

# POWERJET®

## ASPIRADORA DE USO CONTÍNUO - DG 100 AF



ALUMINIO Y PVC



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA MECÁNICA



TRANSPORTES



- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Compacta y móvil
- ✓ Contenedor desmontable con el uso opcional de bolsas desechables

- ✓ Filtro de superficie más grande en su categoría
- ✓ Motor con turbina de canal lateral, de alto desempeño y silencioso, totalmente libre de mantenimiento, conveniente para uso continuo
- ✓ Vacuometro para detectar la obstrucción del filtro



### UNIDAD ASPIRANTE

Tensión	V - Hz	220 ó 440 - 60 (3 fases)
Potencia	HP - kW	12.3 - 9.2
Protección eléctrica	IP	55
Vacío	mmH2O	3,200
Caudal de aire	m3/h	1035
Diámetro de entrada	pulgadas	3.15"
Nivel de ruido	dB(A)	75



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de Filtro		Bolsa
Categoría de filtración	CAT BIA	Poliéster L/G
Superficie filtrante	cm2	49,000
Cargo específico sobre el filtro	m3/m2/h	183
Sistema de limpieza		manual



### UNIDAD DE RECOLECCIÓN

Sistema de descarga		contenedor desmontable
Capacidad	lt	100



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	64 x 130
Altura	cm	180
Peso	kg	200

All data mentioned in this document may change without notice.  
Todos los datos contenidos en este documento pueden cambiar sin previo aviso

# POWERJET®



## UNIDAD ASPIRANTE

La unidad de aspiración son dos turbinas de canal lateral, con acoplamiento directo en 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

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.

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 vacuómetro permite comprobar constantemente el estado del filtro y detectar posibles obstrucciones, advirtiendo al operador que el filtro debe limpiarse.



## UNIDAD DE RECOLECCIÓN

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 material aspirado se recoge en un contenedor de acero montado sobre ruedas que permite eliminar y desinfectar rápidamente el material aspirado con la posibilidad de utilizar bolsas desechables.



## OPCIONES

- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ CONSTRUCCIÓN TOTAL EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASE L
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASE M
- ✓ FILTRO DE CARBÓN ACTIVO
- ✓ FILTRO EXTRA GRANDE CLASE L
- ✓ VÁLVULA ROMPEDORA DE VACÍO