

# POWERJET®

## ASPIRADORA DE USO CONTÍNUO - DG 50



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	6.2 - 4.6
Protección eléctrica	IP	55
Vacío	mmH2O	3,200
Caudal de aire	m3/h	520
Diámetro de entrada	pulgadas	3.15"
Nivel de ruido	dB(A)	72



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de Filtro		Bolsa
Categoría de filtración	CAT BIA	Poliéster L
Superficie filtrante	cm2	30,000
Cargo específico sobre el filtro	m3/m2/h	150
Sistema de limpieza		manual



### UNIDAD DE RECOLECCIÓN

Sistema de descarga		contenedor desmontable
Capacidad	lt	100



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	66 x 118
Altura	cm	145
Peso	kg	137

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



## UNIDAD DE RECOLECCIÓN

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
- ✓ CONTROL REMOTO
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ CONSTRUCCIÓN TOTAL EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ FILTRO DE CARBÓN ACTIVO
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASE L
- ✓ FILTRO ANTISTATICO CLASE M
- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA
- ✓ FILTRO EXTRA GRANDE CLASE L