

## TC 600 - ACEITES Y VIRUTAS



INDUSTRIA MECÁNICA



- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, no requiere mantenimiento ordinario, conveniente para uso continuo
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Válvula de seguridad para la protección del motor
- ✓ Caja de mandos con arranque delta-estrella
- ✓ Filtro PPL para separación de virutas
- ✓ Filtro de espuma para la protección de motores de la niebla líquida
- ✓ Manguera de descarga para líquidos
- ✓ Ahorrar recuperando, filtrando y reutilizando el aceite de corte y emulsión
- ✓ Aspiración en máquinas herramientas de líquidos mezclados con virutas de metal
- ✓ Bomba de escape estándar



### UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	400 - 50 3~
Potencia	kW	11
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	5100
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	520
Nivel de ruido	dB(A)	78



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		3D SuperWeb
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	19200- 325
Medio de filtro - Filtración		Polipropileno - 20 µm



### UNIDAD DE RECOGIDA

Sistema de descarga		Con bomba
Capacidad para líquidos	l	610
Capacidad para sólidos	l	75
Velocidad de descarga	l / min	300
Control de parada automática del motor		Si
Flotante		Si



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	195x72x195h
Peso	kg	405



## UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración es un soplador de canal lateral, con acoplamiento directo entre el motor y el ventilador que funciona sin ningún sistema de transmisión. Por lo tanto silencioso, totalmente libre de mantenimiento y adecuado para operaciones de servicio continuo.



## UNIDAD FILTRANTE

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.

Una rejilla de tamiz metálico retiene el material sólido, mientras que el aceite limpio entra en el contenedor de líquidos.



## UNIDAD DE RECOGIDA

El material sólido (virutas metálicas y limaduras) se deposita en un contenedor desplegable montada sobre ruedas que permite disponer fácilmente y de forma segura del material aspirado.



## OPCIONES

- ✓ KIT FILTRO PPL DE ACEITE HASTA 300 micrón (ENTRADA)
- ✓ CARTUCHO DE ACEITE-HYDRO REPELENTE
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION