

SCHEDA TECNICA

M100 OIL

INDUSTRIESAUGER

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

Der Industriesauger M 100 OIL wurde zum **Aufsaugen und Abscheiden von Öl und Metallspäne aus den Becken**, von den Tischen und aus den Schienen von Werkzeugmaschinen entwickelt. Der Saugdruck wird von drei **Einphasenmotoren erzeugt**, die parallel geschaltet sind und eine **optimale Ansauggeschwindigkeit gewährleisten**. Der Behälter verfügt über einen Metallkorb, in dem der feste Anteil vom flüssigen getrennt wird, und einen **Polyamid-Filter mit 150 µ** für eine **effektivere Filterung**. Der schwimmende **Füllstandsensor** unterbricht den Saugvorgang beim Erreichen der **maximalen Kapazität des Behälters** (100 l angesaugtes emulgiertes Öl). Außen am Behälter befindet sich eine **Füllstandanzeige**, an der abgelesen werden kann, wie viel Flüssigkeit sich in dem Gerät befindet. Der Behälter wird mittels Schwerkraft über den 1"-Hahn an seinem Boden entleert. Er ist auf Rollen montiert und kann mit einem Gabelstapler aufgenommen werden. Das Personal kann das **ingesaugte Material leicht ausleeren** und den Flüssiganteil auch in einen Sammelbehälter oder **ein Absetzbecken umfüllen**.

**POTENZA**
3,9 kW**CAPACITÀ**
100 Lt

HIGHLIGHTS
ANTRIEB


Wir verwenden Bypass-Motoren 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.


NYLONFILTER

Die angesaugte Flüssigkeit wird im Behälter mit einem widerstandsfähigen Nylonfilter ausgestattet. Mit einer Abscheidewirkung von 150µ werden Feststoffe einbehalten und die Flüssigkeit durchgelassen. Dieser Filter ist auswaschbar und wiederverwendbar. Ebenfalls ist ein Nylonfilter mit einer Abscheidewirkung von 100µ erhältlich.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	230V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	570m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Motori	3
Frequenza	50/60Hz
Potenza	5,2HP
Tempo di aspirazione	100/26

FILTRO PRIMARIO

Media	nylon
-------	-------

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	700 x 450mm
Altezza	1.400mm
Peso	90Kg
Capacità liquidi	100
Capacità solidi	50
Filtro olio	incluso
Efficienza filtrazione	150
Tipologia di scarico	per gravità

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm