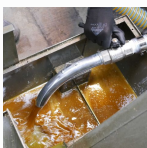
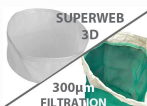




TC 100 MPI - ACEITES Y VIRUTAS



INDUSTRIA MECÁNICA



- ✓ Entrada de aspiración tangencial con ciclón integrado
- ✓ Filtro PPL para separación de virutas
- ✓ Dispositivo flotante para detener la aspiración cuando el recipiente está lleno
- ✓ Reducción del tiempo de inactividad de las máquinas herramienta
- ✓ Bomba sumergible para descarga del fluido aspirado
- ✓ Cesta para separación de viruta.
- ✓ Aspiración y descarga simultáneas de líquidos.
- ✓ Posibilidad de reutilizar aceites y emulsiones.
- ✓ Reducción de costos eliminación de aceites agotados
- ✓ Reducción del tiempo de limpieza de la máquina.



UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	230 - 50
Potencia	kW	3,45
Depresión máxima	mmH ₂ O	2500
Caudal de aire máximo	m ³ /h	540
Nivel de ruido	dB(A)	76



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	3D SuperWeb + PPL
Medio de filtro - Filtración	Polipropileno - 300µm



UNIDAD DE RECOGIDA

Sistema de descarga	bomba inmersión	
Capacidad para líquidos	lt	100
Capacidad para sólidos	lt	40
Velocidad de descarga	l / min	160
Flotante	Si	



VOLUMEN

Dimensiones	cm	67x66x125h
Peso	kg	70



UNIDAD ASPIRANTE

La aspiración es proporcionada por tres motores by-pass, utilizando cepillos de carbón, accionados por interruptores independientes y colocados dentro de una robusta carcasa de acero, con material insonorizante.



UNIDAD FILTRANTE

Un dispositivo flotante detiene la aspiración siempre que el líquido en el recipiente alcanza el nivel máximo y evita el desbordamiento.

Un filtro de polipropileno para líquidos colocado en el lado de aspiración garantiza una filtración eficiente del aceite aspirado; Un filtro adicional de espuma de plástico evita que la mayor parte de la niebla de líquido llegue al motor.

El filtro primario SUPERWEB 3D es un filtro hidro-oleofóbico especial que garantiza la máxima separación de aceite y protege el motor del polvo atmosférico y nieblas aceitosas.



UNIDAD DE RECOGIDA

El aspirador se monta para la bifurcación con una carretilla elevadora.

El líquido aspirado se filtra y se separa de las virutas de metal, que se retienen en una canasta extraíble y se recogen en un tanque grande

Gracias a una bomba eléctrica es posible desechar o aspirar el líquido aspirado rápidamente



OPCIONES

- ✓ CÁMARA EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CESTA PARA ACCESORIOS Y SOPORTE PARA LA DOBLECURVA
- ✓ ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ CARTUCHO DE ACEITE-HYDRO REPELENTE