

ASPIRADOR ATEX NEUMÁTICO W3 AIR-EX 1/3D

ASPIRADORES NEUMÁTICOS ATEX



- Fabricación 100 % de acero.
- Sistema de limpieza del filtro integrado
- Contenedor de fácil vaciado.

Unidad de aspiración

Marcaje	1/3 D Ex h IIIC T80°C Da/Dc	
Depresión máxima	mmH2O	5.000
Caudal máximo de aire	m ³ /h	465 - 590
Diámetro entrada de aire	mm	80
Ruido (EN ISO 3744)	dB(A)	78
Suministro de aire	nlt/min (nm ³ /h)	1530 (92) - 2.500 (150)
Presión del suministro de aire	bar	6

Unidad de filtrado

Filtro primario	Mangas	
Superficie - diámetro	cm ² -mm	20.000 - 460
Medio filtrante - clase	IEC 60335-2-69	M ANT
Superficie - diámetro	cm ² -mm	Standard

Unidad de recogida

Capacidad	lt	65/100
-----------	----	--------

Datos generales

Dimensiones	cm	75x62x141h
Peso	kg	73 - 74

APLICACIONES: ENTORNOS ATEX 1/3D (20 int / 22 ext)

ASPIRADOR ATEX NEUMÁTICO W3 AIR-EX 1/3D

ASPIRADORES NEUMÁTICOS ATEX

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La aspiración corre a cargo de dos unidades de succión de aire de tipo Venturi, protegidas dentro de un sólido cabezal de acero que contiene material fonoabsorbente. Este detalle minimiza el ruido durante el servicio.

UNIDAD DE FILTRADO

Dentro de la cámara del filtro de acero se encuentra el filtro de mangas antiestático, que protege la unidad de aspiración y evita el riesgo de chispas debido a la acumulación de energía estática. Se suministra de serie un filtro absoluto HEPA (99,995 % de 0,18 micras, clase H) que garantiza la retención del polvo más fino y la pureza del aire de salida.

UNIDAD DE RECOGIDA

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