

SCHEDA TECNICA

XM20 T T Z2-Z22 I13GD

ASPIRADOR

INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

XM20 T T ATEX Z2-Z22 es uno de los aspiradores **más compactos** de la línea **Depureco**, diseñado para **aspirar en ambientes con riesgo de explosión**. La **aspiración** se realiza a través de un **soplante de canal lateral certificado ATEX**, lo que garantiza el **máximo rendimiento de aspiración**. El aspirador **XM20 T T ATEX Z2-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 aspirar incluso el **polvo más fino**. Además, en este **aspirador industrial**, está presente el **sistema de limpieza del filtro JetClean** que te permite **limpiar el filtro** incluso del **polvo más difícil** sin necesidad de detener la aspiración. El material se recoge en un **contenedor de acero inoxidable AISI 304** con ruedas, con una capacidad de **20 Lt.**

**POTENZA**
1.8 kW**SUPERFICIE**
35.000 cm²**CAPACITÀ**
20 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina ATEX con acoplamiento directo entre motor y rotor. Además para garantizar un trabajo seguro, la unidad esta equipada de una válvula de seguridad, que en caso de obstrucción, evita un posible sobrecalentamiento del motor.


CARTUCHO EN CLASE M

La filtración se asegura gracias a un filtro en cartucho robusto 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 está sucio. El filtro esta 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 esta 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 colecta en un contenedor en acero inoxidable AISI 304 para evitar toda formación de chispas que podrían generarse de la carga electroestática. 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.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	turbina a canal lateral
Marcatura ATEX	II 3G/D Ex htc IIB T140°C Gc/Dc
Voltaggio	400V
IP	65
Vuoto in continuo	180mBar
Massima portata d'aria	240m3/h
Livello di rumorosità	72dB(A)
Frequenza	50/60H3Hz
Potenza	2,4HP
Classe di isolamento	F

FILTRO PRIMARIO

Tipologia	cartucho
Diametro	305mm
Classe EN 60335-2-69	Clase M
Media	poliéster antiestático
Pulizia filtro	Jet Clean
Efficienza filtrante (IFA)	IFA/BGIA M-PES EXAM ACCREDITED

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	516 x 545mm
Altezza	1.050mm
Peso	57Kg

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14

Filtro assoluto (EN 1822)
22.000 cm² superficie filtrante
Classe H14 (EN 1822)
Fibra di vetro

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX

Contenitore in acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P13641

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13641

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm



P13641

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 40MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 40 mm