

**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 Zubehörcatalog 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.	Anzahl	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
<b>Filter</b>						
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0		•	•
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0			



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

• Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
<b>Filter</b>					
	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 Stück)			
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	•
Vlies Filterbeutel			•
Manometer	•	•	•
Erdungsanschluss	•	•	•
UL/CSA konforme Baugruppen			
PullClean Filterreinigungssystem	•	•	
Antistatic cartridge filters	•	•	
US model			
Vorgelagerter HEPA Filter		•	•
ACD-zertifiziert (Appliances for Combustible Dust)	•	•	•

Modell	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
Artikel-Nr.	4010100123	4010100141

Produkteigenschaften

Filterbeutel (5 Stück)	•	•
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•
Vlies Filterbeutel		
Manometer	•	•
Erdungsanschluss	•	•
UL/CSA konforme Baugruppen		
PullClean Filterreinigungssystem		



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

Modell	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
Artikel-Nr.	4010100123	4010100141

## Produkteigenschaften

Antistatic cartridge filters

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) (cm <sup>2</sup> )	Optional	11000	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m <sup>3</sup> /h)	2416 - 145	2333 - 140	2500 - 150
Spannung / Frequenz (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
IP-Schutzklasse	44	44	44
Schutzklasse	I	I	I
Staubklasse	M	M	M
Aufnahmeleistung (kW)	0.9	0.9	0.9
Max. Luftmenge (m <sup>3</sup> /h - l/min.)	2750 - 165	2666 - 160	2750 - 165
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	70	70	70
Tankvolumen (l)	15	15	30
Hauptfiltertyp	Conical cartridge	Conical cartridge	Fleece filter bag
Hauptfilterfläche (cm <sup>2</sup> )	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	VHS010 MC ACD
HEPA H14 Filter Area (optional) (cm <sup>2</sup> )	11000	11000
Airflow with hose D40 - 3 m (L/min - m <sup>3</sup> /h)	2500 - 150	2500 - 150
Spannung / Frequenz (V/Hz)	230/50	230/50
IP-Schutzklasse	44	44
Schutzklasse	I	I
Staubklasse	M	M
Aufnahmeleistung (kW)	0.9	0.9
Max. Luftmenge (m <sup>3</sup> /h - l/min.)	2750 - 165	2750 - 165
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	70	70
Tankvolumen (l)	30	30



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

Technische Spezifikationen

	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
Hauptfiltertyp	Dust bag HC	Dust bag MC
Hauptfilterfläche (cm <sup>2</sup> )	-	-
Einlass (mm)	40	40
Abmessungen, L x B x H (mm)	410x420x770	410x420x770
Gewicht (kg)	18	18

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
<b>Zubehör-Set</b>					
 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	○	○	○
<b>Saugschläuche</b>					
 FDA-Schlauch D40 3m II2GD kompl. trasp.	4072400438	0	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	○	○
<b>Schläuche und Verbindungen</b>					
 Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	○	○	○
<b>Konische Düsen</b>					
 Gummischrägröhrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	○	○	○
 SILICONE CONE FDA D40	4072100105	0	○	○	○
<b>Rundbürsten</b>					



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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHS011 LC ACD	VHS011 LC ACD AU	VHS010 LC ACD
 Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	○	○	○
<b>Flex-Düse (IVT)</b>					
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	0	○	○	○
<b>Filterbeutel</b>					
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			○
<b>Kupplungen</b>					
 Reduktion D40-32	4072200622	0	○	○	○
<b>Düsen</b>					
 ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	○	○	○
 FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○	○	○
 HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○	○	○
<b>Filter</b>					
 Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	□	●	●
 CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	○	○	
CONICAL CART.FILT.D200X160 MC ANT.PTFE	4081701856	0	○	○	
<b>Sonstiges</b>					
BAND LOCK D.320 MOD.VHS01X	4081801694	0	○	○	○

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

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
<b>Zubehör-Set</b>				
 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	○	○
<b>Saugschläuche</b>				
 FDA-Schlauch D40 3m II2GD kompl. trasp.	4072400438	0	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M + SLEEVES	4072400785	0	○	○
<b>Schläuche und Verbindungen</b>				
 Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	0	○	○
<b>Konische Düsen</b>				
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	0	○	○
 SILICONE CONE FDA D40	4072100105	0	○	○
<b>Rundbürsten</b>				
 Rundbürste, schwarz ø 38 antistat.	4072400262	0	○	○
<b>Flex-Düse (IVT)</b>				
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	0	○	○

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHS010 HC ACD	VHS010 MC ACD
<b>Filterbeutel</b>				
	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	
<b>Kupplungen</b>				
	Reduktion D40-32	4072200622	0	○
<b>Düsen</b>				
	ANTISTATISCHE BODENDÜSE D40 300MM	4072200837	0	○
	FLAT LANCE D40 300MM SS	4072100221	0	○
	HANDGRIP SS D40 2 PIECES COMPLETE	4072200841	0	○
<b>Filter</b>				
	Absolutfilter AD VHW360/3VT H14	Z8 17262	0	●
	CONICAL CART. FILTER D200X160 MC ANTIST.	4081701855	0	
	CONICAL CART.FILT.D200X160 MC ANT.PTFE	4081701856	0	
<b>Sonstiges</b>				
	BAND LOCK D.320 MOD.VHS01X	4081801694	0	○