



☎@07351-5758060

kontakt@nilfisk-alto-shop.com



Preisabfrage bzw. Bestellungen der Artikel im Shop unter

www.nilfisk-alto-shop.com

einfach die Artikelnummer in die Suchmaske eingeben

(Bitte die Artikelnummer ohne Leerzeichen eingeben)

Eine multifunktionale Innovation

Der VHW320 ist der perfekte, multifunktionale Industriesauger der White-Line Serie. Implementiert in Fertigungsmaschinen oder als "stand-alone" Gerät für die allgemeine Reinigung oder Wartung.

Der VHW320 ist in Übereinstimmung mit GMP-Anforderungen für Lebensmittel-, Pharma-, Chemie-, Verpackungs- und OEM-Anwendungen konzipiert. Durch die einfache Bedienung und den hohen Leistungen ist dieser Sauger geeignet für jede Art von Anwendung in diesen Bereichen. Das innovative Filterabreinigungssystem "PullClean" ermöglicht eine effektive Reinigung der Klasse-M Patronenfilter und dies während des laufenden Betriebs. Dies ist ideal für automatisierte Anwendungen. Das angebrachte Vakuummeter ermöglicht es, die Filtration und die Effizienz unter Kontrolle zu halten.

- 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)

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



Abb. ähnlich

Modell	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
Artikel-Nr.	4041200372	4041200373	4041200374

Produkteigenschaften

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



Eine multifunktionale Innovation

Modell	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
Artikel-Nr.	4041200372	4041200373	4041200374

Produkteigenschaften

InfiniClean			
Schutzklappe	•	•	•
SAFE BAG System			
Filterabreinigungssystem			

Modell	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
Artikel-Nr.	4041200375	4041200376	4041200378

Produkteigenschaften

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

Modell	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
Artikel-Nr.	4041200381	4041200382	4041200409

Produkteigenschaften

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



Eine multifunktionale Innovation

Modell	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
Artikel-Nr.	4041200381	4041200382	4041200409

Produkteigenschaften

HEPA-Saugluftfilter (Upstream)

Erdungsanschluss

Unterdruck-Begrenzungsventil

Filter Staubklasse "M"

ATEX-Zulassung

Antistatische Räder

InfiniClean

Schutzklappe

SAFE BAG System

Filterabreinigungssystem

•	•	•
•	•	•
		•
•	•	•
	•	
•	•	

Modell	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
Artikel-Nr.	4041200502	4041200504	4041200575

Produkteigenschaften

Filterbeutel-System

HEPA-Filter (Abluft)

Edelstahl Filtergehäuse

Edelstahl-Schmutzbehälter

Motorschutzschalter

Manometer

HEPA-Saugluftfilter (Upstream)

Erdungsanschluss

Unterdruck-Begrenzungsventil

Filter Staubklasse "M"

ATEX-Zulassung

Antistatische Räder

InfiniClean

Schutzklappe

SAFE BAG System

Filterabreinigungssystem

•
•
•
•
•
•
•



Eine multifunktionale Innovation

Modell	VHW320 LC XXX 5PP	VHW320 LC Z22 EXA
Artikel-Nr.	4041200425	4041200821
Produkteigenschaften		
Filterbeutel-System		
HEPA-Filter (Abluft)		
Edelstahl Filtergehäuse		
Edelstahl-Schmutzbehälter		•
Motorschutzschalter		•
Manometer		•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)		
Erdungsanschluss		•
Unterdruck-Begrenzungsventil		•
Filter Staubklasse "M"		•
ATEX-Zulassung		•
Antistatische Räder		•
InfiniClean		
Schutzklappe		•
SAFE BAG System		
Filterabreinigungssystem		•

Technische Spezifikationen	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
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.)	192 - 3200	192 - 3200	192 - 3200
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	18.5 - 185	18.5 - 185	18.5 - 185
Geräuschpegel (dB(A))	60	60	60
Behältervolumen (l)	25	25	25
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)	10000	10000	10000
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)	-	-	-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	11000
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	440x780x1170	440x780x1170	440x780x1170
Gewicht (kg)	73	73	74



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Eine multifunktionale Innovation

Technische Spezifikationen	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC 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.)	192 - 3200	192 - 3200	192 - 3200
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	18.5 - 185	18.5 - 185	18.5 - 185
Geräuschpegel (dB(A))	60	60	60
Behältervolumen (l)	25	25	25
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)	10000	10000	10000
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)	-	-	-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	11000	-
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	440x780x1170	440x780x1170	440x780x1170
Gewicht (kg)	73	74	73

Technische Spezifikationen	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
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.)	192 - 3200	192 - 3200	192 - 3200
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	18.5 - 185	18.5 - 185	18.5 - 185
Geräuschpegel (dB(A))	60	60	60
Behältervolumen (l)	25	25	25
Hauptfilter	M CLASS CARTRIDGES FILTER	H CLASS CARTRIDGES FILTER	M CLASS CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)	10000	10000	15000
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)	-	11000	-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	-
Einlass (mm)	50	50	50
Abmessungen L x B x H (mm)	440x780x1170	440x780x1170	440x780x1170
Gewicht (kg)	73	73	94



Eine multifunktionale Innovation












Technische Spezifikationen	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
Spannung (V)		400	
Frequenz (Hz)		50	
IP-Schutzklasse		55	
Schutzklasse		I	
Aufnahmeleistung (kW)		1.5	
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)		192 - 3200	
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)		18.5 - 185	
Geräuschpegel (dB(A))		60	
Behältervolumen (l)		25	
Hauptfilter		M CLASS CARTRIDGES FILTER	
Hauptfilterfläche (cm²)		15000	
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)		-	
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)		-	
Einlass (mm)		50	
Abmessungen L x B x H (mm)		440x780x1170	
Gewicht (kg)		94	

Technische Spezifikationen	VHW320 LC XXX 5PP	VHW320 LC Z22 EXA
Spannung (V)		400
Frequenz (Hz)		50
IP-Schutzklasse		55
Schutzklasse		I
Aufnahmeleistung (kW)		1.6
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)		192 - 3200
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)		20 - 200
Geräuschpegel (dB(A))		60
Behältervolumen (l)		25
Hauptfilter		M CLASS CONDUCTIVE CARTRIDGES FILTER
Hauptfilterfläche (cm²)		10000
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)		-
Abluftfilter, HEPA H14 (cm²)		-
Einlass (mm)		50
Abmessungen L x B x H (mm)		440x780x1170
Gewicht (kg)		73








Eine multifunktionale Innovation

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













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD	
Muffen und Verbinder						
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	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.	4072200390	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 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	○	○	○
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 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○	○	○
 Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	1	○	○	○





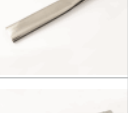









Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 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	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1	○	○	○
 SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
 SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○	○
Fugendüsen					















Eine multifunktionale Innovation













Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
	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	○	○	○
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	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation













	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	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	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 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	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○





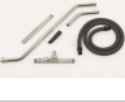




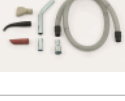




Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	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	○	○	○
	HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	0	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○	○	○





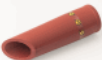
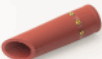
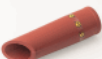







Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○
 Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
Zubehör-Set					
 ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
 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	○	○	○















Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1	○	○	○
Konische Düsen					
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	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	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	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	○	○	○
Rundbürsten					
 ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation





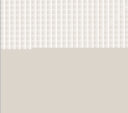
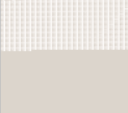
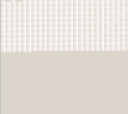


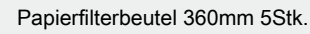

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	1	○	○	○
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1	○	○	○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22045	1	○	○	○
	Rundbürste Ø 40 vz.	Z7 22046	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	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	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
	Bürste D50 400 mm	Z7 22040	1	○	○	○
	Bürstendüse Ø 40 PVC 400mm	Z7 22044	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 Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 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	○	○	○
Flex-Düse (IVT)					
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○	○
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○	○	○
 Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○	○	○
Filterbeutel					
 Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○	○	○
Saugdüsen, nass					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation











Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○	○	○
Gelenkmundstücke - 50 mm					
 Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	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	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA WHITE D50	4072400293	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC	VHW320 LC 5PP	VHW320 LC AD
 TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
Muffen und Verbinder					
 Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	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.	4072200390	1	○	○	○
 Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○
 Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○	○	○
 Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 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	○	○	○
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 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	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	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1	○	○	○
 SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○















Eine multifunktionale Innovation













	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	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	○	○	○
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	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation













	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
	EVAFLEX leitend, Ø 50;5 m	Z7 22377	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	EVAFLEX leitend, Ø 50;15 m	4072200481	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Polyurethan Muffe Ø 50	40000219	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Polyurethan Muffe Ø 50	Z7 20325	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 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	○	○	○








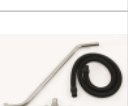
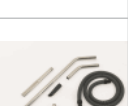
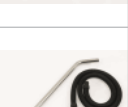
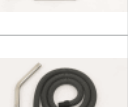
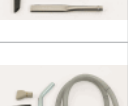


Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 Saugschlauch antistat, Ø 50; Meterware	Z7 24029	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	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	○	○	○
 HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	0	○	○	○
 Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○	○	○






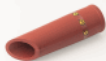
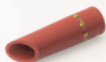
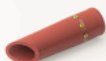
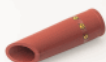





Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zubehör-Set					
 ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 40 Bodenreinigung	Z7 24186	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 50 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24182	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 50 Bodenreinigung	Z7 24183	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ATEX Set Ø 50 Maschinenreinigung	Z7 24184	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 Maschinenreinigungsset Ø 40	Z7 24155	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>















Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	1	○	○	○
 Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1	○	○	○
 Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1	○	○	○
Konische Düsen					
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	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	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	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	○	○	○
Rundbürsten					
 ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	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 natur	12422500	1	○	○	○
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22030	1	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 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	○	○	○
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	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation



Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	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	○	○	○
Flex-Düse (IVT)					
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○	○
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○	○	○
 Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○	○	○
Filterbeutel					
Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○	○	○











Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
Saugdüsen, nass					
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○	○
Gelenkmundstücke - 50 mm					
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	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	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC X	VHW320 LC AD XX	VHW320 LC XX
 TRIANGULAR BRUSH FDA WHITE D50	4072400293	1	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
Muffen und Verbinder					
 Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	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.	4072200390	1	○	○	○
 Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Eine multifunktionale Innovation












	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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	○	○	○
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	1	○	○	○
Düsen						
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○	○	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○	○	○
	Düse farbig Ø 50 Gummi schwarz 300mm	22432302	1	○	○	○
	Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	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	○	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○












Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1	○	○	○
 SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
 SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	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	○	○	○
Saugschläuche					
 EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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 D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	1	○	○	○
	Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation












Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 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	○	○	○
 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	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1	○	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	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	○	○	○











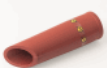


Eine multifunktionale Innovation

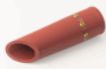
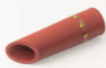










	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○	○
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	0	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○
	Verlängerungs- m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
Zubehör-Set						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 40	Z7 24187	1	○	○	○
	ATEX Set Ø 40 Boden-Maschinenreinigung	Z7 24185	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation












	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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	○	○	○
Konische Düsen						
	Gummischrägröhrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○	○
	Gummischrägröhrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○	○
	Gummischrägröhrdüse Ø 50 NBR	80650900	1	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	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	○	○	○
 SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	1	○	○	○
 SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○















Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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	○	○	○
Rundbürsten						
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	1	○	○	○
	Rundbürste Ersatzteile Ø 80	Z8 23005	1	○	○	○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation










Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 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 natur	12422500	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	○	○	○
Schläuche und Verbindungen					
 BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○



Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
	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 Ø 50-32 VA	Z7 22346	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	○	○	○

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	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	○	○	○
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1	○	○	○
 Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1	○	○	○
Filterbeutel					
Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1	○	○	○
Saugdüsen, nass					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1	○	○	○
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1	○	○	○
Gelenkmundstücke - 50 mm					
 Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1	○	○	○
Bürste					












Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 MC	VHW320 HC	Nilfisk VHW320 IC Industriesauger
 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	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA WHITE D50	4072400293	1	○	○	○
 TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○	○














Eine multifunktionale Innovation

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
Muffen und Verbinder					
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	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.	4072200390	1	○	
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	
	Rohrverbinder reduz. Ø 50-40 vz.	4072200387	1	○	
	Schlauchanschluss Ø 40 vz.	Z7 21005	1	○	
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	















Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 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		○	
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 Gummi schwarz 300mm	22432302	1		○	














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
 Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	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		○	
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1		○	
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1		○	
 SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1		○	















Eine multifunktionale Innovation













	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	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		○	
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		○	







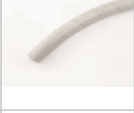

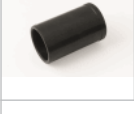




Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	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 D50 3M + SLEEVES	4072400335	1		○	
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1		○	
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	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		○	

Eine multifunktionale Innovation







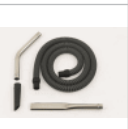


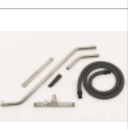

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
 Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1		○	
 Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1		○	
 Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	1		○	
 Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1		○	
 Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	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		○	

Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	Saugschlauch antistat, Ø 50; Meterware	Z7 24029	1		○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1		○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1		○	
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	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		○	
	HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	0		○	














Eine multifunktionale Innovation













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
 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		○	
Zubehör-Set					
 ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1		○	
 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		○	



Eine multifunktionale Innovation












	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	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		○	
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	1		○	
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 ölbeständig	40000221	1		○	

Eine multifunktionale Innovation












Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
 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 RED D50	4072100113	1		○	
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1		○	
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	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		○	














Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	Spitzdüse, konisch Ø 40 NBR	Z7 22142	1		○	
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	1		○	
Rundbürsten						
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1		○	
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1		○	
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1		○	
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1		○	
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	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		○	











Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	Rundbürste, farbig Ø 38 alu	10989000	1		○	
	Rundbürste, farbig Ø 38 natur	12422500	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		○	
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		○	






Eine multifunktionale Innovation

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
	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 Ø 50-32 VA	Z7 22346	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		○	
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1		○	

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 5PP
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1		○	
 Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1		○	
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1		○	
 Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1		○	
Filterbeutel					
Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1		○	
Saugdüsen, nass					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1		○	
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1		○	
Gelenkmundstücke - 50 mm					
 Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	1		○	
Bürste					
 RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400294	1		○	
 RECTANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400299	1		○	
 RECTANGULAR BRUSH FDA WHITE D40	4072400298	1		○	

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC AD XXX	VHW320 IC 5PP	VHW320 LC AD XXX DS 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		○	
 TRIANGULAR BRUSH FDA WHITE D50	4072400293	1		○	
 TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1		○	













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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC XXX 5PP	VHW320 LC Z22 EXA
Muffen und Verbinder				
 Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1		○
 Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1		○
 Reduzierstück Ø 50-32 vz.	Z7 22313	1		○









Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
 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.	4072200390	1		○
 Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	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		○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	Y-Stück mit Red. Ø 50-40-40 vz.	Z7 22060	1		○
	Y-Stück Ø 50-50-50 vz.	Z7 22059	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 Gummi schwarz 300mm	22432302	1		○
	Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	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		○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1		○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1		○
 SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1		○
 SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1		○
Fugendüsen				
 Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1		○
 Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1		○









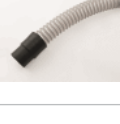





Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	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		○
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		○















Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1		○
	HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1		○
	HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1		○
	HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1		○
	HOSE FDA D50 10M + SLEEVES	4072400339	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		○








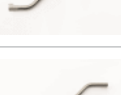
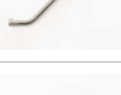




Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
 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		○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1		○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1		○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	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		○
	HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	0		○
	Saugrohr Ø 40 alu. 120mm	Z7 22026	1		○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1		○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1		○



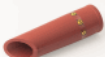
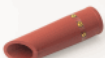
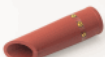
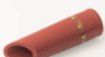







Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1		○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1		○
Zubehör-Set					
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1		○
	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		○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
 Universalreinigungsset Ø 40	Z7 24145	1		○
 Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	1		○
Konische Düsen				
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1		○
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1		○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80650900	1		○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1		○
 Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	80691100	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		○














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
 SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1		○
 SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1		○
 SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1		○
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1		○
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	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		○
Rundbürsten				














Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1		○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1		○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1		○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1		○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	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 natur	12422500	1		○
Saugdüsen, trocken					
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1		○









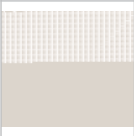
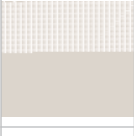
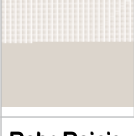


Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	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		○
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		○













Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1		○
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1		○
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	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		○
Flex-Düse (IVT)					
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1		○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1		○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1		○
Rohr-Reinigungs-Düse					





Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	Bogenbürste Ø 40 PVC 200mm	Z7 22134	1		○
	Bogenbürste Ø 50 PVC 200mm	Z7 22133	1		○
Filterbeutel					
	Papierfilterbeutel 360mm 5Stk.	4084001003	1		○
Saugdüsen, nass					
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 vz. 400mm	Z7 22028	1		○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	1		○
Gelenkmundstücke - 50 mm					
	Bogenbürste Ø 50 leitend 200mm	22432502	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		○



Eine multifunktionale Innovation

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW320 LC 5PP XXX -	VHW320 LC Z22 EXA
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1		○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1		○
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D50	4072400290	1		○
	TRIANGULAR BRUSH FDA WHITE D50	4072400293	1		○
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1		○

