

3707-3907 series

Potencia sin límites,
posibilidades sin límites





Sector mecánico: recolección de virutas en máquina herramienta



Aplicación fija para recuperación de grafito



Sector mecánico: recolección de virutas y aceites

Aspiración Continua y Potente

-Certificado L, M, H y ATEX

Ideal para usos continuos y pesados

Los aspiradores industriales de las series 3707 y 3907 son fuertes, potentes y fiables, por lo tanto son ideales para usos continuos y pesados. La amplia área del filtro y la gran capacidad del depósito permiten al operador trabajar sin interrupciones.

Estos aspiradores son los más solicitados por la industria pesada y representan el estándar tecnológico de las empresas líder, gracias a las siguientes características:

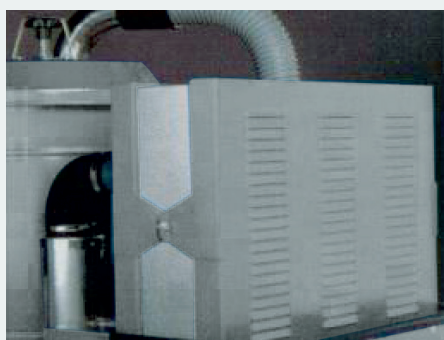
Potente: están equipados con unidades de succión trifásicas que no necesitan mantenimiento alguno, gracias al acoplamiento directo motor/ventilador por lo cual no tienen transmisión. Ofrecen altos rendimientos en la recuperación de grandes cantidades de materiales pesados, aún a una distancia considerable.

Seguridad: La amplia superficie de filtro en forma de estrella brinda una larga autonomía operativa; hay filtros disponibles para polvos peligrosos, para altas temperaturas y para polvo muy fino. El sacudidor, manual o eléctrico, permite mantener siempre alta la eficiencia del filtro. El vacuómetro controla de forma constante la eficiencia del filtro.

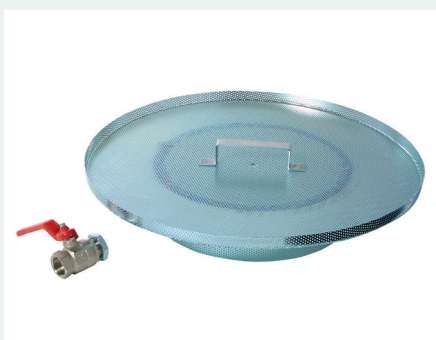
Cómoda: depósito extraíble gracias a un práctico sistema de liberación. El cuadro eléctrico contiene los botones de encendido/apagado, el contador de tiempo y el medidor de aspiración. Las dos grandes ruedas traseras, con frenos y goma Vulkolan, permiten una fácil maniobrabilidad del aspirador.

A medida: hay versiones disponibles en acero inoxidable y ATEX; pueden proveerse de diferente potencia, tamaño y capacidad sobre pedido.

Accesorios



Filtro absoluto de aire de salida:
área de filtro de 170,000cm²



Rejilla de separación



Ciclón de fácil instalación



Sacudidor eléctrico de filtro



Sistema de limpieza de filtro de cartucho



Filtro estrella estándar

Especificaciones técnicas

Descripción	Unit	3707	3707/10	3907	3907W	3907/18
Voltaje	V	400	400	400	400	400
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50
Clase de protección	IP	55	55	55	55	55
Clase de aislamiento	Class	F	F	F	F	F
Potencia nominal	kW	5,5	7,5	11	11	13
Caudal de aire sin manguera	L/min	8.100	13.500	8.400	15.300	18.600
Depresión máxima	mmH2O	3520	2450	4310	2940	2940
Nivel de presión sonora	dB(A)	78	78	78	78	78
Capacidad del depósito	L	175	175	175	175	175
Superficie filtrante	cm²	35000	35000	35000	35000	50000
Entrada	mm	100	100	100	100	100
Largo X Ancho x Altura	cm	160x80x181	160x80x181	160x80x181	160x80x181	160x80x181
Peso	kg	291	305	411	324	360