



### **ASPIRADORA INDUSTRIAL MONOFÁSICA PARA** **ASPIRACIÓN Y SEPARACIÓN DE ACEITE**



MODELO		DM 35 OIL
Tensión	Volt HZ	230 (110) 50 / 60
Motores	N	2
Potencia	HP KW	2,3 3
Vacío	mm.H <sub>2</sub> O	2,500
Caudal de aire	M <sup>3</sup> /h	360
Capacidad (líquidos)	Lt.	100
Capacidad (sólidos)	Lt.	40
Superficie de filtro (nylon)	cm <sup>2</sup>	8,000
Succión de entrada	∅	50
Nivel de ruido	dB(A)	74
Dimensiones	cm.	58 x 60
Altura	cm.	110
Peso	Kg.	48

#### **FUNCIONES**

- Aspiración rápida y emulsiones con virutas y metrallas metálicas
- Separación del líquido aspirado y de sólidos contenidos en ello (virutas, metales, etc.)
- Recuperación y reintroducción del aceite de mezcla por medio de la inversión del flujo de aspiración

#### **UNIDAD ASPIRANTE**

Un flotador para tope de aspiración cuando el contenedor está lleno, impide la nueva subida del líquido hacia los motores, mientras un filtro de nylon los protege de la intrusión de cuerpos y residuos sólidos.

#### **UNIDAD DE FILTRACIÓN/SEPARACIÓN**

Un sistema de inversión del flujo de aspiración permite descargar el líquido aspirado de manera rápida activando la palanca de inversión y abriendo el grifo por la descarga.

Un indicador del nivel externo, hecho de un tubo transparente de poliuretano, permite al operador controlar constantemente el nivel del líquido aspirado.

La descarga de las virutas es simple gracias al contenedor a desenganche, que permite llegar a la rejilla de tamiz sin necesidad de levantar la cabeza motor.

La aspiradora está montada sobre un robusto bastidor barnizado a polvo de poliéster, con doble porta-accesorios y soportes para los tubos, dotados de dos ruedas giratorias y freno de mano.

Il modello DM OIL è stato progettato specificatamente per il settore metalmeccanico per risolvere il problema di aspirazione di oli ed emulsioni misti a trucioli e polveri metalliche.

Disponibile nelle versioni con 2 o 3 motori, unico nella sua categoria per compattezza e facilità d'utilizzo, l'aspiratore DM OIL è lo strumento indispensabile per tutte le officine meccaniche dove è necessario rimuovere periodicamente trucioli metallici a secco o umidi, limature di metalli o residui di olio e lubrificanti. Grazie al contenitore a sgancio rapido e alla griglia di setaccio, il DM OIL consente di separare olio ed emulsioni dai corpi solidi e di estrarre i trucioli in modo semplice e veloce.

Un indicatore di livello esterno consente di verificare in ogni momento il livello di liquido all'interno dell'aspiratore, mentre il galleggiante meccanico interrompe l'aspirazione quando il contenitore è pieno.

La bocca di aspirazione tangenziale, il ciclone di protezione dell'unità filtrante e il filtro in poliestere di classe L garantiscono inoltre la possibilità di aspirare a secco anche le polveri metalliche più difficili.



El modelo DM OIL se ha desarrollado para solucionar el problema de la aspiración de aceite y lubricantes juntos a virutas y polvos metálicos, en la industria mecánica

Disponibile in las versiones con 2 o 3 motores monofásicos, unico en su clase por manejabilidad y facilidad de utilización, el aspirador DM OIL es el equipo indispensable por todos talleres donde hay necesidad periódica de eliminar virutas metálicas secas o húmedas, limaduras de metal, residuos de aceite o lubricantes.

Gracias a su contenedor a desenganche rápido y a su rejilla de tamiz, el DM OIL puede separar el lubricante/aceite/refrigerante de virutas de metal en manera rápida y fácil.

Un indicador exterior de nivel permite de verificar en cualquier momento el nivel de liquido al interior del aspirador; el flotador mecánico para la aspiración cuando el contenedor está lleno.

La entrada de aspiración tangencial, el cono decantador de protección suplementaria del filtro y el filtro en poliéster de clase L garantizan también la posibilidad de aspirar en seco los polvos metálicos mas finos.

## DM 35/40 OIL



- 1) Filtro in poliestere  
*Filtro en polyester*
- 2) Manico di spinta  
*Empuñadura de empuje*
- 3) Flotteur  
*Flotador mecánico*
- 4) Griglia di setaccio lt. 40  
*Rejilla de tamiz lt. 40*
- 5) Valvola di scarico  
*Grifo manual de descarga líquidos*
- 6) Indicatore di livello esterno  
*Indicador de nivel exterior*
- 7) Contenitore lt. 100  
*Contenedor lt. 100*



### Dati tecnici / Datos técnicos

Uso / Applications	
Tensione / Tension	
Potenza / Potencia	
Motori / Motores	
Depressione max. / Depresión max.	
Portata d'aria max. / Caudal Aire max.	
Filtro	
Superficie filtrante	
Carico sul filtro / Carga en el filtro	
Classe filtrazione / Eficiencia de filtración	
Rumorosità / Ruido	
Capacità / Capacidad	
Diametro aspirazione / Diametro aspiracion	
Ingombro / Dimensiones	
Altezza / Altura	
Peso / Peso	
Opzione filtro assoluto Option filtro absoluto	
99,995%	

### DM 35/40 OIL

polvere/liquidi - polvos/liquidos	
230/50-60 (1-)	
2,3/3 - 3,45/4,5	
2 - 3	
2.500	
360 - 540	
poliestere/poliéster	
8.000	
-	
L	
74 - 76	
40/100	
50 - 60	
58 x 60 - 52 x 60	
110	
60	
Efficiency 99,995 % particle size 0,18 µm standard EN 1822	
No	