SCHEDA TECNICA

INDUSTRIESAUGER XM TORCH 1M

ASPIRATORI PER FUMI DI SALDATURA

Der Industriesauger XM Torch 1M 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 1M 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
1,3 kW

SUPERFICIE
35.000 cm2

CAPACITÀ
20 Lt

HIGHLIGHTS

ANTRIEB

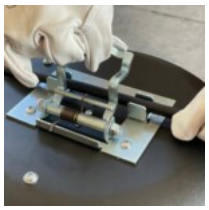
Wir verwenden Bürstenmotoren Fabr. Ametek Lamb Electric. Jeder Motor kann einzeln angesteuert werden. Sie sind in einem robusten Metallgehäuse innerhalb des Schalldämmhaube eingebaut. Eine großzügige Schaumstoffdämmung sorgt für eine sehr niedrige Geräuschsentwicklung.

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 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- Abreinigungsystem 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 Filterlement 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 dei Schweißvorgang beginnt, auch startet.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	By-Pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	190m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	1
Frequenza	50/60Hz

FILTRO PRIMARIO

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

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	534 x 471mm
Altezza	983mm
Peso	36Kg

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

P12349
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm

P12349
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm

P12349
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm

P12349
STARTER KIT Ø 40MM
Kit base di accessori specifici per aspirazione solidi e liquidi in diametro 40 mm