



## PHARMA 20 Z22 - ASPIRADORES ATEX



CEMENTO



QUÍMICO FARMACÉUTICO



ELECTRÓNICA



ENOLÓGICO



EMBALAJES



- ✓ Motor con soplador de canal lateral, de gran alcance y silencioso, totalmente libre de mantenimiento, conveniente para uso continuo
- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Bajo nivel de ruido
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Certificado para uso en zona ATEX Z22
- ✓ Diseñado para la aspiración de polvo fino y peligroso



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX		ATEX Z22
Marca		Ex II 3D Ex tc IIIB T135°C X Dc
Alimentación	V - Hz	400-50 3~
Potencia	kW	1.8
Potencia eléctrica	IP	55
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2300
Depresión máxima	mmH <sub>2</sub> O	2300
Caudal de aire máximo	m <sup>3</sup> /h	250
Diámetro de aspiración	mm	50
Nivel de ruido	dB(A)	67



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro		Cartucho
Superficie - Diámetro	cm <sup>2</sup> -mm	30.000-360
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Sistema de limpieza		Dustop



### UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	lt	33
-----------	----	----



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	52x69x147h
Peso	kg	72



## 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.



## UNIDAD FILTRANTE

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

Es posible limpiar el filtro con el Dustop, un sistema integrado de impulsos inversos: al cerrar la entrada de succión y abrir una solapa en la cámara del filtro, el flujo de aire generado por el motor limpia el filtro a fondo y de forma segura, evitando cualquier dispersión de polvo en el medio ambiente.



## UNIDAD DE RECOGIDA

El contenedor de acero está equipado con un sistema de liberación rápida que permite eliminar rápidamente el material de aspirado.



## OPCIONES

- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14
- ✓ FILTRO DE CARBÓN ACTIVO
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ TANQUE EN ACERO INOXIDABLE Y CÁMARA DE FILTRO
- ✓ CONSTRUCCIÓN TOTAL EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ PULIDO A ESPEJO PARA CÁMARA DE FILTRO Y TANQUE
- ✓ OTROS VOLTAJES Y FRECUENCIAS DISPONIBLES A PETICION