

## SCHEMA TECNICA

# TX 550 S H ACD ASPIRADOR DE POLVO COMBUSTIBLE

## ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX ED ACD

Aspirador industrial clasificado ACD para la aspiración de polvo combustible en zonas no clasificadas ATEX. Potente turbina de canal lateral, dos filtros de eficacia progresiva M y H14, toma de tierra completa y contenedor de acero inoxidable de 100 litros para una máxima seguridad y estabilidad en cualquier uso industrial. Accesorios antiestáticos disponibles como opción.

- Con clasificación ACD para la aspiración de polvo combustible en zonas no clasificadas ATEX
- Compacto y fácil de mantener
- 2 niveles de filtración progresiva
- Vacuómetro para controlar el rendimiento



**POTENZA**  
5,5 kW



**SUPERFICIE**  
38.000 cm<sup>2</sup>



**CAPACITÀ**  
100 Lt

**HIGHLIGHTS**

**TURBINA DE CANAL LATERAL**

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral con acoplamiento directo entre el motor y el impulsor. La turbina está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un funcionamiento continuo y sin mantenimiento. La turbina incluye de serie un silenciador metálico que garantiza un bajo nivel de ruido.


**FILTROS ANTIESTÁTICOS CONECTADOS A TIERRA**

El filtro primario está fabricado con un robusto poliéster antiestático. En el interior del tejido, que es de clase M (BIA | EN 60335-2-69), hay una malla conductora que evita cualquier carga electrostática. Un filtro secundario absoluto H14 y la conexión de todos los componentes garantizan la completa disipación de la carga electrostática.


**CONTENEDOR DE ACERO INOXIDABLE**

El material se recoge dentro de un recipiente de acero inoxidable AISI 304, provisto de un asa metálica que permite liberarlo, para evitar las chispas que podría generar la carga electrostática.


**ACD, PARA POLVOS COMBUSTIBLES**

Los aspiradores ACD 'Aparatos para polvo combustible' están diseñados específicamente para garantizar la recogida segura de polvo combustible en zonas no clasificadas como atmósferas explosivas y en las que no se requiere la certificación ATEX.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	turbina de canal lateral
Voltaggio	400V
IP	55
Vuoto in continuo	440mBar
Massima portata d'aria	330m3/h
Valvola di sicurezza	includa
Livello di rumorosità	76dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	7,5HP
Classe di isolamento	F

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	filtro estrella - 382
Classe EN 60335-2-69	Clase M + H14
Media	Poliéster antiestático
Pulizia filtro	Manual

**MACCHINA**

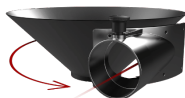
Bocca aspirante	70Ø mm
Dimensioni	650 x 1mm
Altezza	1.400mm
Peso	155Kg
Capacità solidi	100

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**EFFETTO CICLONICO**  
Bocca aspirante tangenziale + ciclone



**100 LT**  
Contenitore 100 lt.

**ACCESSORI**



**P12377**  
**KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM**  
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



**P12377**  
**KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM**  
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm



**P12377**  
**KIT ANTISTATICO PRO Ø 50MM**  
Kit completo di accessori antistatici per applicazione con aspiratore ATEX in diametro 50 mm