

## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso

Los modelos VHS010 y VHS011 ACD son una gama de aspiradores con certificación ACD de terceros, adecuados para la recogida de polvo combustible y polvo peligroso.

Las peculiaridades de la gama mini IVS son su gran movilidad en espacios reducidos, su compacidad y ligereza, así como su robustez y fiabilidad.

Los modelos VHS010 y VHS011 ACD son una gama de aspiradores con certificación ACD otorgada por terceros, adecuados para la recogida de polvo combustible y polvo peligroso. Las peculiaridades de la gama mini IVS incluyen su gran movilidad en espacios reducidos, compacidad, ligereza, así como su robustez y fiabilidad.

Los modelos MINI IVS ACD para polvos peligrosos, como el VHS010, están disponibles con diferentes tipos de sistemas de eliminación segura, garantizando siempre el más alto estándar de seguridad. Existen tres modelos diferentes equipados con un sistema de eliminación de residuos seguro, con certificación de terceros LC y HC. El modelo HC utiliza un sistema de bolsa segura de alto rendimiento, lo que hace que las versiones equipadas con eliminación segura sean ideales para una amplia gama de aplicaciones con la mayoría de los polvos peligrosos.

Por otro lado, los modelos ACD con PullClean, como el VHS011, pueden manejar cargas pesadas de material con una gran estabilidad de rendimiento y sin necesidad de consumibles. En el uso ordinario, el sistema Pull&Clean es capaz de extender significativamente la vida útil del filtro de cartucho cónico. Estos modelos VHS011 son perfectos para trabajos de limpieza en la industria alimentaria, donde la mayoría de los polvos son combustibles. Están especialmente diseñados para la limpieza de máquinas de procesamiento de alimentos, como máquinas de envasado vertical, cintas transportadoras, mezcladores en V, etc., así como para la limpieza general de suelos, escritorios y equipos.

Los tres kits de accesorios sugeridos cubren las aplicaciones más comunes. El catálogo completo de accesorios de 40 mm de diámetro es compatible con la gama mini IVS.

- Peso ligero y compacto
- Gran movilidad gracias a las 4 ruedas giratorias con rodamientos de bolas.
- Altamente fiable con 900 W y una muy buena potencia de aspiración.
- El cabezal metálico del motor integra un motor de derivación sin escobillas más seguro y robusto que los motores estándar, con una vida útil de hasta 10.000 horas.
- Completamente equipado con asa, soporte para cable de alimentación y soporte para accesorios
- Totalmente conectado a tierra y enmarcado, sin necesidad de cable y abrazadera de conexión a tierra incómodos.
- El sistema Pull&Clean garantiza un alto rendimiento de filtración sin necesidad de consumibles.
- 3 niveles de eliminación segura para el nivel más seguro de recogida de polvo según la clasificación de polvo, LCLASS y HCLASS.
- La resistencia al agua y al polvo IP65 del cabezal del motor garantiza la máxima protección para los operarios y el entorno.
- ACD y LMH certificados por terceros

• Equipamiento de serie

• Equipamiento de serie



La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

Modelo	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Num. Ref.	4010100120	4010100121	4010100122

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Bolsa polvo, 5 uds.			•
Depósito de acero inoxidable	•	•	•
Modelo uk			
Medidor de vacío	•	•	•



## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso

Modelo	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Num. Ref.	4010100120	4010100121	4010100122

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Conexión a tierra	•	•	•
UL/CSA Componentes Reconocidos			
Sistema de limpieza con filtro PullClean	•		
Antistatic cartridge filters	•		
US model			
Upstream HEPA filter		•	•
ACD certified (Appliances for Combustible Dust)	•	•	•

Modelo	VHS010 HC ACD
Num. Ref.	4010100123

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Bolsa polvo, 5 uds.	
Depósito de acero inoxidable	•
Modelo uk	
Medidor de vacío	•
Conexión a tierra	•
UL/CSA Componentes Reconocidos	
Sistema de limpieza con filtro PullClean	
Antistatic cartridge filters	
US model	
Upstream HEPA filter	•
ACD certified (Appliances for Combustible Dust)	•

Especificaciones técnicas	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Caudal de aire con manguera D70 - 3 m (l/min - m³/h)	2416 - 145	2333 - 140	2500 - 150
Área del filtro HEPA H14 (opcional) (cm²)	Optional	Optional	11000
Voltaje/frecuencia (V/Hz)	230/50	120/60	230/50
Clase de protección ip	44	44	44
Clase de aislamiento	I	I	I
Clase de polva	M	M	M
Ratio de potencia (kW)	0.9	0.9	0.9
Flujo máximo de aire (m³/h - l/min.)	2750 - 165	2833 - 170	2750 - 165
Aspiración máxima (kPa - mbar)	21 - 210	20 - 200	21 - 210
Nivel de ruido dB(A)	70	70	70





## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso

Especificaciones técnicas	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Capacidad depósito (l)	15	15	30
Tipo de filtro principal	Conical cartridge	Conical cartridge	Fleece filter bag
Superficie filtro principal (cm <sup>2</sup> )	9000	9000	-
Toma (mm)	40	40	40
Dimensiones, L x A x A (mm)	410x420x770	410x420x770	410x420x770
Peso (kg)	18	18	18






Especificaciones técnicas	VHS010 HC ACD
Caudal de aire con manguera D70 - 3 m (l/min - m <sup>3</sup> /h)	2500 - 150
Área del filtro HEPA H14 (opcional) (cm <sup>2</sup> )	11000
Voltaje/frecuencia (V/Hz)	230/50
Clase de protección ip	44
Clase de aislamiento	I
Clase de polva	M
Ratio de potencia (kW)	0.9
Flujo máximo de aire (m <sup>3</sup> /h - l/min.)	2750 - 165
Aspiración máxima (kPa - mbar)	21 - 210
Nivel de ruido dB(A)	70
Capacidad depósito (l)	30
Tipo de filtro principal	Safe bag system
Superficie filtro principal (cm <sup>2</sup> )	-
Toma (mm)	40
Dimensiones, L x A x A (mm)	410x420x770
Peso (kg)	18

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje




Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
<b>Boquillas cónicas</b>					
 BOQUILLA CONICA AS D40	40000214	0	○	○	○
 BOQUILLA CONICA FDA D40	4072100105	0	○	○	○
<b>Boquilla flexible (IVT)</b>					









## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
 BOQUILLA SILICONA AUTOCLAVE D32X240	81141103	0	○	○	○
<b>Manguera y conexiones</b>					
 TUBO CURVADO D40 INOX	Z7 21033	0	○	○	○
<b>Boquilla con cepillos redondos</b>					
 CEPILLO REDONDO AS NEGRO D38X70	4072400262	0	○	○	○
<b>Acoplamientos</b>					
 REDUCTOR D40/32	4072200622	0	○	○	○
<b>Mangueras Asp.</b>					
 ANTISTATIC HOSE FDA D40 MT3 + SLEEVES	4072400438	0	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	○	○
<b>Filtro</b>					
 BOLSA FILTRO 5 UDS ATTIX 40/50	107419592	0	○	○	○
	SAFE BAG ANTISTATIC D360-D400 MOD.VHS010	4084001573	0		
<b>Kit accesorios</b>					
 ACD KIT D40 GENERAL MANUFACTURING	4072400774	0	○	○	○
 BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400825	0	○	○	○
 FDA ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400826	0	○	○	○

## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso










Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
<b>Boquilla</b>					
	ANTISTATIC FLOOR NOZZLE D40 300MM	4072200837	0	○	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○	○
<b>Otros</b>					
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○	○

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	VHS010 HC ACD
<b>Boquillas cónicas</b>			
	BOQUILLA CONICA AS D40	40000214	0 ○
	BOQUILLA CONICA FDA D40	4072100105	0 ○
<b>Boquilla flexible (IVT)</b>			
	BOQUILLA SILICONA AUTOCLAVE D32X240	81141103	0 ○
<b>Manguera y conexiones</b>			
	TUBO CURVADO D40 INOX	Z7 21033	0 ○
<b>Boquilla con cepillos redondos</b>			
	CEPILLO REDONDO AS NEGRO D38X70	4072400262	0 ○
<b>Acoplamientos</b>			
	REDUCTOR D40/32	4072200622	0 ○



## Mini aspirador industrial para polvo combustible y polvo peligroso

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	VHS010 HC ACD
<b>Mangueras Asp.</b>				
	ANTISTATIC HOSE FDA D40 MT3 + SLEEVES	4072400438	0	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○
<b>Filtro</b>				
	BOLSA FILTRO 5 UDS ATTIX 40/50	107419592	0	○
	SAFE BAG ANTISTATIC D360-D400 MOD.VHS010	4084001573	0	○
<b>Kit accesorios</b>				
	ACD KIT D40 GENERAL MANUFACTURING	4072400774	0	○
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400825	0	○
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400826	0	○
<b>Boquilla</b>				
	ANTISTATIC FLOOR NOZZLE D40 300MM	4072200837	0	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○
<b>Otros</b>				
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○