

DATENBLATT

INDUSTRIESAUGER XM 20 JET CLEAN®

EINPHASEN

Der Industriesauger XM20 Jet Clean® für Feinstaub ist der kompakteste der Reihe Industrial Vacuums von Depureco. Die Saugwirkung wird von zwei zweistufigen Einphasen-Bypass-Motoren mit einem Kühlsystem (MADE IN ITALY) erzeugt, wodurch eine sehr starke Saugleistung erzielt werden kann. Das Material gelangt über einen stabilen Metallstutzen, an den ein Schlauch mit einem Durchmesser von 40 oder 50 mm angeschlossen werden kann, in das Gerät. In seinem Inneren ist ein vom BIA (Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit) zertifizierter Filtereinsatz der Klasse M mit einer wirksamen Filtration bis 1 µ montiert. Mit seiner 34.000 cm2 großen Filterfläche kann er große Mengen an Staub einsaugen, ohne dass sich der Filter zusetzt. Darüber hinaus ist der XM20 serienmäßig mit den Filter-**JetClean®** Abreinigungssystem ausgestattet, mit dessen Hilfe der Filter abgereinigt werden kann, ohne dass der Sauger ausgeschaltet werden muss. Durch den praktischen und von unten ausklinkbaren 20 I-Behälter kann das aufgefangene Material einfach und sicher entsorgt werden.





LEISTUNG



OBERFLÄCHE
35.000 cm2



SAMMELBEHÄLTER

20 Lt



EINHEIT



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 Geräuschsentwicklung.



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 Partikle bis zu einer Korngröße von 1μ abgeschieden werden. Motoren und Bediener werden somit vor Schmutzbelastungen geschützt.



JET CLEAN® ABREINIGUNG

Der XM20JC ist mit dem Jetclean- Abreinigungsystem 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 Filterlement 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.



SAMMELBEHÄLTER

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



TECHNISCHE DATEN

| MOTOR | |
|-----------------------|----------|
| Тур | by-pass |
| Spannung | 230 V |
| Max. Unterdruck | 250 mBar |
| Maximale Luftleistung | 380 m3/h |
| Geräuschpegel | 72 dB(A) |
| Engine | 2 |
| Frequenz | 50/60 |
| Leistung | 3,5 HP |

| PRIMÄRFILTER | |
|----------------------|------------------------|
| Тур | konische Filterpatrone |
| Durchmesser | 305 |
| Klasse EN 60335-2-69 | M Class |
| Filtermedium | PTFE |
| Abreinigung | Jet Clean |

| 50 Ø mm |
|--------------|
| 516 x 545 mm |
| 994 |
| 38 |
| |

OPTIONEN





HEPA 14

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

OPTIONEN

STRUKTUR UND OPTIONEN



BX Edelstahl Behälter AISI 304 (V2A)



GRD Erdung



RC SCHUKO
Fernbedienung vom Elektrowerkzeug (MAX 2000 W)

ZUBEHÖR



P12349

Starter kit Ø 40mm Basis-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Feststoffen und Flüssigkeiten, Durchmesser: 50 mm



P12347

Kit zum Trockeneinsatz Ø 40mm Komplett-Kit mit Zubehör zum Aufsaugen von Staub und Feststoffen, Durchmesser: 40 mm



P12302

Gummimuffe für "EVA" Schlauch Ø 50/40mm Muffe aus antistatischem Leitgummi für Spiralschläuche vom Typ EVA, Durchmesser: 50/40 mm