

SCHEDA TECNICA

TX 550 S ATEX Z22 ASPIRADOR INDUSTRIAL

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

El aspirador industrial TX 550 S Z22 destaca por su **potencia, maniobrabilidad y compacidad**. Equipado con **soplante de canal lateral, certificado ATEX Z22**, es **ideal para trabajos continuos** sin necesidad de mantenimiento. En el interior del **aspirador** hay un filtro de gran superficie de **poliéster antiestático** (24.000 cm²), **certificado clase M** con una **eficiencia de filtración** de 1 micra. Se puede instalar un **filtro diferente** dependiendo de la aplicación. La unidad puede equiparse con un **filtro absoluto H14** bajo pedido. Un gran **contenedor de descarga de acero AISI 304** con ruedas de **65 o 100 Lt** le permite **vaciar fácilmente el material aspirado**



POTENZA
5,5 kW



SUPERFICIE
24.000 cm²



CAPACITÀ
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de succión es una turbina con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.


FILTRO CLASE M SOBREDIMENSIONADO

La filtración se asegura por un filtro de poliéster en clase M sobredimensionado (3,8 m²). La forma de bolsillo permite el pasaje del aire aun si el filtro está sucio. El tejido del filtro está en clase M (BIA | EN 60335-2-69). Eso significa que todas partículas hasta 1 micrón son paradas por el filtro para proteger el motor y el operador alrededor del aspirador.


SACUDIDOR DEL FILTRO

En un lado de la cámara de filtración hay un sacudidor ergonómico manual que permite limpiar el filtro fácilmente y rápidamente, sacando polvos y escombros desde la superficie del filtro. Gracias a este sistema de limpieza inteligente el operador puede seguir trabajando sin cambiar o lavar el filtro.


CONTENEDOR

El material aspirado se recolecta en un contenedor robusto. Detrás del aspirador hay un mango metálico que permite bajar el contenedor. El contenedor puede ser desplazado fácilmente porque lleva 4 ruedas industriales pivotantes. Cada rueda se encuentra en un chasis reforzado para garantizar la mejor estabilidad aun si el contenedor está lleno.

DATI TECNICI
MOTORE

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Tipologia | turbina a canal lateral |
| Marcatura ATEX | II 3 D Ex htc IIIB T140°C Dc |
| Voltaggio | 400V |
| IP | 65 |
| Vuoto in continuo | 400mBar |
| Massima portata d'aria | 320m ³ /h |
| Valvola di sicurezza | includo |
| Livello di rumorosità | 73dB(A) |
| Frequenza | 50/60Hz |
| Potenza | 7,5HP |
| Classe di isolamento | F |

FILTRO PRIMARIO

| | |
|----------------------|------------------------|
| Tipologia | filtro estrella |
| Classe EN 60335-2-69 | Clase M |
| Media | poliéster antiestático |
| Pulizia filtro | sacudidor manual |

MACCHINA

| | |
|-----------------|---------------|
| Bocca aspirante | 70Ø mm |
| Dimensioni | 650 x 1.100mm |
| Altezza | 1.400mm |
| Peso | 150Kg |

OPZIONI



MEDIA FILTRANTE DISPONIBILE



HEPA 14
Filtro assoluto (EN 1822-5)



PTFE ANT
Filtro PTFE antistatico (Classe M EN 60335-2-69)

OPZIONI



SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI



PSC
Scuotifiltro Pneumatico



SP
Pulizia cartucce in controcorrente d'aria
Filtro antistatico classe M (EN 60335-2-69)
3 cartucce poliestere antistatico
9 m² superficie filtrante

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304



GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



P12378

STARTER KIT ANTISTATICO Ø 50MM

Kit base di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm