrone
Filterpatrone	cm²	40.000
Klassifikation (EN 60335-2-69)		IFA/BGIA M-PES AL
Filtermaterial		Antistatischer Polyester
Abreinigung		Jet Clean®
Absolutfilter– optional		
Filterfläche	cm²	22.000
(Klassifikation EN 60335-2-69)		H14
Filtermaterial		Glasfaser



G

I

S

A

H

P

N

I

E

XM 35 LP



ANTRIEB



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

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.

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.

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

STECKDOSE (Optional)



In diesem Modell können Sie eine 16A-Steckdose installieren, um jedes Elektrowerkzeug wie Schleifer, Handschleifer, Bohrer usw. anzuschließen. Auf Anfrage ist es auch möglich, eine englische Steckdose vorzusehen.

Verfügbare Optionen

- Antistatisches Filtermaterial Klasse M (IEC 60335-2-69)
- Absolutfilter (EN 1822-5)
- Gehäuse aus Edelstahl V2A (AISI 304)
- Erdung
- Stecker (16A)