



## M 450 S ECO !'5 GD=F 5 8 CF 9 G'HF = â G=7 CG'



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, totalmente libre de mantenimiento, 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  |
| Potencia               | kW     | 3         |
| Potencia eléctrica     | IP     | 55        |
| Depresión máxima       | mmH2O  | 3000/2300 |
| Caudal de aire máximo  | m³/h   | 318       |
| Diámetro de aspiración | mm     | 80        |
| Nivel de ruido         | dB(A)  | 76        |



### UNIDAD FILTRANTE

|                            |                |               |
|----------------------------|----------------|---------------|
| Tipo de filtro             |                | Estrella      |
| Superficie - Diámetro      | cm²-mm         | 30.000 - 500  |
| Medio filtrante - Clase    | IEC 60335-2-69 | Poliéster - L |
| Carga de aire en el filtro | m³/m²/h        | 106           |
| Sistema de limpieza        |                | Manual        |



### UNIDAD DE RECOGIDA

|                     |     |                        |
|---------------------|-----|------------------------|
| Sistema de descarga |     | Contenedor desplegable |
| Capacidad           | lt. | 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, 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 ANTISTÁTICO 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
- ✓ CESTA A TAMIZ Y VÁLVULA DE DESCARGA
- ✓ CONTROL REMOTO
- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ CONEXIÓN A TIERRA
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICIÓN