

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

O VHS010 e o VHS011 ACD são uma gama de aspiradores com certificação ACD externa, adequados para a recolha de poeiras combustíveis e perigosas. As suas principais características são a elevada mobilidade nos espaços estreitos, pois são compactos e leves, a sua robustez e a sua fiabilidade.

Os modelos VHS010 têm diferentes tipos de sistema de eliminação segura para garantir sempre o mais elevado padrão de segurança ao descartar o material recolhido. Os três modelos diferentes, equipados com um sistema de eliminação segura, são certificados externamente como LC e HC. O modelo HC utiliza um sistema de sacos seguros de alto desempenho, por isso são perfeitas para uma gama mais ampla de aplicações com a maioria das poeiras perigosas.

Os modelos VHS011 com PullClean, por sua vez, podem lidar com cargas pesadas de material com grande estabilidade de desempenho e sem consumíveis. Na sua utilização normal, o sistema Pull&Clean é capaz de prolongar incrivelmente a vida útil do filtro cónico. Estes modelos VHS011 são perfeitos para trabalhos de limpeza na indústria alimentar, onde a maioria dos pós é combustível. São concebidos para serem utilizados para a limpeza de máquinas de processamento de alimentos, como, por exemplo, máquinas de embalagem vertical, correias transportadoras, misturadores em V, bem como para a para limpeza geral, de pavimentos, secretárias, equipamentos, etc.

Os três conjuntos de acessórios sugeridos abrangem a aplicação mais comum. O catálogo completo de acessórios com diâmetro de 40 mm é compatível com a gama mini IVS.

- Leve e compacto
- Altamente móvel graças às 4 rodas giratórias com rolamento de esferas
- Fiável com 900 W e uma excelente potência de aspiração
- A cabeça do motor de metal integra o motor de bypass sem escovas de forma mais segura e robusta em utilização massiva do que os motores padrão, também tem uma vida útil prolongada até 10 000 horas
- Totalmente equipado com pega, suporte para cabo de alimentação e suporte para acessórios
- Totalmente protegido, ligado à terra, não precisa de fio e braçadeira de ligação à terra que são pouco práticos
- O sistema Pull&Clean proporciona um elevado desempenho de filtração sem utilização de consumíveis
- 3 níveis de eliminação segura para o nível mais seguro de recolha de poeiras de acordo com a classificação de pós LCLASS e HCLASS
- A resistência à água e ao pó IP65 da cabeça do motor garante a máxima proteção para os operadores e o ambiente
- Certificação ACD e LMH concedida externamente

• Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Filtro						
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0			
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0		•	•



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

● Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	VHS010 HC ACD
Filtro				
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0	●

Modelo	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Referência	4010100120	4010100121	4010100122

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Saco de pó 5 und.			
Depósito aço inoxidável	●	●	●
Moldelo UK			
Saco filtro de lã			●
Medidor de vácuo	●	●	●
Ligação à terra	●	●	●
Componentes reconhecidos UL/CSA			
Sistema de limpeza de filtro PullClean	●	●	
Antistatic cartridge filters	●	●	
Modelo EUA			
Upstream HEPA filter		●	●
ACD certified (Appliances for Combustible Dust)	●	●	●

Modelo	VHS010 HC ACD
Referência	4010100123

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Saco de pó 5 und.	●
Depósito aço inoxidável	●
Moldelo UK	
Saco filtro de lã	
Medidor de vácuo	●
Ligação à terra	●
Componentes reconhecidos UL/CSA	
Sistema de limpeza de filtro PullClean	



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

Modelo VHS010 HC ACD

Referência 4010100123

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Antistatic cartridge filters

Modelo EUA

Upstream HEPA filter

•

ACD certified (Appliances for Combustible Dust)

•

Especificações técnicas	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Área do filtro HEPA H14 (opcional) (cm²)	Optional	11000	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m³/h)	2416 - 145	2333 - 140	2500 - 150
Voltagem/frequência (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
Classe de protecção ip	44	44	44
Classe de isolamento	I	I	I
Classe de pó	M	M	M
Potência do motor (kW)	0.9	0.9	0.9
Max. airflow (m³/h - l/min.)	165 - 2750	160 - 2666	165 - 2750
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	70	70	70
Capacidade depósito (l)	15	15	30
Modelo de filtro principal	Conical cartridge	Conical cartridge	Fleece filter bag
Superfície filtro principal (cm²)	9000	9000	-
Tomada (mm)	40	40	40
Comprimento x Largura x Altura (mm)	410x420x770	410x420x770	410x420x770
Peso (kg)	18	18	18

Especificações técnicas VHS010 HC ACD

Área do filtro HEPA H14 (opcional) (cm²)	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m³/h)	2500 - 150
Voltagem/frequência (V/Hz)	230/50
Classe de protecção ip	44
Classe de isolamento	I
Classe de pó	M
Potência do motor (kW)	0.9
Max. airflow (m³/h - l/min.)	165 - 2750
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	70
Capacidade depósito (l)	30



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

Especificações técnicas

VHS010 HC ACD

Modelo de filtro principal	Dust bag HC
Superfície filtro principal (cm²)	-
Tomada (mm)	40
Comprimento x Largura x Altura (mm)	410x420x770
Peso (kg)	18

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios	Referência	Mín. exigido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Kit de acessórios					
	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	○	○
Mangueira Asp.					
	ANTISTATIC HOSE FDA D40 MT3 + SLEEVES	4072400438	0	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	○
Mangueira e ligações					
	PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	0	○	○
Bocal Cónico					
	BOCAL CONICO AS D40	40000214	0	○	○
	BOCAL CONICO FDA D40	4072100105	0	○	○
Escova Redonda					



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

Acessórios		Referência	Min. exigido	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
	ESCOVA RODADA AS PRETA D38X70	4072400262	0	○	○	○
Bocal flexível (IVT)						
	TUBO SILICONE CONICO D32X240	81141103	0	○	○	○
Filtro de saco						
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0			
	5 ANTISTATIC DUST BAG MC KIT D320	4089101208	0			
	FLEECE FILTER BAG 5 PCS ATTIX 40/50	107419592	0			○
Acoplamento						
	REDUCER D40/32 SS WITH EXTERNAL RIMS	4072200622	0	○	○	○
Bocal						
	ANTISTATIC FLOOR NOZZLE D40 300MM	4072200837	0	○	○	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○	○	○
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○	○	○
Filtro						
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	○	○	
	CONICAL CART.FILT.D200X160 MC ANT.PTFE	4081701856	0	○	○	
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0	□	●	●

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	VHS010 HC ACD
Kit de acessórios				
	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	○
Mangueira Asp.				
	ANTISTATIC HOSE FDA D40 MT3 + SLEEVES	4072400438	0	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○
Mangueira e ligações				
	PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	0	○
Bocal Cónico				
	BOCAL CONICO AS D40	40000214	0	○
	BOCAL CONICO FDA D40	4072100105	0	○
Escova Redonda				
	ESCOVA RODADA AS PRETA D38X70	4072400262	0	○
Bocal flexível (IVT)				
	TUBO SILICONE CONICO D32X240	81141103	0	○



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas.

Acessórios		Referência	Min. exigido	VHS010 HC ACD
Filtro de saco				
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0	○
	5 ANTISTATIC DUST BAG MC KIT D320	4089101208	0	
	FLEECE FILTER BAG 5 PCS ATTIX 40/50	107419592	0	
Acoplamento				
	REDUCER D40/32 SS WITH EXTERNAL RIMS	4072200622	0	○
Bocal				
	ANTISTATIC FLOOR NOZZLE D40 300MM	4072200837	0	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○
Filtro				
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	
	CONICAL CART.FILT.D200X160 MC ANT.PTFE	4081701856	0	
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0	●