

ZFR EL TR - ASPIRADORES TRIFÁSICOS



EMPRESAS DE LIMPIEZA



INDUSTRIA PESADA



- ✓ Alta eficiencia de filtración
- ✓ Aspirador diseñado para uso intensivo.
- ✓ Contenedor fácilmente desmontable para la eliminación segura del material recogido
- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, no requiere mantenimiento ordinario, conveniente para uso continuo
- ✓ Filtro de superficie más grande en su categoría
- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Válvula de seguridad para la protección del motor
- ✓ Posibilidad de integración en otras máquinas
- ✓ Completa personalización para necesidades específicas
- ✓ Kit de accesorios incluido



UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	400 - 50 3~
Potencia	kW	3
Potencia eléctrica	IP	65
Depresión máxima	mmH ₂ O	3000/2300
Depresión máxima	mmH ₂ O	3000/2300
Caudal de aire máximo	m ³ /h	318
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	76



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		Estrella
Superficie - Diámetro	cm ² -mm	30.000 - 500
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - L
Carga de aire en el filtro	m ³ /m ² /h	106
Sistema de limpieza		Manual



UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	l	60
-----------	---	----



VOLUMEN

Dimensiones	cm	79x66x170h
Peso	kg	90



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.

Una válvula de alivio de presión protege el motor, proporcionando aire adicional para el enfriamiento.



UNIDAD FILTRANTE

La gran superficie del filtro de estrella, situado en el interior de la cámara del filtro de acero inoxidable, está fabricado en poliéster y proporciona una alta resistencia al paso de polvo fino.

Es posible limpiar el filtro mediante un sistema mecánico integrado: una palanca externa sacude el filtro verticalmente y permite limpiar el filtro a fondo y con seguridad, manteniendo un rendimiento de aspiración constante y evitando cualquier dispersión de polvo en el ambiente.



UNIDAD DE RECOGIDA

El contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite eliminar rápidamente el material de aspirado.

La unidad está construida completamente de acero pintado de alto espesor, una garantía de larga vida y resistencia



OPCIONES

- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASE M
- ✓ FILTRO REVESTIDO EN PTFE CLASE M
- ✓ CÁMARA EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ CONTROL REMOTO
- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ CONEXIÓN A TIERRA
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION