

Copy of 352 DS AIREX 2V - ASPIRADORES AIRE COMPRIMIDO ATEX



AERONÁUTICA



AGROALIMENTARIO



QUÍMICO FARMACÉUTICO



CAFÉ/TÉ/TABACO



- ✓ Construcción completa en acero
- ✓ 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 dos unidades Venturi
- ✓ Contenedor de acero inoxidable AISI304
- ✓ Toma de tierra
- ✓ Certificado para uso en zonas ATEX 1,2,21,22
- ✓ Cámara del filtro y recipiente en acero inoxidable



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	3000
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	300
Diámetro de aspiración	mm	80
Nivel de ruido	dB(A)	73



UNIDAD FILTRANTE

Tipo de filtro	Bolsa	
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.	35
-----------	-----	----



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.



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 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