

ASPIRADOR ATEX NEUMÁTICO W2 AIR-EX 1/3D

ASPIRADORES NEUMÁTICOS ATEX



Contenedor de acero inoxidable AISI304

Contenedor de fácil vaciado.

Unidad de aspiración

Marcaje 1/3 D Ex h IIIC T80°C Da/Dc

Categoría EX CE EX 22 1/3D

Depresión máxima mmH2O 3.700

Caudal máximo de aire m³/h 150-300

Diámetro entrada de aire mm D50

Ruido (EN ISO 3744) dB(A) 78

Unidad de filtrado

Filtro primario Mangas

Superficie - diámetro cm²-mm 20.000 - 420

Medio filtrante - clase IEC 60335-2-69 M ANT

Sistema de limpieza Manual

Unidad de recogida

Capacidad lt 50

Sistema de recogida Depósito de liberación rápida

Datos generales

Dimensiones cm 63x57x110h

Peso kg 50

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

ASPIRADOR ATEX NEUMÁTICO W2 AIR-EX 1/3D

ASPIRADORES NEUMÁTICOS ATEX

UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La aspiración corre a cargo de una unidad 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 material aspirado se deposita en un contenedor de acero inoxidable, montado sobre ruedas, que permite una eliminación rápida y sin suciedad.