

## 352 DS AIREX 1V - ASPIRADORES AIRE COMPRIMIDO ATEX



QUÍMICO FARMACÉUTICO



ENOLÓGICO



EMBALAJES



ÓPTICA



PLÁSTICA



- ✓ Sistema integrado de limpieza del filtro
- ✓ Recipiente de recogida extraíble con el uso opcional de bolsas desechables
- ✓ Vacuómetro para detectar la obstrucción del filtro
- ✓ Compácto y móvil
- ✓ Fácil sustitución del filtro
- ✓ Alimentación de aire comprimido a través de una unidad Venturi
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Certificado para uso en zonas ATEX 1,2,21,22



### UNIDAD ASPIRANTE

Zona ATEX	ATEX Z1-2/21-22	
Marca	Ex II 2D Ex h IIIC T85°C Db - Ex II 2G Ex h IIB T6 Gb	
Alimentación requerida	lt/min	1500
Presión de alimentación de aire	bar	6
Ø tubo de alimentación de aire	mm	10
Depresión máxima	mmH2O	4180
Caudal de aire máximo	m³/h	150
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	73



### UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Estrella	
Superficie - Diámetro	cm²-mm	20.000 - 420
Medio filtrante - Clase	IEC 60335-2-69	Poliéster - ANT M
Sistema de limpieza	Manual	



### UNIDAD DE RECOGIDA

Capacidad	lt.	80
-----------	-----	----



### VOLUMEN

Dimensiones	cm	70x55x127h
Peso	kg	50



## UNIDAD ASPIRANTE

La aspiración se lleva a cabo por medio de dos unidades de aspiración de aire Venturi, protegida dentro de una cabeza de acero sólido, que contiene material absorbente de sonido que minimiza el ruido durante el servicio.

El cabezal incluye un indicador de suministro de energía y un indicador vacío, útil para detectar cualquier saturación del filtro



## UNIDAD FILTRANTE

La gran superficie del filtro de estrella, situado en el interior de la cámara del filtro de acero inoxidable, 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

La aspiradora se monta en un chasis de acero robusto con ruedas de calidad industrial, que lo hacen adecuado para el servicio móvil, incluso cuando se utiliza en superficies rugosas.

El material de aspiración se deposita en un recipiente con una carcasa de acero inoxidable AISI304 montado sobre ruedas que permite eliminar el material de aspiración de forma rápida y sin contaminación.



## OPCIONES

- ✓ FILTRO ABSOLUTO HEPA /H14
- ✓ CONSTRUCCIÓN TOTAL EN ACERO INOXIDABLE
- ✓ CICLÓN PARA LA PROTECCIÓN DEL FILTRO
- ✓ KIT DE DIFERENCIAS DE PRESIÓN PARA USO DE BOLSA DESECHABLE