

SCHEMA TECNICA

XM TORCH 2M INDUSTRIESAUGER

ASPIRATORI PER FUMI DI SALDATURA

Der Industriesauger XM Torch 2M ist die ideale Lösung zum **Absaugen von Rauch** direkt am **Schweißbrenner**. Dieser **Industriesauger** aus dem **Schweißrauchsortiment von Depureco** ist mit einem bzw. zwei leistungsstarken **Bypass-Motoren** ausgestattet, die jeweils bis zu **190 m³ / h Luftstrom garantieren**. Der Absauger wird direkt vom **Schweißgerät gesteuert**. Ein **ausgeklügelter Sensor**, der auf dem Sauggebläse positioniert ist, ermöglicht es zu erkennen, wenn ein Stromfluss im Erdungskabel vorhanden ist, das sich in der entsprechenden Klemme befindet. Der Industriesauger **XM Torch 2M von Depureco** ist mit einem **Zellulosefilter** ausgestattet, mit dem Sie **Schweißrauch absolut sicher filtern können**. Auf Wunsch ist auch der Einbau eines **Hepa-Filters der Staubklasse H14 möglich**.

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

HIGHLIGHTS
ANTRIEB

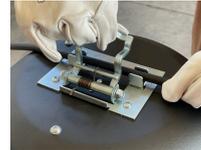

Wir verwenden Bürstenmotoren Fabr. Ametek Lamb Electric. Jeder Motor kann einzeln angesteuert werden. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse innerhalb des Schalldämmhaube eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschentwicklung.

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 Absaugers. 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.

FERNBEDIENUNG


Ein Unterdrucksensor erlaubt durch die Schweißmaschinen den Unterdruck zu kontrollieren. Das elektrische Kabel geht durch die Klammer so dass die Absaugung, sobald der Schweißvorgang beginnt, auch startet.

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	filterpatrone
Diametro	305mm
Classe EN 60335-2-69	M Klasse
Media	polyester PTFE
Pulizia filtro	Jet Clean
Efficienza filtrante (IFA)	IFABGIA M-PES AL

MACCHINA

Bocca aspirante	40Ø mm
Dimensioni	534 x 471mm
Altezza	983mm
Peso	38Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GRD

Messa a terra

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



P13638

STARTER KIT Ø 40MM

Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm