



**FAIP**

[www.faip.it](http://www.faip.it)

# OLIO E TRUCIOLO

SOLUZIONI  
PER  
IL RECUPERO  
DI OLIO  
E  
TRUCIOLO

## RAM OIL 280 MP

 [www.faip.it](http://www.faip.it)

[info@faip.it](mailto: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



# RAM OIL 280 MP

L'aspiratore RAM OIL 280 MP è il più grande aspiratore monofase della sua categoria. Grazie al serbatoio da 280 litri e alla velocità di pulizia e di reintegro degli oli lubro-refrigeranti, trova largo utilizzo nella pulizia delle vasche dei centri di lavoro dove è necessario utilizzare la corrente monofase.

L'aspirazione viene generata da tre motori monofase che lavorano in parallelo, garantendo un'ottima velocità di aspirazione.

Nel serbatoio sono presenti un cestello metallico a sgancio rapido che permette di separare la parte solida da quella liquida e il filtro in PPL da 150 micron che garantisce una filtrazione più efficace sui particolari metallici aumentando la vita media degli oli lubro-refrigeranti. Il galleggiante elettrico inserito all'interno del contenitore interrompe il flusso d'aria al raggiungimento della massima capienza. Il RAM OIL 280 MP è equipaggiato di serie con una pompa da 260 lt/min per lo svuotamento dei liquidi filtrati. Il RAM OIL 280 MP permette di poter pulire grandi centri di lavoro, con ingombri ridotti e grande potenza di aspirazione.

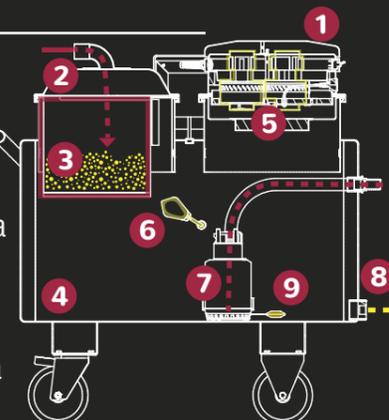


## DATI TECNICI

<b>POTENZA</b>	KW   HP	3,9   5,2
<b>DEPRESSIONE</b>	mBar   inHg	250   7,38
<b>PORTATA D'ARIA</b>	l/min   mc/h   CFM	9500   570   336
<b>TENSIONE</b>	V-Hz	115/230 - 50/60
<b>CAPACITÀ SERBATOIO</b>	L	280
<b>CONTENITORE SOLIDI</b>	L	40
<b>BOCCA ASPIRANTE</b>	mm	50
<b>TEMPO DI ASPIRAZIONE</b>	L/sec	280/63
<b>TEMPO DI SCARICO</b>	L/sec	280/60
<b>LIVELLO SONORO</b>	dB(A)	72
<b>PESO</b>	Kg	220
<b>DIMENSIONI</b>	Cm	70x145x140



## DESCRIZIONE



- 1 Il vuoto viene generato da una testata aspirante a 3 motori monofase by-pass
- 2 Il materiale aspirato entra dall'alto cadendo dentro la griglia di setaccio
- 3 La griglia di setaccio separa la parte solida dalla parte liquida
- 4 Il liquido viene aspirato dentro il contenitore da 280 litri di capacità
- 5 Il filtro ferma le nebbie oleose generate nell'aspirazione
- 6 Un sensore di livello interrompe automaticamente l'aspirazione al raggiungimento della massima capienza
- 7 La pompa ad immersione garantisce lo svuotamento dei liquidi in continuo senza interruzioni. La velocità di scarico è di 280 lt in 74 sec.
- 8 Il liquido raccolto viene espulso tramite un robusto tubo in gomma telato oil proof e una valvola di regolazione manuale
- 9 Il sensore di livello installato sulla pompa, interrompe automaticamente lo scarico al raggiungimento del livello minimo di liquido.

