

FICHA TÉCNICA

ASPIRADOR INDUSTRIAL BL 20 JC Z22 I13D

ASPIRADORES INDUSTRIALES CERTIFICADOS ATEX

El aspirador industrial BL 20 JC Z22 es uno de los aspiradores **más compactos** de la línea Depureco. La **aspiración** se realiza gracias a un **motor Brushless** de **alto rendimiento** que garantiza silencio y potencia. El **aspirador industrial BL 20 JC Z22** dispone de un filtro de gran superficie (35.000 cm²) certificado en **clase M**, con una **eficiencia de filtración** de hasta 1 micra. Bajo pedido es posible instalar un **filtro absoluto H14** para poder aspirar incluso el **polvo más fino**. En este **aspirador**, hay un **sistema de limpieza de filtro semiautomático JetClean®** que le permite **limpiar el filtro** sin tener que detener la succión. El material se recoge en un **contenedor** de acero inoxidable **AISI 304**, sobre ruedas, con una capacidad de 20 Lt.

**POTENCIA**
1,1 kW**SUPERFICIE**
35.000 cm²**CAPACIDAD**
20 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad aspirante es un potente motor sin escobillas, ideal para un trabajo en continuo. En la cabeza del motor hay dos filtros: uno para proteger el motor y el otro a la salida del aire. El aire expulsado es completamente sin emisiones de carbono.


CARTUCHO EN CLASE M

La filtración se asegura gracias a un robusto filtro en cartucho en poliéster. El cartucho es proyectado para llevar una grande superficie filtrante en un espacio compacto. De esta manera el aire puede atravesar el filtro aun si éste esté sucio. El filtro está certificado en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Para las partículas hasta 1 micrón, preservando los motores y los operadores en los alrededores.


SISTEMA DE LIMPIEZA JET CLEAN®

El aspirador está equipado con un nuevo sistema de limpieza llamado JetClean® proyectado por Depureco. Gracias a la diferencia de presión entre el interior y el exterior del aspirador, el sistema genera un flujo de aire dentro del cartucho, sacando el polvo desde la superficie del filtro. Este es un método rápido y eficiente para mantener el filtro limpio durante las operaciones, sin parar el motor.


CONTENEDOR

El material aspirado se colecciona en un contenedor en acero inoxidable AISI 304 para evitar toda formación de chispas que podrían generarse de la carga electrostática. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite desenganchar el contenedor. Este puede ser fácilmente desplazado gracias a las 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se localiza en una estructura reforzada para garantizar la mejor estabilidad durante el movimiento.

DATOS TÉCNICOS
MOTOR

Tipología	brushless
Marcado ATEX	II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc
Voltaje	110/230V
Vacío máximo	230mBar
Caudal máximo de aire	220m3/h
Nivel de ruido	72dB(A)
Frecuencia	50/60Hz
Potencia	1,5HP

FILTRO PRINCIPAL

Tipología	cartucho cónico
Díámetro	305mm
Clase EN 60335-2-69	Clase M
Promedio	poliéster antiestático
Limpieza de filtros	Jet Clean

MÁQUINA

Caño de aspiración	50Ø mm
Dimensiones	516 x 545mm
Altura	1.050mm
Peso (kg)	38Kg

OPCIONES



MEDIOS DE FILTRO DISPONIBLES



HEPA 14

Filtro absoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Filtro antiestático clase H14 (EN 1822)
Fibra de vidrio

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



BX

Contenedor en acero INOX AISI 304

ACCESORIOS



P12374

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 40 mm de diámetro



P12374

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 40 mm de diámetro



P12374

ATEX STARTER KIT Ø 40MM

Kit básico de accesorios antiestáticos para aplicación con aspirador ATEX de 40 mm de diámetro