

SCHEMA TECNICA

XM20

INDUSTRIESAUGER

Der XM20 ist der kompakteste Industriesauger für Feinstaub in der Produktpalette der Depureco Industriesauger. Die Saugleistung wird durch zwei einphasige zweistufige Motoren mit einem Bypass-Kühlsystem Made in Italy erzeugt, die eine sehr hohe Saugleistung ermöglichen. Das Material wird über eine robuste Metalldüse angesaugt, an die ein 40 mm oder 50 mm Schlauch angeschlossen werden kann. Im Inneren befindet sich ein Sternfilter der Klasse M mit einer Filterfläche von 15.000 cm² und einer Filtrationsleistung von 1µ. Der XM20 ist mit einem manuellen Filterreinigungssystem ausgestattet, mit dem der Filter einfach und schnell gereinigt werden kann. Ein praktischer, nach unten abnehmbarer Behälter mit 20 Litern Fassungsvermögen bietet die Möglichkeit, das gesammelte Material einfach und sicher zu entsorgen.

**POTENZA**
2,6 kW**SUPERFICIE**
15.000 cm²**CAPACITÀ**
20 Lt

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

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


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.


MANUELLE ABREINIGUNG

Auf einer Seite des Gehäuses ist ein ergonomischer Rüttelstab angeordnet, über den das Filter schnell und einfach gereinigt wird. Dank diesem klugen Reinigungssystem kann der Betreiber ohne das Filter auszutauschen oder zu waschen weiterarbeiten.


SAMMELBEHÄLTER

Das abgesaugte Material wird in einem robusten Metallbehälter gesammelt, der bequem mit einem Bügelverschluss zu entnehmen ist und 4 verstärkte Rollen sorgen für eine optimale Manövrierfähigkeit des Sammelbehälters.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	380m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	2
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3,5HP

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	filtertaschen
Diametro	350mm
Classe EN 60335-2-69	IFA BGIAM-PES
Media	polyester
Pulizia filtro	manueller Rüttler
Efficienza filtrante (IFA)	M Klasse

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	516 X 545mm
Altezza	994mm
Peso	38Kg

OPZIONI

MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)



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



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



MTF
Filtro tefonato (Classe M EN 60335-2-69)



NOMEX
Filtro resistente 250° Celsius

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contentore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



RC SCHUKO
Controllo remoto da elettroutensile (MAX 2000 W)



GRD
Messa a terra



AB
Cassetta porta accessori

ACCESSORI



P13638
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



P13638
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm



P13638
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm