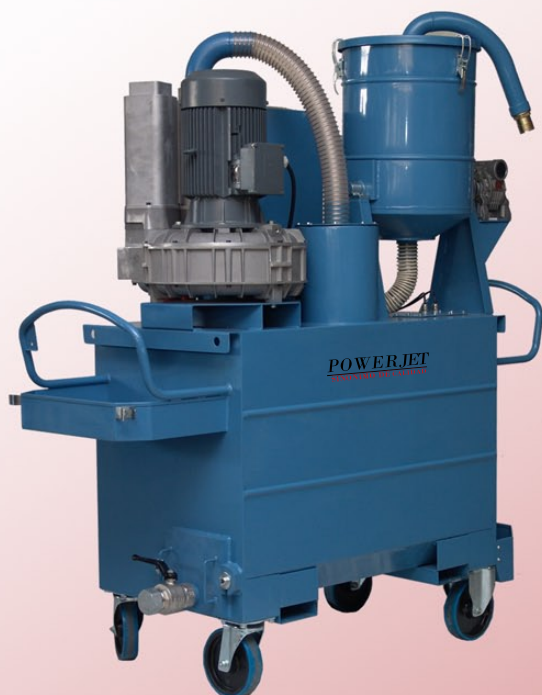




ASPIRADORA INDUSTRIAL TRIFÁSICA PARA ASPIRACIÓN Y SEPARACIÓN DE ACEITE



MODELO		Tecnoil 450 T55
Tensión	Volts HZ	400 3~ 50 / 60
Potencia	Hp KW	7,5 5,5
Depresión máxima	mm.H ₂ O	6000
Caudal de aire máx.**	M ³ /h	320
Capacidad (virutas)-tolva	Lt.	60
Capacidad (líquidos)	Lt.	450
Boca de aspiración	Ø	50
Caudal bomba para recuperación de líquidos	Lt. / min.*	300
Nivel de ruido	Db(A)	75
Protección	IP	55
Dimensiones	cm.	65 x 110
Altura	cm.	190
Peso	Kg.	300

FUNCIONES

- Aspiración rápida de aceites y emulsiones mezclados con virutas y metrallas metálicas.
- Separación del líquido aspirado y sólidos contenidos en ello (virutas, metales, etc.) y filtración hasta 6 micrones.
- Recuperación y reintroducción del aceite de mezcla por medio de bomba eléctrica.

UNIDAD ASPIRANTE

El aspirador está dotado de una unidad de aspiración soplante a canal lateral, con el rotor ensamblado directamente sobre el árbol motor: la falta de sistemas de transmisión hace que el aspirador sea ideal para un Servicio continuativo (también 24 horas al día), y permite de alcanzar una alta depresión, sin necesidad de alguna manutención.

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

El material sólido va a ser guardado dentro de una tolva puesta sobre la tina de recogida; la tolva puede ser fácilmente vaciada por medio de un moto-reductor, que permite de inclinarla sin dificultad. Una canastilla de rejilla, puesta al interior de la tolva permite la separación de materiales sólidos (virutas y metrallas metálicas) desde aquellos líquidos, dejando fluir los líquidos (aceites y emulsiones) en el fondo del contenedor.

UNIDAD DE RECOGIDA / REINTRODUCCIÓN DE LÍQUIDOS

Una poderosa bomba eléctrica con alimentación independiente, protegida dentro de una caja metálica, permite eliminar rápidamente el líquido aspirado, también a gran distancia. Un indicador de nivel externo, hecho de un tubo transparente de poliuretano, permite al operador controlar constantemente el nivel del líquido aspirado. El aspirador está montado sobre un robusto bastidor barnizado a polvo de poliéster, con doble porta-accesorios y soportes para los tubos, dotado de dos ruedas giratorias y freno de mano.