

# POWERJET®

## ASPIRADORA DE USO CONTÍNUO - MTL 4533



QUÍMICO FARMACÉUTICO



ELECTRÓNICA



EMBALAJES



TEXTIL



- ✓ Compacta y móvil
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Filtro de alta eficiencia
- ✓ Kit accesorios estándar

- ✓ Bajo nivel de ruido
- ✓ Motor con turbina de canal lateral, de alto desempeño y silencioso, totalmente libre de mantenimiento, conveniente para su uso continuo.
- ✓ Reducción del tiempo de inactividad de las máquinas herramienta
- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro



### UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	220/440 - 60
Potencia	HP - kW	3.4 - 2.5
Protección eléctrica	IP	55
Vacío	mmH2O	3,000
Caudal de aire	m3/h	364
Diámetro de entrada	pulgadas	3.15"
Nivel de ruido	dB(A)	69



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de Filtro		Estrella
Categoría de filtración	CAT BIA	Pol Antiestático M (1 micron )
Superficie filtrante	cm2	20,000
Cargo específico sobre el filtro	m3/m2/h	159
Sistema de limpieza		manual



### UNIDAD DE RECOLECCIÓN

Sistema de descarga		contenedor desmontable
Capacidad	lt	45



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	55 x 100
Altura	cm	125
Peso	kg	80

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.



## UNIDAD DE RECOLECCIÓN

El contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite eliminar rápidamente el material aspirado, con la posibilidad de utilizar bolsas desechables.



## OPCIONES

- ✓ CERTIFICACIÓN ATEX
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CONSTRUCCIÓN TOTAL EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ FILTRO DE CARBÓN ACTIVO
- ✓ FILTRO ANTISTÁTICO CLASE L
- ✓ FILTRO ANTISTÁTICO CLASE M
- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA
- ✓ FILTRO RESISTENTE AL CALOR (HASTA 250 ° CELSIUS)
- ✓ FILTRO REVESTIDO EN PTFE CLASE M
- ✓ CONEXIÓN A TIERRA