



FAIP

www.faip.it

OLIO E TRUCIOLO

SOLUZIONI
PER
IL RECUPERO
DI OLIO
E
TRUCIOLO

M 100 OIL


www.faip.it

info@faip.it

INDUSTRIAL VACUUMS

PROGETTA, PRODUCE E COMMERCIALIZZA ASPIRATORI INDUSTRIALI

Gli aspiratori della linea OLIO E TRUCIOLO sono stati progettati e costruiti per il mondo della meccanica industriale per l'aspirazione di oli lubrificanti, refrigeranti ed emulsioni miste a trucioli. Ogni modello è stato progettato in base alle diverse necessità delle varie officine meccaniche, con capacità di contenimento dai 100 lt ai 1000 lt, sia in versione monofase sia in versione trifase con depressione fino agli 8.000 mmH₂O, in grado di aspirare ad oltre 30 metri di distanza dalla macchina utensile con un tubo flessibile.

La gamma risponde alle esigenze di manutenzione, pulizia, svuotamento delle vasche e reintegro degli oli emulsionati, riducendo i tempi di svuotamento dei lubro-refrigeranti e dimezzando i tempi di manutenzione e pulizia delle macchine utensili.

Ogni aspiratore è equipaggiato di serie con:

- / Cestello separatore in acciaio al carbonio microforato
- / Filtro PPL, che trattiene i trucioli e le parti metalliche, con un'efficienza di filtrazione pari a 150 micron.
- / Sistema di arresto automatico che permette di interrompere l'aspirazione a contenitore pieno.
- / Inversione di flusso oppure pompa ad immersione per re-immettere i liquidi puliti in macchina nel minor tempo possibile



LE NOSTRE CERTIFICAZIONI



Z21 Z22

M 100 OIL

L'aspiratore M 100 OIL è stato progettato per rispondere a tutte le esigenze di estrazione e recupero di liquidi, oli ed emulsioni.

L'aspirazione viene generata da tre motori monofase che lavorano in parallelo, garantendo un'ottima velocità di aspirazione. Il contenitore è equipaggiato con un cestello metallico che permette di separare la parte solida da quella liquida e con un filtro PPL da 150 micron per una filtrazione più efficace sui particolari metallici quando richiesta. Il livellostato flottante ferma automaticamente l'aspirazione al raggiungimento della capienza massima. All'esterno del contenitore è presente un indicatore di livello che mostra la quantità di liquido presente all'interno della macchina. Lo scarico avviene per gravità, grazie ad una valvola a sfera manuale da 1" posizionata sul fondo della macchina.

Il contenitore montato su 4 robuste ruote pivotanti, ha la possibilità di essere inforcato con il muletto per agevolare lo svuotamento.



DATI TECNICI

POTENZA	kW HP	3,9 5,2
DEPRESSIONE	mBar inHg	250 7,38
PORTATA D'ARIA	l/min mc/h CFM	9500 570 336
TENSIONE	V-Hz	115/230 - 50/60
CAPACITÀ SERBATOIO	L	100
CONTENITORE SOLIDI	L	50
BOCCA ASPIRANTE	mm	50
TEMPO DI ASPIRAZIONE	L/sec	100/26
LIVELLO SONORO	dB(A)	72
PESO	Kg	90
DIMENSIONI	Cm	70x45x140

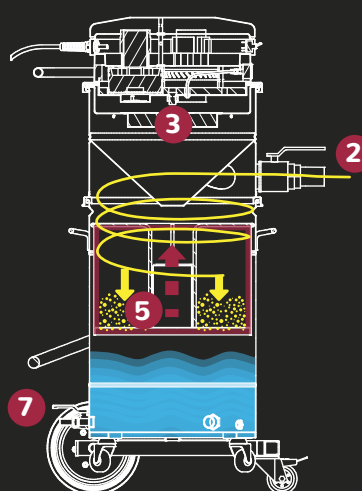
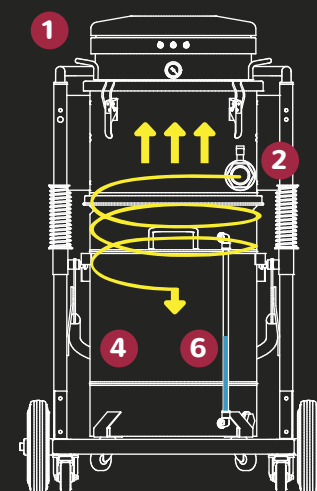


DETTAGLI



DESCRIZIONE

- 1 Il vuoto viene generato da una testata aspirante a 3 motori monofase by-pass
- 2 Il materiale entra tangenzialmente, incontra un ciclone metallico e perde velocità cadendo dentro il contenitore
- 3 Il filtro ferma le nebbie oleose generate durante l'aspirazione
- 4 Il liquido viene aspirato dentro il contenitore da 100 lt
- 5 Un galleggiante di sicurezza blocca l'aspirazione quando il contenitore è pieno
- 6 Un indicatore di livello esterno mostra il livello di liquido nel contenitore
- 7 Una valvola di scarico da 1" permette di svuotare con facilità il contenitore dal liquido





FAIP

www.faip.it

SEDE: Via Monte Santo 17 - 24020 Ranica (BG) Italy
Tel: +39 035-510228 - Fax +39 035-51-35-54
Sito: www.faip.it Email: info@faip.it

FILIALI: Brescia - Via Valsaviore 80-86
Tel: 030-31-05-61 brescia@faip.it

C.Magnago - Via G. di Vittorio 7
Tel: 0331-209315 varese@faip.it