



## DG 75 - ASPIRADORES TRIFÁSICOS



CEMENTO



CERÁMICA



GOMA



- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, totalmente libre de mantenimiento, conveniente para uso continuo
- ✓ Válvula de seguridad para la protección del motor
- ✓ Filtro de superficie más grande en su categoría
- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Filtro de alta eficiencia



### UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	400 - 50
Potencia	kW	7,5
Potencia eléctrica	IP	55
Depresión máxima	mmH2O	4.000
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	530
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	76



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		Estrella
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	49.500 - 500
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Carga de aire en el filtro	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	108
Sistema de limpieza		Manual



### UNIDAD DE RECOGIDA

Sistema de descarga		Contenedor desplegable
Capacidad	lt.	100



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	66x118x175h
Peso	kg	170



## 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 entrada de aspiración es tangencial, con un ciclón soldado internamente que desvía el material entrante.

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

Un medidor de vacío permite comprobar constantemente el estado del filtro y detectar posibles obstrucciones, advirtiendo al operador que el filtro debe limpiarse.



## UNIDAD DE RECOGIDA

La aspiradora se monta en un chasis de acero robusto con ruedas de calidad industrial, que lo hacen adecuado para el servicio móvil, incluso cuando se utiliza en superficies rugosas.

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



## OPCIONES

- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14
- ✓ FILTRO REVESTIDO EN PTFE CLASE M
- ✓ FILTRO RESISTENTE AL CALOR (HASTA 250 ° CELSIUS)
- ✓ SISTEMA DE SACUDIDA DEL FILTRO CON PULSANTE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CONEXIÓN A TIERRA
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION