

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Die VHS010 und VHS011 ACD sind von unabhängigen Stellen ACD-zertifizierte Sauger, die sich für die Aufnahme von brennbarem Staub und gefährlichem Staub eignen. Die Besonderheiten der Mini-Industriesauger sind die hohe Mobilität in engen Räumen; sie sind kompakt, robust, zuverlässig und weisen ein geringes Gewicht auf.

Die Mini-Industriesauger ACD-Modelle für gefährliche Stäube, VHS010, sind auch mit verschiedenen Arten von sicheren Entsorgungssystemen erhältlich, um stets den höchsten Sicherheitsstandard zu gewährleisten. Die drei verschiedenen Modelle, die mit einem sicheren Entsorgungssystem ausgestattet sind, sind L- und H-zertifiziert. Das HC-Modell verwendet ein hochleistungsfähiges sicheres Beutelsystem. Aus diesem Grund eignen sich Versionen mit sicherer Entsorgung perfekt für ein breiteres Anwendungsspektrum mit den meisten gefährlichen Pulvern. Die ACD Modelle VHS011 mit Pull & Clean können große Materialbelastungen mit hoher gleichbleibender Leistung und ohne Verbrauchsmaterialien bewältigen. Bei normalem Gebrauch kann das Pull & Clean-System die Lebensdauer des konischen Patronenfilters erheblich verlängern. Diese Modelle VHS011 eignen sich perfekt für Reinigungsaufgaben in der Lebensmittelindustrie, bei denen die meisten Pulver brennbar sind, und sind für die Reinigung von

Lebensmittelmaschinen konzipiert, wie vertikale Verpackungsmaschinen, Förderbänder, V-Mischer usw. sowie für die allgemeine Reinigung von Böden, Tischen und Einrichtungen. Die drei empfohlenen Zubehörsets decken die gängigsten Anwendungen ab. Der komplette Zubehörkatalog mit einem Durchmesser von 40 mm ist mit der Mini-Industriesauger-Serie kompatibel.



Abb. ähnlich

- Geringe Stellfläche und geringes Gewicht
- Hohe Beweglichkeit durch 4 kugelgelagerte Lenkrollen
- Perfekt für den Einsatz auf engem Raum und zur Reinigung schwer zugänglicher Stellen
- Zuverlässig mit 900 W Bypass-Motor mit sehr guter Saugleistung
- Komplett ausgestattet mit Griff, Stromkabel- und Zubehöralter
- Einfach zu transportieren mit allem benötigten Zubehör und sehr geringem Platzbedarf bei der Aufbewahrung
- Vollständig geerdet und abgegrenzt, ohne lästiges Erdungskabel und Klemme
- Das Pull&Clean-System (VHS011) sorgt für eine hohe Filtrationsleistung ohne Verbrauchsmaterialien
- Sichere Entsorgung für die Schutzklassen der Staubabscheidung gemäß der Pulverklassifizierung L-Klasse und H-Klasse
- Die Wasser- und Staubbeständigkeit des Motorkopfs gemäß den Schutzarten IP44 und IP65 bietet höchsten Schutz für Bediener und Umwelt
- Höhere Beständigkeit gegen Korrosionsabrieb, geringeres Risiko von Funkenzündungen dank niedrigkohlenstoffhaltigem Stahl Von Dritten zertifiziert ACD und Staubschutzklassen L-M-H

● Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Schläuche und Verbindungen						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0			
Saugschläuche						
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0			



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Düsen						
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0			
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0			
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0			
Rundbürsten						
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0			
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0			
Filter						
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0		•	•
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0			

• Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Schläuche und Verbindungen						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0		•	•
Saugschläuche						
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0		•	•



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Düsen						
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0		•	•
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0		•	•
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0		•	•
Rundbürsten						
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0		•	•
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0		•	•
Filter						
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	•		
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0			

• Serienmässige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS010 MC ACD
Schläuche und Verbindungen				
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	
Saugschläuche				
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS010 MC ACD
Düsen				
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	
Rundbürsten				
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	
Konische Düsen				
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	
Filter				
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	•
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	

Modell	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Artikel-Nr.	4010100120	4010100121	4010100122

Produkteigenschaften

Filterbeutel 5 stk.			
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	•
Vlies Filterbeutel			•
Manometer	•	•	•
Erdungsanschluss	•	•	•
UL/CSA konforme Baugruppen			



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Modell	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Artikel-Nr.	4010100120	4010100121	4010100122
Produkteigenschaften			
PullClean filter cleaning system	•	•	
Antistatic cartridge filters	•	•	
US model			
Vorgelagerter HEPA Filter		•	•
ACD-zertifiziert (Appliances for Combustible Dust)	•	•	•

Modell	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Artikel-Nr.	4010100123	4010100132	4010100135
Produkteigenschaften			
Filterbeutel 5 stk.	•		•
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	•
Vlies Filterbeutel		•	
Manometer	•	•	•
Erdungsanschluss	•	•	•
UL/CSA konforme Baugruppen			
PullClean filter cleaning system			
Antistatic cartridge filters			
US model			
Vorgelagerter HEPA Filter	•	•	•
ACD-zertifiziert (Appliances for Combustible Dust)	•	•	•

Modell	VHS010 MC ACD
Artikel-Nr.	4010100141
Produkteigenschaften	
Filterbeutel 5 stk.	•
Edelstahl-Schmutzbehälter	•
Vlies Filterbeutel	
Manometer	•
Erdungsanschluss	•
UL/CSA konforme Baugruppen	
PullClean filter cleaning system	
Antistatic cartridge filters	



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Modell	VHS010 MC ACD		
Artikel-Nr.	4010100141		
Produkteigenschaften			
US model			
Vorgelagerter HEPA Filter	•		
ACD-zertifiziert (Appliances for Combustible Dust)	•		
Technische Spezifikationen	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
HEPA H14 Filter Area (optional) (cm²)	Optional	11000	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m³/h)	2416 - 145	2333 – 140	2500 - 150
Spannung / Frequenz (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
IP Schutzklasse	44	44	44
Isolations-klasse	I	I	I
Staubklasse	M	M	M
Aufnahmeleistung (kW)	0.9	0.9	0.9
Max. Luftmenge (m³/h - l/min.)	165 - 2750	160 - 2666	165 - 2750
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	70	70	70
Tankvolumen (l)	15	15	30
Hauptfilter	Conical cartridge	Conical cartridge	Fleece filter bag
Hauptfilterfläche (cm²)	9000	9000	-
Einlass (mm)	40	40	40
Abmessungen l x b x h (mm)	410x420x770	410x420x770	410x420x770
Gewicht (kg)	18	18	18

Technische Spezifikationen	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
HEPA H14 Filter Area (optional) (cm ²)	11000	11000	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m ³ /h)	2500 - 150	2500 - 150	2500 - 150
Spannung / Frequenz (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
IP Schutzklasse	44	44	44
Isolations-klasse	I	I	I
Staubklasse	M	M	M
Aufnahmeleistung (kW)	0.9	0.9	0.9
Max. Luftmenge (m ³ /h - l/min.)	165 - 2750	165 - 2750	165 - 2750
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	70	70	70
Tankvolumen (l)	30	30	30
Hauptfilter	Dust bag HC	Fleece filter bag	Dust bag HC



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Technische Spezifikationen	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Hauptfilterfläche (cm²)	-	-	-
Einlass (mm)	40	40	40
Abmessungen l x b x h (mm)	410x420x770	410x420x770	410x420x770
Gewicht (kg)	18	18	18

Technische Spezifikationen	VHS010 MC ACD
HEPA H14 Filter Area (optional) (cm²)	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m³/h)	2500 - 150
Spannung / Frequenz (V/Hz)	230/50
IP Schutzklasse	44
Isolations-klasse	I
Staubklasse	M
Aufnahmeleistung (kW)	0.9
Max. Luftmenge (m³/h - l/min.)	165 - 2750
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	70
Tankvolumen (l)	30
Hauptfilter	Dust bag MC
Hauptfilterfläche (cm²)	-
Einlass (mm)	40
Abmessungen l x b x h (mm)	410x420x770
Gewicht (kg)	18

● Serienmässige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindest-anforder-ung	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Zubehör-Set					
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400825	0	○	○
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400826	0	○	○
	KIT ACC. MINI ACD GENERAL MANUFACTURING	4072400774	0	○	○
Saugschläuche					



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
	FDA-Schlauch D40 3m II2GD kompl. trasp.	4072400438	0	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	○	○
Schläuche und Verbindungen						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	○	○	○
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	○	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	0	○	○	○
Rundbürsten						
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	○	○	○
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	0	○	○	○
Filterbeutel						
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0			
	5 ANTISTATIC DUST BAG MC KIT D320	4089101208	0			
	VLIESFILTERBEUTEL 5 STK. ATTIX 40/50	107419592	0			○
Sonstiges						
	BAND LOCK D.320 MOD.VHS01X	4081801694	0	○	○	○
	SEAL FOR HOLDER SILICONE AUTOCLAVABLE	80554900	0	○	○	○



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
Kupplungen					
	Reduktion D40-32	4072200622	0	○	○
Düsen					
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	○	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○	○
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○	○
Filter					
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	□	●
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	○	○

● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Zubehör-Set					
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400825	0	○	○
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400826	0	○	○
	KIT ACC. MINI ACD GENERAL MANUFACTURING	4072400774	0	○	○
Saugschläuche					



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
	FDA-Schlauch D40 3m II2GD kompl. trasp.	4072400438	0	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	●	●
Schläuche und Verbindungen						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	○	●	●
Konische Düsen						
	Gummischrägröhrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	○	●	●
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	0	○	○	○
Rundbürsten						
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	○	●	●
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägröhrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	0	○	○	○
Filterbeutel						
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0	○		○
	5 ANTISTATIC DUST BAG MC KIT D320	4089101208	0			
	VLIESFILTERBEUTEL 5 STK. ATTIX 40/50	107419592	0		○	
Sonstiges						
	BAND LOCK D.320 MOD.VHS01X	4081801694	0	○	○	○
	SEAL FOR HOLDER SILICONE AUTOCLAVABLE	80554900	0	○	○	○



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS010 HC ACD	VHS010CB LC ACD	VHS010CB HC ACD
Kupplungen						
	Reduktion D40-32	4072200622	0	○	○	○
Düsen						
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	○	●	●
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○	●	●
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○	●	●
Filter						
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	●		
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0			

● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindest-anforderung	VHS010 MC ACD
Zubehör-Set				
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400825	0	○
	FDA ANTIST. ACC. KIT D40 ACD MACHINE	4072400826	0	○
	KIT ACC. MINI ACD GENERAL MANUFACTURING	4072400774	0	○
Saugschläuche				



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS010 MC ACD
	FDA-Schlauch D40 3m II2GD kompl. trasp.	4072400438	0	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○
Schläuche und Verbindungen				
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	○
Konische Düsen				
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	0	○
Rundbürsten				
	Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	○
Flex-Düse (IVT)				
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	0	○
Filterbeutel				
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0	
	5 ANTISTATIC DUST BAG MC KIT D320	4089101208	0	○
	VLIESFILTERBEUTEL 5 STK. ATTIX 40/50	107419592	0	
Sonstiges				
	BAND LOCK D.320 MOD.VHS01X	4081801694	0	○
	SEAL FOR HOLDER SILICONE AUTOCLAVABLE	80554900	0	○



Nilfisk VHS010-VHS011 ACD: Mini-Industriesauger für brennbaren und gefährlichen Staub.

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	VHS010 MC ACD
Kupplungen				
	Reduktion D40-32	4072200622	0	○
Düsen				
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○
Filter				
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	●
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	

