

Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22.

O VHS010 e o VHS011 Z22 são uma gama de aspiradores com certificação Z22 externa, adequados para a recolha de poeiras combustíveis e perigosas em áreas classificadas. 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 e, por este motivo, as versões equipadas com eliminação segura são perfeitas para uma gama mais ampla de aplicações com a maioria das poeiras perigosas, adaptando-se também para gerir poeiras condutoras muito finas utilizadas no fabrico de aditivos para a limpeza de impressoras 3D ou peças produzidas.

Os modelos VHS011 com PullClean, por sua vez, podem lidar com cargas pesadas de material com grande estabilidade de desempenho e sem consumíveis. Na utilização normal, o sistema Pull&Clean é capaz de prolongar incrivelmente 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, 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 quatro conjuntos de acessórios sugeridos pela EXA tornam a cadeia completa totalmente certificada e segura, abrangem a aplicação mais comum. O catálogo completo de acessórios EXA 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 950 W e uma grande potência de aspiração
- 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
- Certificação externa Z22 e LMH

• Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
Filtro						
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0	•		

• Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	VHS010 HC Z22 EXA
Filtro				
	FILTRO ABSOLUTO HEPA	Z8 17262	0	



Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Modelo	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
Referência	4010100113	4010100114	4010100115

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Saco de pó 5 und.			•
Depósito aço inoxidável	•	•	•
Modelo UK			
Medidor de vácuo	•	•	•
Ligação à terra	•	•	•
Sistema de limpeza de filtro PullClean	•	•	
Antistatic cartridge filters	•	•	
Upstream HEPA filter		•	•
ATEX variant Z22	•	•	•

Modelo	VHS010 HC Z22 EXA
Referência	4010100116

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Saco de pó 5 und.	
Depósito aço inoxidável	•
Modelo UK	
Medidor de vácuo	•
Ligação à terra	•
Sistema de limpeza de filtro PullClean	
Antistatic cartridge filters	
Upstream HEPA filter	•
ATEX variant Z22	•

Especificações técnicas	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
Caudal de ar com mangueira D70 - 3 m (l/min - m³/h)	2750 - 165	2833-170	2833 - 170
Área do filtro HEPA H14 (opcional) (cm²)	-	11000	11000
Voltagem/frequência (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
Classe de protecção ip	65	65	65
Classe de isolamento	I	I	I
Classe de pó	M	M	M
Potência do motor (kW)	0,95	0,95	0,95
Max. airflow (m³/h - l/min.)	3466 – 208	3466 – 208	3466 – 208
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 -210	21 -210	21 -210
Pressão sonora (dB(A))	72	72	72



Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Especificações técnicas	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
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)	EXA 40	EXA 40	EXA 40
Comprimento x Largura x Altura (mm)	410x420x830	410x420x830	410x420x830
Peso (kg)	21	21	21

Especificações técnicas	VHS010 HC Z22 EXA
Caudal de ar com mangueira D70 - 3 m (l/min - m³/h)	2833 - 170
Área do filtro HEPA H14 (opcional) (cm²)	11000
Voltagem/frequência (V/Hz)	230/50
Classe de protecção ip	65
Classe de isolamento	I
Classe de pó	M
Potência do motor (kW)	0,95
Max. airflow (m³/h - l/min.)	3466 – 208
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 -210
Pressão sonora (dB(A))	72
Capacidade depósito (l)	30
Modelo de filtro principal	Dust bag HC
Superfície filtro principal (cm²)	-
Tomada (mm)	EXA 40
Comprimento x Largura x Altura (mm)	410x420x830
Peso (kg)	21

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios	Referência	Mín. exigido	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
Kit de acessórios					
	ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE AM	4072400823	0	○	○
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400773	0	○	○
	COMPL. ANTIST.ACC. KIT D40 II2GD GENERAL	4072400824	0	○	○



Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Acessórios		Referência	Min. exigido	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400822	0	○	○	○
Mangueira Asp.						
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M II2GD COMP	4072400459	0	○	○	○
	MANGUEIRA ANT. FDA D40 3M ATEX II2GD	4072400467	0	○	○	○
Mangueira e ligações						
	TUBO CURVO D40 ATEX II2GD	4072100160	0	○	○	○
Bocal Cónico						
	BOCAL CONICO D40 ATEX II2GD	4072400505	0	○	○	○
	BOCAL CONICO EXA SILICONE D40 ATEX	4072400507	0	○	○	○
Bocal Cantos						
	CONDUCTIVE NOZZLE D32 240MM II2GD COMPL	4072400520	0	○	○	○
Escova Redonda						
	CEPILLO REDON ANTIESTAT D40 80MM II2GD	4072400540	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 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Acessórios		Referência	Mín. exigido	VHS011 LC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA AU	VHS010 LC Z22 EXA
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			○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	VHS010 HC Z22 EXA
Kit de acessórios				
	ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE AM	4072400823	0	○
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400773	0	○
	COMPL. ANTIST.ACC. KIT D40 II2GD GENERAL	4072400824	0	○
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400822	0	○
Mangueira Asp.				
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M II2GD COMP	4072400459	0	○
	MANGUEIRA ANT. FDA D40 3M ATEX II2GD	4072400467	0	○
Mangueira e ligações				
	TUBO CURVO D40 ATEX II2GD	4072100160	0	○
Bocal Cónico				
	BOCAL CONICO D40 ATEX II2GD	4072400505	0	○



Nilfisk VHS010 e VHS011 Z22 EXA: mini aspirador industrial para poeiras combustíveis e perigosas na zona classificada Z22

Acessórios		Referência	Min. exigido	VHS010 HC Z22 EXA
	BOCAL CONICO EXA SILICONE D40 ATEX	4072400507	0	○
Bocal Cantos				
	CONDUCTIVE NOZZLE D32 240MM II2GD COMPL	4072400520	0	○
Escova Redonda				
	CEPILLO REDON ANTIESTAT D40 80MM II2GD	4072400540	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	○
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	