



## LC 1100 WD - SALAS BLANCAS / CLEAN ROOMS



OEM CONSTRUCTORES DE MÁQUINAS



MADERA



ÓPTICA



UP TO FOUR STAGES  
OF FILTRATION



- ✓ Construcción en acero resistente
- ✓ Bajo nivel de ruido
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Filtro de alta eficiencia
- ✓ Filtro de clase absoluta adicional H (99,995% sobre 0,18 micras) estándar

- ✓ Diseñado para la aspiración en Salas Blancas
- ✓ Cumple con las normas GMP, fácil de limpiar y desinfectar
- ✓ Autoclavable (hasta 120 ° C, excluyendo el cabezal del motor)
- ✓ Adecuado para uso en salas blancas ISO6 (hasta ISO4 con filtro ULPA adicional)



### UNIDAD ASPIRANTE

Alimentación	V - Hz	230 - 50
Potencia	kW	1,1
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2500
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2500
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	180
Diámetro de aspiración	mm	40



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Bolsa	
Filtros absolutos H14 en aspiración	U15	
Filtros absolutos por soplado	U15	
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 360
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - M PTFE



### UNIDAD DE RECOGIDA

Recipiente de recogida		
Capacidad	lt	40 - 25



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	43x43x73h
Peso	kg	27



## UNIDAD ASPIRANTE

La aspiración es proporcionada por un motor by-pass, utilizando cepillos de carbón, operado por interruptores independientes y colocado dentro de una carcasa de acero resistente, con material insonorizante.



## UNIDAD FILTRANTE

Un dispositivo flotante detiene la aspiración siempre que el líquido en el recipiente alcanza el nivel máximo y evita el desbordamiento.

En el interior de la cámara filtrante de acero inoxidable AISI 316 se encuentra un filtro de alta eficiencia. Dos filtros (uno en la entrada y otro en la salida) de eficiencia U15 garantizan la máxima eficacia en la protección del medio ambiente de las Salas Limpias.



## UNIDAD DE RECOGIDA

El material aspirado se recoge en un recipiente de acero con ruedas, que se puede extraer para una fácil eliminación y se puede utilizar con bolsas opcionales desechables.



## OPCIONES

- ✓ KIT DE DIFERENCIAS DE PRESIÓN PARA USO DE BOLSA DESECHABLE
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION