

# SERIE DM 40 OIL


Lo specialista nell'aspirazione di liquidi

Il DM40 OIL è il più compatto aspiratore della linea TECNOIL, nata per estrazione e recupero di liquidi, oli ed emulsioni, anche misti a polveri o trucioli da macchine utensili CNC. Ideale anche per lo svuotamento di vasche e per tutti gli interventi che richiedono l'aspirazione di liquidi anche fangosi. Un cestello grigliato separa il materiale solido aspirato dal liquido, che una volta filtrato cade nel contenitore da 100 litri sottostante.

Tre potenti motori by-pass assicurano una alta resa aspirante, un ingresso con bocchettone tangenziale contribuisce alla protezione di filtri e motori, un galleggiante elettrico interrompe automaticamente l'aspirazione a fusto pieno. Un segnalatore esterno consente di verificare la quantità di liquido recuperata mentre una valvola di scarico facilita lo svuotamento del fusto o la re immissione in vasca del liquido filtrato.



 **TIPO DI SPORCO**  
Liquidi misti a trucioli o liquidi fangosi

 **IMPIEGO CONSIGLIATO**  
Manutenzione macchine utensili CNC, svuotamento vasche, separazione del materiale solido-liquido recuperato

## Caratteristiche tecniche

	u.m	DM 40 OIL
Alimentazione	V - Hz	230 - 50
Potenza installata	W	3.450
Motori	n. / tipo	3 / by pass
Depressione max.	mmH2O	2.500
Portata d' aria max.	m3 / h	540
Bocchettone ingresso Ø	mm	80 - tangenziale
Capacità fusto di recupero solidi	lt	40
Capacità cestello recupero liquidi	lt	60
Galleggiante chiusura aspirazione	tipo	elettrico
Filtro solidi	tipo / classe	poliestere / L
Filtro liquidi	tipo / filtrazione	polipropilene / 300 micron
Sistema di scarico	tipo	valvola manuale
Portata di scarico	lt / min	-
Rumorosità	dB(A)	76
Dimensioni (Lu x La x H)	cm	67 x 66 x 125
Peso	kg	65

# SERIE DM 3 EL - DM 3 EL LP

## Struttura robusta

L'aspiratore è montato su un robusto telaio metallico dotato di quattro ruote industriali resistenti all'olio, le due pivotanti con freno. Il contenitore in acciaio a sgancio rapido su ruote contiene la griglia di setaccio che separa la parte solida ed è dotato di un tubo esterno di controllo del livello del liquido recuperato.

## Potente aspirazione

L'aspirazione è sviluppata da tre potenti motori by-pass a carboncini staccabili ad azionamento indipendente posti in una solida testata metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente che ospita gli interruttori, la spia di alimentazione elettrica e il vuotometro che indica il livello di intasamento del filtro.

## Massima protezione

Il bocchettone di aspirazione tangenziale e il ciclone saldato internamente assicurano una ottima protezione al filtro dal materiale in entrata. Un doppio sistema filtrante in poliestere per polveri e in polipropilene per liquidi, garantiscono un'ampia superficie di filtrazione e una ottimale protezione dei motori dall'ingresso di solidi e liquidi recuperati.

## Facile svuotamento

Un galleggiante elettronico interrompe l'aspirazione quando il liquido nel contenitore raggiunge il livello massimo, evitando possibili fuoriuscite. Il contenitore a sgancio rapido, dotato di ruote indipendenti, può essere facilmente spostato in modo da posizionare facilmente la valvola di scarico per un rapido deflusso dei liquidi.



## Pronto intervento

Siamo sempre disponibili per un intervento rapido, anche presso la vostra sede. I nostri tecnici specializzati garantiscono il pronto intervento in sole 48 ore dalla chiamata del cliente, e possono prendere in carico richieste ancora più veloci in caso di urgenza.



## Manutenzione programmata

La nostra manutenzione programmata fornisce un supporto ideale per i nostri clienti, che possono fissare uno o più interventi l'anno con i nostri tecnici specializzati. Un parco macchinari sempre controllato permette di salvaguardarne più a lungo le prestazioni e garantire gli obiettivi stabiliti.



## Noleggio

Offriamo possibilità di noleggio sia per il breve che per il lungo periodo. Soluzioni flessibili e personalizzate in linea con le esigenze del cliente, che a fronte di un canone fisso eliminano la preoccupazione della gestione del parco mezzi.



## Accessori e ricambi originali

- . contenitore e camera filtrante in acciaio inox AISI 304
- . Cestello grigliato in inox AISI 304
- . cesta per accessori
- . clip per doppiacurva
- . Tuboflex in poliuretano rinforzato con spirale in rame per olii e trucioli abrasivi
- . Tuboflex antiolio