



FAIP

www.faip.it

OLIO E TRUCIOLO

SOLUZIONI
PER
IL RECUPERO
DI OLIO
E
TRUCIOLO

RAM OIL 1000 AV

 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



RAM OIL 1000 AV

L'aspiratore RAM 1000 AV è il più grande e potente aspiratore della linea OLIO e TRUCIOLO. Grazie alla pompa a palette genera una depressione di oltre 800 mBar in grado di aspirare oli e trucioli con oltre 30 metri di tubo flessibile.

Trova largo utilizzo nella pulizia delle vasche dei grandi centri di lavoro grazie alla velocità di pulizia e di reintegro degli oli lubro-refrigeranti nelle vasche e l'aspirazione di trucioli e di particolari metallici. Il serbatoio è equipaggiato con

un cestello metallico a sgancio rapido che permette di separare la parte solida da quella liquida e con filtro in PPL da 150 micron per una filtrazione più efficace sui particolari metallici aumentando la vita media degli oli lubro - refrigeranti. Il galleggiante elettronico inserito all'interno del contenitore interrompe il flusso d'aria al raggiungimento della massima capienza. La linea ram usa per lo svuotamento dei liquidi l'inversione di flusso; questo sistema comporta l'eliminazione della manutenzione aggiuntiva e dei rischi derivanti dal bloccaggio delle pompe per il travaso dei liquidi. L'aspiratore è fornito di serie con il kit di accessori per olio perfetto per lavorare sui centri di lavoro. Su richiesta è possibile installare una pompa ad immersione per garantire lo svuotamento dei liquidi in continuo senza interruzioni.



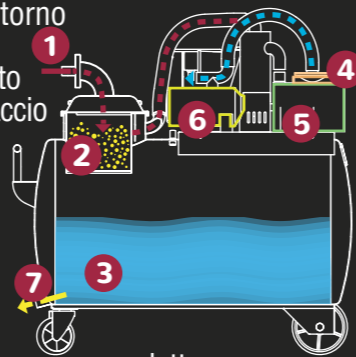
DATI TECNICI

POTENZA	kW HP	5,5 7,5
DEPRESSIONE	mBar inHg	900 26,58
DEPRESSIONE A CICLO CONTINUO	mBar inHg	800 23,62
PORTATA D'ARIA	l/min mc/h CFM	5170 300 188
TENSIONE	V-Hz	400-50/60
CAPACITÀ SERBATOIO	L	1000
CONTENITORE SOLIDI	L	40
BOCCA ASPIRANTE	mm	50
TEMPO DI ASPIRAZIONE	L/sec	1000/220
TEMPO DI SCARICO	L/sec	1000/240
LIVELLO SONORO	dB(A)	82
PESO	Kg	360
DIMENSIONI	Cm	94x165x188



DESCRIZIONE

- 1 Il materiale entra dall'alto attraverso un bocchettone metallico con valvola di non ritorno
- 2 Il materiale aspirato entra dall'alto cadendo dentro la griglia di setaccio
- 3 Il liquido viene aspirato dentro il contenitore da 1000 lt
- 4 Filtro a cartuccia in acciaio INOX AISI 304
- 5 Motore elettrico collegato alla pompa a palette
- 6 Pompa di aspirazione alto vuoto
- 7 Il liquido viene espulso tramite un robusto tubo in gomma oil proof e una valvola di regolazione manuale



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