

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Der VHW321 ist ein mobiler Industriestaubsauger, der allen Anforderungen des Kunden im Bezug auf Hygiene, Sauberkeit und Sicherheit gerecht wird.

Dank seines innovativen Design und den glatten Oberflächen ist der VHW321 frei von Kanten und Spalten an denen sich Verunreinigungen oder Reststoffen ablagern können. Nach dem Gebrauch, lassen sich die Oberflächen dieses Industriesaugers sehr leicht und sicher reinigen. Die M-Klasse Patronenfilteranlage sorgt für einen hohen Abscheidegrad und das innovative Filterabreinigungssystem PullClean ermöglicht eine Reinigung während des laufenden Betriebs. Der H-Klasse zertifizierte Sauger gewährleistet durch das Bag-In-Bag-Out System einen sicheren Wechsel des Filters ohne ein Kontakt mit dem Gefahrstoff

- 1,5kW Motor, geeignet für Dauerbetrieb (24/7)
- Niedriger Geräuschpegel
- Version mit Absolut Filter verfügbar
- Vakuummeter, zur Überwachung der Arbeitsleistung
- 25 Liter Behälter, abnehmbar
- Edelstahlausführung verfügbar
- Versionen für gefährliche und giftige Stäube
- Explosionsgeschützte Ausführungen (ATEX Versionen)
- GMP Konformität für Pharma, Lebensmittel und chemische Anwendungen



Abb. ähnlich

- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung

Modell	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
Artikel-Nr.	4041200383	4041200384	4041200385

Produkteigenschaften

Filterbeutel-System			
Edelstahlrahmen			
HEPA-Filter (Abluft)			•
Edelstahl Filtergehäuse			•
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	•
Motorschutzschalter	•	•	•
Manometer	•	•	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			
Erdungsanschluss			•
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	•
Filter Staubklasse "M"	•	•	•
Antistatische Räder			•
Hochleistungsmotor			



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Modell	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
Artikel-Nr.	4041200383	4041200384	4041200385

Produkteigenschaften

Schutzklappe	•	•	•
SAFE BAG System			
Filterabreinigungssystem	•	•	•

Modell	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
Artikel-Nr.	4041200391	4041200412	4041200435

Produkteigenschaften

Filterbeutel-System			
Edelstahlrahmen			
HEPA-Filter (Abluft)			
Edelstahl Filtergehäuse			
Edelstahl-Schmutzbehälter	•		
Motorschutzschalter	•		
Manometer	•		
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)	•		
Erdungsanschluss			
Unterdruck-Begrenzungsventil	•		
Filter Staubklasse "M"	•		
Antistatische Räder			
Hochleistungsmotor			
Schutzklappe	•		
SAFE BAG System	•		
Filterabreinigungssystem	•		

Modell	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
Artikel-Nr.	4041200434	4041200823	4041200824

Produkteigenschaften

Filterbeutel-System		•	•
Edelstahlrahmen			
HEPA-Filter (Abluft)			
Edelstahl Filtergehäuse			
Edelstahl-Schmutzbehälter		•	•
Motorschutzschalter		•	•
Manometer		•	•



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Modell	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
Artikel-Nr.	4041200434	4041200823	4041200824

Produkteigenschaften

HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			
Erdungsanschluss		•	•
Unterdruck-Begrenzungsventil		•	•
Filter Staubklasse "M"		•	•
Antistatische Räder		•	•
Hochleistungsmotor			
Schutzklappe		•	•
SAFE BAG System			
Filterabreinigungssystem		•	•

Modell	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
Artikel-Nr.	4041200836

Produkteigenschaften

Filterbeutel-System	
Edelstahlrahmen	
HEPA-Filter (Abluft)	
Edelstahl Filtergehäuse	
Edelstahl-Schmutzbehälter	•
Motorschutzschalter	•
Manometer	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)	
Erdungsanschluss	•
Unterdruck-Begrenzungsventil	•
Filter Staubklasse "M"	•
Antistatische Räder	•
Hochleistungsmotor	
Schutzklappe	•
SAFE BAG System	
Filterabreinigungssystem	•



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Technische Spezifikationen	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	I	I	I
Aufnahmeleistung (kW)	1.5	1.5	1.5
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	190 - 3180	190 - 3180	190 - 3180
Max. vacuum (kPa - mbar)	18.5 - 185	18.5 - 185	20 - 200
Geräuschpegel (dB(A))	61	61	61
Behältervolumen (l)	25	25	25
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CONDUCTIVE CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)	10000	10000	10000
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	11000
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	440x735x1170	440x735x1170	440x735x1170
Gewicht (kg)	83	83	83

Technische Spezifikationen	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
Spannung (V)	400		
Frequenz (Hz)	50		
IP-Schutzklasse	55		
Schutzklasse	I		
Aufnahmeleistung (kW)	1.5		
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	190 - 3180		
Max. vacuum (kPa - mbar)	18.5 - 185		
Geräuschpegel (dB(A))	61		
Behältervolumen (l)	25		
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER		
Hauptfilterfläche (cm²)	10000		
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)	11000		
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-		
Einlass (mm)	50		
Abmessungen L x B x H (mm)	440x735x1170		
Gewicht (kg)	83		



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Technische Spezifikationen	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
Spannung (V)		400	400
Frequenz (Hz)		50	50
IP-Schutzklasse		55	55
Schutzklasse		I	I
Aufnahmeleistung (kW)		1.5	1.5
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)		190 - 3180	190 - 3180
Max. vacuum (kPa - mbar)		20 - 200	18.5 - 185
Geräuschpegel (dB(A))		61	61
Behältervolumen (l)		25	25
Hauptfilter		M CLASS CONDUCTIVE CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)		10000	10000
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)		-	11000
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)		-	-
Einlass (mm)		50	50
Abmessungen L x B x H (mm)		440x735x1170	440x735x1170
Gewicht (kg)		83	83

Technische Spezifikationen	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
Spannung (V)	400
Frequenz (Hz)	50
IP-Schutzklasse	65
Schutzklasse	I
Aufnahmeleistung (kW)	2.2
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	190 - 3180
Max. vacuum (kPa - mbar)	17 - 170
Geräuschpegel (dB(A))	61
Behältervolumen (l)	25
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)	10000
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-
Einlass (mm)	50
Abmessungen L x B x H (mm)	440x735x1170
Gewicht (kg)	91

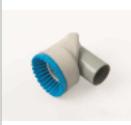
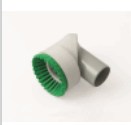
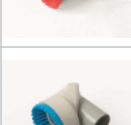


Der komfortabelste Industriestaubsauger

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
Rundbürsten						
	Pinselfürste grün 50/70mm	4072200572	1	○	○	○
	Pinselfürste38/70	4072200580	1	○	○	○
	Pinselfürste50/70	4072200575	1	○	○	○
	Pinselfürste gelb 38/70	4072200581	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○	○	○
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1	○	○	○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22045	1	○	○	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22046	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 rot	4072200571	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1	○	○	○
	Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1	○	○	○
Düsen						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○	○	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○	○	○
	Düse farbig Ø 50 autoklav rot 300mm	22432905	1	○	○	○
	Düse farbig Ø 50 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○	○	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○	○
Gelenkmundstücke - 50 mm						
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM G	22432306	1	○	○	○
Rohr-Reinigungs-Düse						
	Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○	○	○
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1	○	○	○
	Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○	○	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
Gelenkmundstücke - 50 mm						
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1	○	○	○
Saugschläuche						
	EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 BY METER	4072400328	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○
	METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1	○	○	○
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○	○	○
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○	○	○
	Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○	○



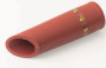
Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
 PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 50;15 m	4072200472	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1	○	○	○
 Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Silikonschlauch Ø 40; Meterware	Z7 24189	1	○	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1	○	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○	○	○
Verlängerungsrohre						
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○	○
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○
	Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
Konische Düsen						

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Silikon	Z7 21086	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 ölbeständig	40000221	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
	Spitzdüse, konisch Ø 40 NBR	Z7 22142	1	○	○	○
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	1	○	○	○
Fugendüsen						
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○	○	○
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○	○	○
Fugendüsen (IVT)						
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○	○	○
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○	○
Muffen und Verbinder						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○	○
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 50-32 vz.	Z7 22313	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 50-40 vz.	Z7 22000	1	○	○	○
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200390	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 vz.	Z7 21003	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○	○	○
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 VA	Z7 22261	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	1	○	○	○
Filterbeutel						
	Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○	○	○
	Sicherheitsfiltersack 360mm, 1Stk.	4084001013	1	○	○	○
Schläuche und Verbindungen						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1	○	○	○
	REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	○
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	○
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1	○	○	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 50-40 VA	Z7 22234	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-40 VA	Z7 22235	1	○	○	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 VA	Z7 22236	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 70-40 VA	Z7 22224	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○	○	○
Saugdüsen, nass						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○	○	○
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22030	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	1	○	○	○
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1	○	○	○
	Bürstendüse Ø 40 PVC 400mm	Z7 22044	1	○	○	○
Zubehör-Set						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	0	○	○	○
	ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 40 Bodenreinigung	Z7 24186	1	○	○	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	ATEX Set Ø 50 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24182	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 50 Bodenreinigung	Z7 24183	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 50 Maschinenreinigung	Z7 24184	1	○	○	○
	Maschinenreinigungsset Ø 40	Z7 24155	1	○	○	○
	Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	1	○	○	○
	Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1	○	○	○
	Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1	○	○	○
Bürste						
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400294	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400299	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA WHITE D40	4072400298	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1	○	○	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC	VHW321 LC 5PP	VHW321 LC Z22 AD XX
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	○

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
Rundbürsten						
	Pinselfürste grün 50/70mm	4072200572	1	○		
	Pinselfürse38/70	4072200580	1	○		
	Pinselfürse50/70	4072200575	1	○		
	Pinselfürse gelb 38/70	4072200581	1	○		
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○		
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○		
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○		
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○		
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○		
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1	○		
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○		
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○		



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22045	1	○		
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22046	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 50 rot	4072200571	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1	○		
	Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1	○		
Düsen						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○		
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○		
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○		
	Düse farbig Ø 50 autoklav rot 300mm	22432905	1	○		
	Düse farbig Ø 50 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○		
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○		
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1	○		
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○		
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○		
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○		
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○		
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○		
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○		
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○		
Gelenkmundstücke - 50 mm						

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM G	22432306	1	○		
Rohr-Reinigungs-Düse						
	Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○		
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1	○		
	Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○		
Gelenkmundstücke - 50 mm						
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1	○		
Saugschläuche						
	EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○		
	EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1	○		
	EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1	○		
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○		
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○		
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○		
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○		
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○		
	HOSE FDA D40 BY METER	4072400328	1	○		
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○		
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○		
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○		
	METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1	○		
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○		
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○		
	Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1	○		
	Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	○		
	Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1	○		
	Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

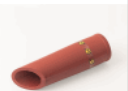
	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○		
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○		
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	1	○		
	PVC-Schlauch Ø 50;15 m	4072200472	1	○		
	Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1	○		
	Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1	○		
	Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○		
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1	○		
	Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○		
	Silikonschlauch Ø 40; Meterware	Z7 24189	1	○		
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1	○		
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○		
Verlängerungsrohre						
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1	○		
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○		
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○		
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○		
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○		
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○		



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○		
	Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○		
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Sillikon	Z7 21086	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○		
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 ölbeständig	40000221	1	○		
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○		
	SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1	○		
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○		



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○		
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○		
	SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○		
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○		
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1	○		
	SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1	○		
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○		
	Spitzdüse, konisch Ø 40 NBR	Z7 22142	1	○		
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	1	○		
Fugendüsen						
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1	○		
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1	○		
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○		
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○		
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○		
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○		
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○		
Fugendüsen (IVT)						
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○		
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○		
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○		
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○		
Muffen und Verbinder						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1	○		
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1	○		
	Reduzierstück Ø 50-32 vz.	Z7 22313	1	○		
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1	○		
	Reduzierstück Ø 50-40 vz.	Z7 22000	1	○		
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1	○		
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○		
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200390	1	○		
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○		
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○		
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○		
	Schlauchanschluss Ø 50 vz.	Z7 21003	1	○		
	Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○		
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 VA	Z7 22261	1	○		
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1	○		
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	1	○		
Filterbeutel						
	Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○		
	Sicherheitsfiltersack 360mm, 1Stk.	4084001013	1	○		
Schläuche und Verbindungen						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○		
	BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1	○		
	CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1	○		
	CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1	○		
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1	○		
	REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○		
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1	○		
	Reduzierstück mit Reg. Ø 50-40 VA	Z7 22234	1	○		
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-40 VA	Z7 22235	1	○		
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 VA	Z7 22236	1	○		
	Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1	○		
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○		
	Reduzierstück Ø 70-40 VA	Z7 22224	1	○		
	Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	1	○		
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1	○		
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○		
	Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1	○		
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○		
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○		
Saugdüsen, nass						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○		
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○		
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○		
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22030	1	○		
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1	○		
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	1	○		
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1	○		
	Bürstendüse Ø 40 PVC 400mm	Z7 22044	1	○		
Zubehör-Set						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	0	○		
	ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1	○		
	ATEX Set Ø 40 Bodenreinigung	Z7 24186	1	○		
	ATEX Set Ø 50 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24182	1	○		
	ATEX Set Ø 50 Bodenreinigung	Z7 24183	1	○		
	ATEX Set Ø 50 Maschinenreinigung	Z7 24184	1	○		
	Maschinenreinigungsset Ø 40	Z7 24155	1	○		
	Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	1	○		
	Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1	○		
	Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1	○		
Bürste						
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400294	1	○		
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400299	1	○		
	RECTANGULAR BRUSH FDA WHITE D40	4072400298	1	○		

Der komfortabelste Industriestaubsauger

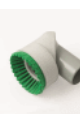
Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC	VHW321 HC 5PP	VHW321 HC XXX 5PP
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○		
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1	○		
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○		
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○		
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○		

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
Rundbürsten						
	Pinsebürste grün 50/70mm	4072200572	1		○	
	Pinsebürste 38/70	4072200580	1		○	
	Pinsebürste 50/70	4072200575	1		○	
	Pinsebürste gelb 38/70	4072200581	1		○	
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1		○	
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1		○	
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1		○	
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1		○	
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1		○	
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1		○	



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1		○	
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1		○	
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22045	1		○	
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22046	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 50 rot	4072200571	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1		○	
	Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1		○	
Düsen						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1		○	
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1		○	
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1		○	
	Düse farbig Ø 50 autoklav rot 300mm	22432905	1		○	
	Düse farbig Ø 50 Gummi schwarz 300mm	22432302	1		○	
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1		○	
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1		○	
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1		○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1		○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1		○	
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1		○	
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1		○	
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1		○	
Gelenkmundstücke - 50 mm						
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM G	22432306	1		○	
Rohr-Reinigungs-Düse						
	Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1		○	
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1		○	
	Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1		○	
Gelenkmundstücke - 50 mm						
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1		○	
Saugschläuche						
	EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1		○	
	EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1		○	
	EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1		○	
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1		○	
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1		○	
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1		○	
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1		○	
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1		○	
	HOSE FDA D40 BY METER	4072400328	1		○	
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1		○	
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1		○	
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1		○	
	METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1		○	
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1		○	
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1		○	
	Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1		○	
	Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1		○	
	Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1		○	
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1		○	
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1		○	
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	1		○	
	PVC-Schlauch Ø 50;15 m	4072200472	1		○	
	Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1		○	
	Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1		○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1		○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1		○	
	Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1		○	
	Silikonschlauch Ø 40;Meterware	Z7 24189	1		○	
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1		○	
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1		○	
Verlängerungsrohre						
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1		○	
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1		○	
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1		○	
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1		○	
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1		○	
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1		○	
	Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1		○	
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Sillikon	Z7 21086	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 ölbeständig	40000221	1		○	
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1		○	



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1		○	
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1		○	
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1		○	
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1		○	
	SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1		○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1		○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1		○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1		○	
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1		○	
	Spitzdüse, konisch Ø 40 NBR	Z7 22142	1		○	
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	1		○	
Fugendüsen						
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1		○	



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1		○	
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	1		○	
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1		○	
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1		○	
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1		○	
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1		○	
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1		○	
Fugendüsen (IVT)						
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1		○	
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1		○	
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1		○	
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1		○	
Muffen und Verbinder						

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1		○	
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1		○	
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1		○	
	Reduzierstück Ø 50-32 vz.	Z7 22313	1		○	
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1		○	
	Reduzierstück Ø 50-40 vz.	Z7 22000	1		○	
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1		○	
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1		○	
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200390	1		○	
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1		○	
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1		○	
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Schlauchanschluss Ø 50 vz.	Z7 21003	1		○	
	Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1		○	
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1		○	
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 VA	Z7 22261	1		○	
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1		○	
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	1		○	
Filterbeutel						
	Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1		○	
	Sicherheitsfiltersack 360mm, 1Stk.	4084001013	1		○	
Schläuche und Verbindungen						
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1		○	
	BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1		○	
	CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1		○	
	CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1		○	
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1		○	



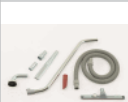
Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1		○	
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1		○	
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1		○	
	Reduzierstück mit Reg. Ø 50-40 VA	Z7 22234	1		○	
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-40 VA	Z7 22235	1		○	
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 VA	Z7 22236	1		○	
	Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1		○	
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1		○	
	Reduzierstück Ø 70-40 VA	Z7 22224	1		○	
	Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	1		○	
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1		○	
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1		○	

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1		○	
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1		○	
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1		○	
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1		○	
Saugdüsen, nass						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1		○	
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1		○	
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1		○	
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22030	1		○	
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1		○	
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	1		○	
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1		○	
	Bürstendüse Ø 40 PVC 400mm	Z7 22044	1		○	
Zubehör-Set						

Der komfortabelste Industriestaubsauger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	0		○	
	ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1		○	
	ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1		○	
	ATEX Set Ø 40 Bodenreinigung	Z7 24186	1		○	
	ATEX Set Ø 50 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24182	1		○	
	ATEX Set Ø 50 Bodenreinigung	Z7 24183	1		○	
	ATEX Set Ø 50 Maschinenreinigung	Z7 24184	1		○	
	Maschinenreinigungsset Ø 40	Z7 24155	1		○	
	Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	1		○	
	Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1		○	
	Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1		○	
Bürste						
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400294	1		○	



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 HC AD 5PP	VHW321 MC Z22 EXA	VHW321 HC Z22 EXA 5PP
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400299	1		○	
	RECTANGULAR BRUSH FDA WHITE D40	4072400298	1		○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1		○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1		○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1		○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1		○	
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1		○	

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
Rundbürsten				
	Pinsebürste grün 50/70mm	4072200572	1	○
	Pinsehdüse 38/70	4072200580	1	○
	Pinsehdüse 50/70	4072200575	1	○
	Pinsehdüse gelb 38/70	4072200581	1	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1	○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22045	1	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22046	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 rot	4072200571	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1	○
	Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1	○
Düsen				
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○
	Düse farbig Ø 50 autoklav rot 300mm	22432905	1	○
	Düse farbig Ø 50 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○
Gelenkmundstücke - 50 mm				
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM G	22432306	1	○
Rohr-Reinigungs-Düse				
	Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1	○
	Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○
Gelenkmundstücke - 50 mm				
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1	○
Saugschläuche				
	EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	EVAFLEX leitend, Ø 50;3 m	Z7 22375	1	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	○
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○
	HOSE FDA D40 BY METER	4072400328	1	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○
	METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1	○
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○
	Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○
	PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1	○
	PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1	○
	PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1	○
	PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	1	○
	PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	PVC-Schlauch Ø 50;15 m	4072200472	1	○
	Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1	○
	Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1	○
	Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1	○
	Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○
	Silikonschlauch Ø 40;Meterware	Z7 24189	1	○
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1	○
	Zwischenstück Gummi Ø 50	Z7 20002	1	○
Verlängerungsrohre				
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1	○
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○
	Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○
Konische Düsen				
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Sillikon	Z7 21086	1	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	1	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 ölbeständig	40000221	1	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○
	SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○
	Spitzdüse, konisch Ø 40 NBR	Z7 22142	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	1	○
Fugendüsen				
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1	○
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	1	○
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○
Fugendüsen (IVT)				
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○
Flex-Düse (IVT)				
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○
Muffen und Verbinder				
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1	○
	Reduzierstück Ø 50-32 vz.	Z7 22313	1	○
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1	○
	Reduzierstück Ø 50-40 vz.	Z7 22000	1	○
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200390	1	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○
	Schlauchanschluss Ø 50 vz.	Z7 21003	1	○
	Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1	○
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 VA	Z7 22261	1	○
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	1	○
Filterbeutel				
	Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○
	Sicherheitsfiltersack 360mm, 1Stk.	4084001013	1	○
Schläuche und Verbindungen				
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○
	BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1	○



Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1	○
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1	○
	REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 50-40 VA	Z7 22234	1	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-40 VA	Z7 22235	1	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 VA	Z7 22236	1	○
	Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1	○
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○
	Reduzierstück Ø 70-40 VA	Z7 22224	1	○
	Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1	○
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○
	Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○
Saugdüsen, nass				
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○
Saugdüsen, trocken				
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22030	1	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	1	○
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
	Bürstendüse Ø 40 PVC 400mm	Z7 22044	1	○
Zubehör-Set				
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	0	○
	ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1	○
	ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1	○
	ATEX Set Ø 40 Bodenreinigung	Z7 24186	1	○
	ATEX Set Ø 50 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24182	1	○
	ATEX Set Ø 50 Bodenreinigung	Z7 24183	1	○
	ATEX Set Ø 50 Maschinenreinigung	Z7 24184	1	○
	Maschinenreinigungsset Ø 40	Z7 24155	1	○
	Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	1	○
	Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1	○
	Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1	○

Der komfortabelste Industriestaubsauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW321 LC Z21 EXA 5PP
Bürste				
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400294	1	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400299	1	○
	RECTANGULAR BRUSH FDA WHITE D40	4072400298	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○