

Hochleistungs-Druckluftsauger

Die VHC Druckluft Sauger können Feststoffe und Flüssigkeiten aufnehmen. Sie sind mit kraftvollen Venturi-Systemen ausgestattet und in verschiedenen Versionen verfügbar. Beide Behältergrößen sind mit Rollen und einem praktischen Griff ausgestattet, um die Handhabung und die Entleerung zu erleichtern. Das robuste Gestell und große Rollen ermöglichen einfache Handhabung auch auf unebenen Böden. Das ergonomische Design sorgt für komfortablen Einsatz. Die kompakten Abmessungen des VHC200 sind ein weiterer Vorteil. Die Geräte sind als Edelstahlgeräte und mit ATEX Zulassung (für Zonen Gas 1-2 und Staub Zone 21-22) verfügbar. Der VHC200 100 L ist mit und ohne ATEX Zulassung verfügbar (die 50 Liter Version nur mit ATEX Zulassung). Das Filtersystem besteht aus einem Sternfilter mit einer Filterfläche von 19 500 cm². Für absolute Filterung sind HEPA Filter verfügbar. Serienmäßig sind die Geräte mit einem manuellen Filterrüttler ausgestattet. Auf Anfrage ist auch ein pneumatischer Filterrüttler verfügbar. Alle VHC200 Geräte sind mit einem Druckmesser ausgestattet.



Picture shown may not represent model quoted

- Zwei Versionen: 50 L und 100 L Behälter.
- Manueller Filterrüttler als Standard. Druckanzeige.
- Ideal zur Einbindung in automatische Maschinen.
- Geeignet für Dauereinsatz (24/7).
- Edelstahl Version verfügbar.
- Vorgesalteter HEPA Filter verfügbar.
- ATEX Version (für Gas Zonen 1-2 und Stäube Zone 21-22) verfügbar.
- Version zur Flüssigkeitsaufnahme verfügbar

Der VHC200 ist ein einfach zu bedienender Druckluftsauger für industrielle Anwendungen. Er kann dort eingesetzt werden, wo keine Elektrizität vorhanden ist oder eingesetzt werden darf.


- Serienmäßige Ausstattung

Modell	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXXLGVCC
Artikel-Nr.	4061400052	4061400056
Produkteigenschaften		
Filterrüttler (manuell)	•	•
Edelstahl Filtergehäuse		•
Edelstahl-Schmutzbehälter		•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)	•	•
Schmutzbehälter 100 l	•	•
Schwimmer		•
Filter Staubklasse "L"		
Filter Staubklasse "M"	•	•
Schmutzbehälter 50 l		
Zyklonplatte		•
Spänesieb + Ablasshahn		•
Fully in stainless steel		

Hochleistungs-Druckluftsauger

Technische Spezifikationen	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXXLGVCC
Energielabel		
Luftmenge ohne Schlauch (l/sek.)	93	93
Vakuum max. (kPa bei 6 bar)	38	38
Saugrohr länge (mm)	6000	6000
Luftverbrauch (l/min.)	2650	2650
Geräuschpegel, 1,5m Abstand (dB(A) ISO 3744)	70	70
Behältervolumen (l)	100	100
Hauptfilter	M CLASS POLYESTER STAR FILTER	M CLASS POLYESTER STAR FILTER
Hauptfilterfläche (cm ²)	19500	19500
Saugluftfilter, hepa h14 (cm ²)	35000	35000
Saugrohrdurchmesser (mm)	19	19
Einlass (mm)	70	70
Benötigter druck (bar)	4/9	4/9
Abmessungen L x B x H (cm)	80X60X158	80X60X158
Gewicht (kg)	70	77

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX-LGVCC
 Saugschläuche				
Abschlussprofil antistat.	40000212	1	○	○
Air Hose D50MT15+SLEEVES	4072200472	1	○	○
AIR HOSE D40MT15+SLEEVES	4072200471	1	○	○
Air-Schlauch D40 5m kompl	Z7 22362	1	○	○
ANT.ANTIOIL HOSE D40 5MT	Z7 24178	1	○	○
antistat. Polyurethan	Z7 22369	1	○	○
antistat. Polyurethan	Z7 22370	1	○	○
antistat. Polyurethan	Z7 22371	1	○	○
antistat. Polyurethan	Z7 22372	1	○	○
antistat. Polyurethan	Z7 22373	1	○	○
antistat., Ölfester	Z7 24001	1	○	○
antistat., Ölfester	Z7 24180	1	○	○
Evaflex Schlauch D50 MT.30 antistatisch	4072400234	1	○	○
Flexibler Schlauch D40 L.30MT	4072400231	1	○	○
Flexibler Schlauch DN50 L.30MT	4072400232	1	○	○
Flex-Schlauch ¥40 3 Metermit Abschlusspr	Z7 22150	1	○	○
Gummischlauch ölbeständigD50 5 Meter	Z7 24179	1	○	○


Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX- LGVCC
Metallschlauch Ø50 p m	Z7 24032	1	o	o
Muffe ¥ 50	Z7 20002	1	o	o
Muffe antistatisch 50mm	Z7 20325	1	o	o
Muffe D70mm gummi zu Schlauch Z7 24026	Z7 20003	1	o	o
Muffe D 40	Z7 20001	1	o	o
Polyurethanschl. D50, 15m	4072200478	1	o	o
Poyurethanschl. D70, 15m	4072200479	1	o	o
PVC Schlauch 3 Meter mit Anschluss	Z7 22151	1	o	o
PVC-Abschlußprofil	Z7 23023	1	o	o
PVC-Schlauch mit Abschluß 5 Meter	Z7 22363	1	o	o
PVC-Schlauch mit Abschluß 3 Meter	Z7 22062	1	o	o
Schlauch 3 Meter Ø50	Z7 22298	1	o	o
Schlauch 3m / 40mm	Z7 22368	1	o	o
Schlauch 3m D40	Z7 24005	1	o	o
Schlauch 3m kompl. 70mm	Z7 22299	1	o	o
Schlauch 5 m ¥ 70	Z7 22367	1	o	o
Schlauch 5m ¥ 50mm	Z7 22366	1	o	o
Schlauch 15m 50mm	4072200475	1	o	o
SCHLAUCH D50 L.50MT	4072400228	1	o	o
Schlauch ¥ 40 3 Meter zu 3VT22XC	Z7 22049	1	o	o
Schlauch ¥ 50 komp. anti. 5 Meter	4072200481	1	o	o
Schlauch ¥ 50 komp. anti. 5 Meter	Z7 22377	1	o	o
Schlauch Air D70 5 M	Z7 22364	1	o	o
Schlauch Air D70, 15m	4072200473	1	o	o
Schlauch antiöl ¥50 3M	Z7 24003	1	o	o
Schlauch antistatisch 5 m Ø40	4072200474	1	o	o
Schlauch antistatisch 5 m Ø40	Z7 22365	1	o	o
Schlauch CPM D40	Z7 22297	1	o	o
SCHLAUCH D40 L.50MT	4072400227	1	o	o
SCHLAUCH D70 15M +SLEEVES	4072200476	1	o	o
SCHLAUCH D70 L.50MT	4072400229	1	o	o
Schlauch DN40 x 15m + Kugel antistatisch	4072200477	1	o	o
Schlauch Flex D40 5 M	Z7 22360	1	o	o
Schlauch Flex D40, 15m	4072200469	1	o	o
Schlauch Flex Konduktiv D38 MT15+ Anschl	4072200480	1	o	o
Schlauch komplett ¥ 50 5m	4072200470	1	o	o





Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX-LGVCC
	Schlauch komplett ¥ 50 5m	Z7 22361	1	○	○
	Schlauch komplett D50 3mleitend	Z7 22375	1	○	○
	Schlauch PVC 3 m	Z7 22063	1	○	○
	Schlauch PVC DN100 L.30MT	4072400230	1	○	○
	Schlauch PVC, leitfähig D38 30m Rolle	4072400233	1	○	○
	Schlauch Silikon D40per Meter	Z7 24189	1	○	○
	Schlauchmuffe D40	Z7 23022	1	○	○
	Stahlschlauch D50 3 M	Z7 22379	1	○	○
	Stahlschlauch D70	Z7 24033	1	○	○
	Stahlschlauch flex. D40inkl Reduktion &	Z7 22378	1	○	○
	Stahlschlauch in M ¥ 40	Z7 24031	1	○	○
	Verb.Muffe antist.70 mm	Z7 20310	1	○	○
	Verbindungsuffe 50antistatisch	40000219	1	○	○
	Verlängerungsrohre				
	Alu Verlängerung 2m D50	Z7 22004	1	○	○
	Aluminium, Extension ¥ 40	Z7 22386	1	○	○
	Aluminiumverlängerung	Z7 22006	1	○	○
	Aluminiumverlängerung	Z7 22007	1	○	○
	Alu-Verlängerung-1 mtr.¥ 50	Z7 22005	1	○	○
	Bypassdüse D40 FE	Z7 22053	1	○	○
	Bypass-Fugendüse D50	Z7 22054	1	○	○
	EXTENSION D50 MT.3 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22003	1	○	○
	FLAT LANCE D50 INOX	40000220	1	○	○
	Fugendüse D40 inox	40000213	1	○	○
	Fühlerrohr D7, verzinkter	Z7 22055	1	○	○
	Handrohr 2 Boden Alu¥ 70 mm	Z7 22091	1	○	○
	Handrohr 2 Bögen	40000215	1	○	○
	Handrohr ¥ 40 Aluminium	Z7 22026	1	○	○
	Handrohr Aluminium ¥ 50	Z7 22025	1	○	○
	Saugrohr D 50	40000222	1	○	○
	Verlängerung Alu 1 M D40	Z7 22008	1	○	○
	Verlängerung Alu ¥ 50	Z7 22385	1	○	○
	Konische Düsen				
	Düse konisch Atex	40000214	1	○	○
	Gummischrägdüse D70	Z7 21009	1	○	○
	Gummispitzdüse 50/20	Z7 22141	1	○	○


Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX- LGVCC
	konische Düse ¥ 50	Z7 21010	1	○	○
	Konische Düse D40 sylicon	Z7 21086	1	○	○
	konisches ¥ 50 Düseantistatisch Atex	40000221	1	○	○
	konisches Rohr ¥40gummi	Z7 21011	1	○	○
	Spitzdüse	Z8 24046	1	○	○
	Spitzdüse in Gummi 50/20	Z7 22142	1	○	○
	Saugdüsen Trocken				
	Aluminiumbodendüse D50	Z7 22032	1	○	○
	Bodenbürste Ø40 400mm	Z7 22138	1	○	○
	Bodendüse 300mm ¥ 50	Z7 22175	1	○	○
	Bodendüse D40 /400	Z7 22272	1	○	○
	Bodendüse Inox ¥ 50 400mm	40000223	1	○	○
	Bodendüse Inox D40 /400mm	40000216	1	○	○
	Bodensaugdüse ¥ 70Komplett	Z7 22149	1	○	○
	Bodensaugdüse Borsten 500	Z7 22148	1	○	○
	Bodensaugdüse D40 400 mm	Z7 22030	1	○	○
	Bodensaugdüse D50 300mmGummilippen	Z7 22172	1	○	○
	Bodensaugdüse D 50, 500 m	Z7 22147	1	○	○
	Bodensaugdüse Gummilippen300 mm	Z7 22171	1	○	○
	Bürste 220 mm D40 compl.	Z7 22042	1	○	○
	Bürste D40 30 Grad -220mmmit Anschlussst	Z7 22193	1	○	○
	Bürste D40 300mm	Z7 22043	1	○	○
	Bürste D40 MM300 komplett	Z7 22194	1	○	○
	Bürste D50 30 Grad -300mmmit Anschlussst	Z7 22197	1	○	○
	Bürste D50 300 mm	Z7 22039	1	○	○
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1	○	○
	Bürste D50 500mm	Z7 22041	1	○	○
	Bürste D50 30Grad-400mmmit Anschlussstüc	Z7 22198	1	○	○
	Bürste D50 30Grad-500mmmit Anschluss	Z7 22199	1	○	○
	Bürste D50 mm 220 30	Z7 22196	1	○	○
	Bürste D50 mm 220 900	Z7 22038	1	○	○
	Bürste D70 500mm	Z7 22093	1	○	○
	Düse 400 mm ¥ 50mm	Z7 22137	1	○	○
	Düse D50 MM400 FE komplett	Z7 22273	1	○	○
	Düse kompl. D40 300mm	Z7 22174	1	○	○
	Ersatzborsten	Z8 23009	1	○	○



Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX-LGVCC
	Ersatzbürste 300 mm	Z8 23010	1	○	○
	Ersatzbürste 400 mm	Z8 23011	1	○	○
	Ersatzbürste 500 mm	Z8 23012	1	○	○
	Grobsaugdüse D50 200mmmit Bürsten	Z7 22170	1	○	○
	Holzbürste D 40 400mm	Z7 22044	1	○	○
	Rollendüse 70/500FE Komplett	Z7 22092	1	○	○
	Rollendüse Ø50 400mm	Z7 22029	1	○	○
	Saugdüse aus Alu ¥ 40400 mm	Z7 22031	1	○	○
	Wandbürste D40 MM400 30 COMPLETE	Z7 22195	1	○	○
	Filter				
	Filter, antistatisch D460	40000425	1	○	○
	Filterkit Hepa M	4056000478	1	○	○
	SAFE BAG D.460 STD	4084001244	1	○	○
	STAR FILTER 460 ANTIST M COMPONENT ATEX	Z8 17509 1	1	○	○
	STAR FILTER 460 M BIG SIZE	Z8 17245 1	1	○	○
	Sternfilter D460	Z8 33157	1	○	○
	Sternfilter D460 FE kompl	Z8 33068	1	○	○
	Sternfilter kompl.D460	Z8 33080	1	○	○
	Filtersäcke				
	Safebag system antistatischfür CFM 15 ATEX	Z8 40874	1	○	○
	Staubbeutel 82/625/626726/826 5 Stk. 4	81584000	1	○	○
	Optionen				
	Hehebügel bis 100kg	4056000394	1	○	○
	Spänesieb m. Ablasshahn	Z5 60036	1	○	○
	Zyklon abnehmbar D 460	Z5 60109	1	○	○
	Zubehör-Set				
	Acc. Set Ø40 Zubehörreinigungskit	Z7 24155	1	○	○
	Acc. Set Ø50 Zubehörreinigungskit	Z7 24156	1	○	○
	Acessoires Kit Nilfisk 15 ATEX	Z7 24175	1	○	○
	Kit Acc. ATEX Ø50 Bodenreinigung	Z7 24182	1	○	○
	Kit Set Acc Ø50	Z7 24146	1	○	○
	Maschinen Kit Nilfisk 15 ATEX inkl. 3m S	Z7 24187	1	○	○
	Ofenkit ¥ 40 mmzu 040 / 22	Z7 24193	1	○	○
	Reinigungskit Nilfisk Ø40 general cleani	Z7 24145	1	○	○
	Set . Acc. Ø50 Industriereinigungskit	Z7 24151	1	○	○
	Set Acc. Ø40	Z7 24150	1	○	○





Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX- LGVCC
	Set Accessoire Atex ¥40	Z7 24185	1	○	○
	Set Backofenreinigung D5	Z7 24192	1	○	○
	SET OF ACC ATEX D50 FLOOR	Z7 24183	1	○	○
	Zubehör Kit D50ANTIOIL	4072400195	1	○	○
	Zubehörset Atex D40 Boden	Z7 24186	1	○	○
	Zubehörset Atex D50	Z7 24184	1	○	○
	Zubehörset Ölfest D40	4072400194	1	○	○
	Muffen und Verbinder				
	Anschluss ¥ 70 / 40	Z7 22002	1	○	○
	Anschluss ¥ 70/50	Z7 22001	1	○	○
	Anschlussstück ¥ 50 Inox	Z7 22241	1	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○
	Gabelstück D70/32/32 FE	Z7 22252	1	○	○
	gebogene Verbindung ¥ 50	Z7 21012	1	○	○
	gebogene Verbindung ¥ 70	Z7 21032	1	○	○
	Geräteanschluss Ø70	Z7 22231	1	○	○
	Geräteanschlußstück D50	Z7 21003	1	○	○
	Geräteanschlußstück D50mit Regulierung	Z7 22058	1	○	○
	Krümmen Anschluss	Z7 21033	1	○	○
	Krümmen Anschluß D50 Inox	Z7 21034	1	○	○
	Krümmen Anschluss D50/40	Z7 22015	1	○	○
	Krümmenanschluss Ø40	Z7 21013	1	○	○
	REDUCER REGULATION D.70/40 COMPLETE	Z7 22164	1	○	○
	Reduktion 70/50 inox comp	Z7 22236	1	○	○
	Reduktion ¥70/40 Inox	Z7 22224	1	○	○
	Reduktion ¥ 70/50 Inox	Z7 22225	1	○	○
	Reduktion D70/40	Z7 22235	1	○	○
	Rohranschlußstück mitEinstellung	Z7 22221	1	○	○
	Schlauchanschl MA ¥ 40	Z7 21005	1	○	○
	Schlauchanschluss D70 mit Durchflussregul	Z7 22222	1	○	○
	Schlauchkupplung D40	Z7 22186	1	○	○
	Schlauchkupplung QuickD 50	Z7 22187	1	○	○
	Schlauchverbinder D70 FE	Z7 21000	1	○	○
	Schlauchverbinder FE	Z7 21002	1	○	○
Schlauchverbinder FE ¥ 40	Z7 21004	1	○	○	
Verbindungsstück 70/50/50Inox	Z7 22263	1	○	○	

Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX- LGVCC
	Verbindungsstück ¥ 40-60	Z8 40040	1	○	○
	Verbindungsstück ¥ 70	Z7 21001	1	○	○
	Verbindungsstück D40 Nilfisk A 15	Z7 22240	1	○	○
	Verbindungsstück D70,	Z7 22242	1	○	○
	Verzweigung D50/40/40 FE	Z7 22057	1	○	○
	Verzweigung D70/50/50	Z7 22249	1	○	○
	WYE D70/40/40 INOX	Z7 22262	1	○	○
	Y Stück 70/50/50	Z7 22064	1	○	○
	Y-Stück	Z7 22065	1	○	○
	Y-Stück D70/70/70,	Z7 22282	1	○	○
	Y-Stück Luftstromreg.	Z7 22056	1	○	○
	Fugendüsen				
	Fugendüse Bürstenkranz	Z7 22023	1	○	○
	Fugendüse D40 FE mitNylonkranz	Z7 22088	1	○	○
	Fugendüse D40 FE mitStahlborstenkranz	Z7 22024	1	○	○
	Fugendüse D40/30x500 FE	Z7 22022	1	○	○
	Fugendüse D50 FE	Z7 21074	1	○	○
	Fugendüse D50/40 FE	Z7 22021	1	○	○
	Fugendüse D70 FE	Z7 21028	1	○	○
	Fugendüse FE ¥ 50	Z7 21026	1	○	○
	Fugendüse FE mitNylonkranz	Z7 22089	1	○	○
	Fugendüse gebogen D 50	Z7 21075	1	○	○
	Fugendüse metall D40	Z7 21027	1	○	○
	Fugendüse PVC D70 mitKrümmer 1000mm	Z7 24012	1	○	○
	Gummidüse Flach ¥ 50120 mm grau	Z7 21030	1	○	○
	Gummidüse flach leitfähig120 mm	Z7 21080	1	○	○
	Handrohrdüse D70	Z7 22169	1	○	○
	Ritzendüse Ø40 500 PVC	Z7 24014	1	○	○
	Ritzensaugdüse PVC ¥ 50500 mm	Z7 24013	1	○	○
	Spachteldüse 120 mm	Z7 22034	1	○	○
	Spachteldüse D40 120mm	Z7 22033	1	○	○
	Spachteldüse D40 120mm	Z7 22277	1	○	○
	Spachteldüse D70 200 mm	Z7 22090	1	○	○
	Saugdüsen Nass				
	Bodendüse D40 400mm	Z7 22296	1	○	○
	Bodensaugdüse Gummilippen	Z7 22028	1	○	○

Hochleistungs-Druckluftsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHC200 L100 FM AU	VHC200 L100FMAUXX- LGVCC
	Bodensaugdüse Gummilippen400 mm	Z7 22294	1	○	○
	LIQUIDS SUCKER D50 MM400 FE COMPLETE	Z7 22027	1	○	○
	Nassbodendüse D40 500 mm	Z7 22168	1	○	○
	Nassbodendüse D50 500 mm	Z7 22167	1	○	○
	Rundbürsten				
	BRUSH SPARE PART STEEL D100	Z8 23008	1	○	○
	Ersatz für BorstenpinselD40	Z8 23005	1	○	○
	Ersatzpinsel Nylon D100	Z8 23006	1	○	○
	PAINTBRUSH D50/100 STEEL COMPLETE	Z7 22048	1	○	○
	Pinselbürste 40/80	Z7 22045	1	○	○
	Pinselbürste 40/100 Stahl	Z7 22046	1	○	○
	Pinseldüse 50mm	Z7 22047	1	○	○
	Rohrreinigungs-Düse				
	Bürste rund D40200mm	Z7 22134	1	○	○
	Runde Bürste ¥ 200, 50 mm	Z7 22133	1	○	○
	Schläuche und Verbindungen				
	Schnellanschluss D70 FE	Z7 22188	1	○	○
	Düsen				
	10 er Pack Gummi	Z8 20296	1	○	○
	10er Pack Ersatzbürsten	Z8 23041	1	○	○
	Ersatzlippen set 10Stk(20086)	Z8 20295	1	○	○
	Pack 10 Bürstenstreifen	Z8 23040	1	○	○
	Rohrbürste D50 AD 80	Z7 24009	1	○	○
	Ruppers 600-700mmPaket à 10 Stück	Z8 20297	1	○	○