

¿CÓMO LOS ASPIRADORES INDUSTRIALES DELFIN PUEDEN HACER UN CAMBIO REAL EN TU INDUSTRIA MECÁNICA?

Los lubricantes limpios utilizados en las máquinas CNC reducen significativamente los residuos y los defectos de producción durante el proceso.

Los aceites y emulsiones corren el riesgo de estratificarse en los tanques de recogida, aislando así el lubricante limpio, que es el elemento clave para garantizar el funcionamiento eficiente de las máquinas.

CONFORMACIÓN DE LOS ACEITES EN LOS TANQUES DE RECOGIDA:



VENTAJAS DE LOS ASPIRADORES INDUSTRIALES:

Delfin brinda la solución para recuperar y filtrar estas emulsiones, garantizando así las siguientes ventajas:



REUTILIZACIÓN DE ACEITE Y LUBRICANTES LIMPIOS



TIEMPOS DE INACTIVIDAD LIMITADOS DEBIDO AL MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA



30% DE REDUCCIÓN EN LOS COSTES DE MANTENIMIENTO



LIMPIEZA DE LUGARES DE



SEGURIDAD GARANTIZADA PARA LOS



ELIMINACIÓN SEGURA DE LOS MATERIALES ASPIRADOS



Delfin es un líder global en la fabricación de equipos de aspiración industrial, que van desde aspiradores portátiles para limpieza industrial hasta sistemas de aspiración centralizada y soluciones diseñadas a medida, incluyendo sistemas de transporte neumático.

Nuestra misión es crear valor mediante el diseño de soluciones innovadoras que mejoren la eficiencia, la seguridad y la productividad. Nuestro objetivo es utilizar nuestra experiencia para ayudar a nuestros clientes a alcanzar sus metas.



ASPIRADORES INDUSTRIALES PARA TALLERES E INDUSTRIAS DE INGENIERÍA



Delfin Srl • Strada della Merla 49/A • 10036 Settimo T.se (To) Italy
Tel +39 011 800 55 00
delfin@delfinvacuums.it • delfinvacuums.com

ASPIRADORES PARA LA RECOGIDA DE VIRUTAS



LIMPIEZA DURANTE EL TRABAJO DE MATERIAL SECO



ASPIRACIÓN DE GRANDES CANTIDADES DE MATERIALES



LIMPIEZA DE MÁQUINAS HERRAMIENTA

ASPIRADORES PARA LA FILTRACIÓN Y RECOGIDA DE ACEITE Y VIRUTAS



AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS PARA ASPIRACIÓN



ASPIRACIÓN Y SEPARACIÓN DE ACEITES Y VIRUTAS



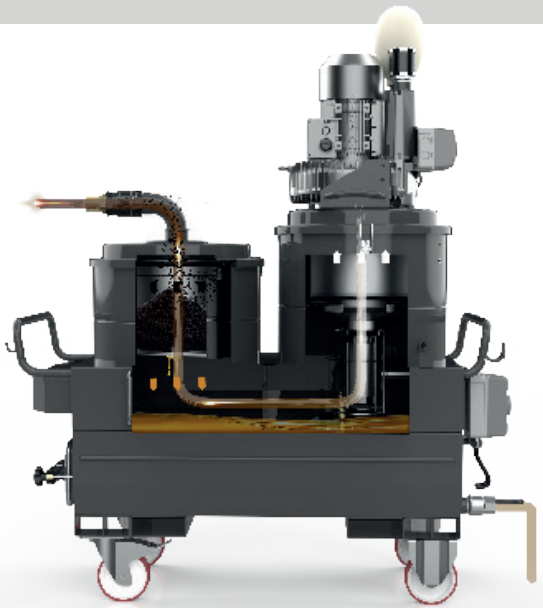
REUTILIZACIÓN DE ACEITES Y LUBRICANTES FILTRADOS

CARACTERÍSTICAS

SISTEMA OPERATIVOASPIRACIÓN DE ACEITES Y VIRUTAS

Los aceites y las virutas son aspirados en la cámara de separación

Las virutas son filtradas y retenidas en la rejilla tamiz



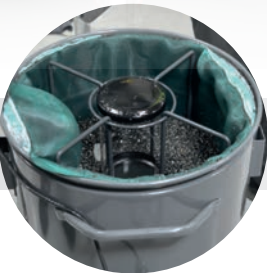
El filtro y el sistema de flotación evitan que las nieblas de aceite y los líquidos entren en contacto con el motor

Los aceites se recogen en el contenedor y se devuelven a la maquinaria a través de la bomba de descarga

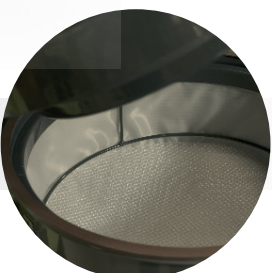
FILTRACIÓN



Rejilla tamiz para la separación de virutas y residuos metálicos de los aceites aspirados



Filtro PPL 300/100 micras para una mayor filtración de virutas finas



Filtro 3D Superweb para proteger el motor de las nieblas de aceite

DESCARGA



Descarga práctica de virutas desde la rejilla tamiz o desde el contenedor de recogida extraíble



Flujo inverso para la descarga de líquidos alternativamente con la aspiración - Modelos "IF"



Bomba sumergida para la aspiración y descarga simultánea de líquidos - Modelos "MPI"

ACCESORIOS



La conexión Camlock garantiza una sujeción segura de los accesorios y evita el derrame del material aspirado (Gama Technoil)



Kit de accesorios específicos para la aspiración de aceites, lubricantes y virutas



GAMA PARA VIRUTAS METÁLICAS



DATOS TÉCNICOS	DM3 EL	DG 50 EXP	DG 75 AF	C600M	C600 T75 NT	C600 T125	C1000 T75	C1000 T110
Voltaje	230V-50Hz 1~	400V-50Hz 3~	400V-50Hz 3~	230V-50Hz 1~	400V-50Hz 3~	400V-50Hz 3~	400V-60Hz 3~	400V-60Hz 3~
Potencia	3,45 kW	4 kW	7,5 kW	3,45-15 kW	7,5 kW	12,5 kW	8,6 kW	14,5 kW
Flujo de aire máximo	540 m³/h	420 m³/h	700 m³/h	540 m³/h	700 m³/h	1100 m³/h	840 m³/h	1300 m³/h
Filtro	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella
Capacidad	60 lt	100 lt	100 lt	600 lt	600 lt	600 lt	1000 lt	1000 lt
Sistema de limpieza de filtro	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Dimensiones (cm) Peso	67x66x134h 77kg	66x118x145h 137 kg	66x118x175h 170 kg	100x120x224 380 kg	210x120x220h 530 kg	220x100x220h 680kg	210x120x220h 530 kg	100x120x224h 380 kg

GAMA TECHNOIL



DATOS TÉCNICOS	MTL 802 OIL	DM40 OIL	TC100 MPI	TC 220 MPI	TC 220 IF	TC400 IF	TC 600
Voltaje	230V - 50Hz 1~	230V - 50Hz 1~	230V - 50Hz 1~	230V - 50Hz 1~	400V - 50Hz 3~	400V - 50Hz 3~	400V - 50Hz 3~
Potencia	2,3 kW	3,45 kW	3,45 kW	3,45kW	3 kW	4 kW	11 kW
Flujo de aire máximo	360 m³/h	540 m³/h	540 m³/h	540 m³/h	318 m³/h	420 m³/h	520 m³/h
Capacidad	Líquidos 50 lt Sólidos 30 lt	Líquidos 60 lt Sólidos 40 lt	Líquidos 60 lt Sólidos 40 lt	Líquidos 220 lt Sólidos 40 lt	Líquidos 220 lt Sólidos 40 lt	Líquidos 400 lt Sólidos 50 lt	Líquidos 610 lt Sólidos 75 lt
Filtro de protección del motor	-	-	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb	3D Superweb
Filtro de polipropileno	-	300µm	300µm	20µm	20µm	20µm	20µm
Sistema de descarga de líquidos	Manguera de descarga	Válvula de descarga	Bomba	Bomba	Flujo inverso	Flujo inverso*	Bomba
Caudal de descarga	-	-	160 lt/min	160 lt/min	200 lt/min	200 lt/min	300 lt/min
Dimensiones (cm) Peso	53x59x106h 40 kg	67x66x125h 65 kg	67x66x125h 70 kg	145x72x147h 165 kg	145x72x175h 185 kg	140x70x180h 225 kg	195x72x195h 405 kg

Disponible también con bomba - modelo TC400T43