

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Die leistungsfähigsten White-Line Industriesauger für die anspruchsvollsten Anwendungen in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie. Ideal auch für OEM-Lösungen

Entwickelt wurde der VHW440 Industriesauger für leistungsintensive Anwendungen in der Lebensmittel-, Pharma-, Chemie- und Verpackungsindustrie, sowie auch für sämtliche OEM Anforderungen.

Entworfen in Übereinstimmung mit den GMP- Richtlinien ist diese Maschine die kraftvollste im Bezug auf Vakuum und Luftförderung. Durch das Design und die kompakten Abmessungen, ist diese Maschine ideal für den Einsatz an Fertigungsmaschinen geeignet. Durch das innovative PullClean Filterabreinigungssystem werden die M-Klasse Filterpatronen effektiv abgereinigt. Für diese Reinigung muss die Maschine nicht einmal gestoppt werden.

- Höchste Leistungsfähigkeit, dank eines 4,0KW Antriebes
- Sehr hohe Laufruhe
- Vakuummeter für die Kontrolle der Filtration
- Absolutfilter für sehr feine Stäube (optional)
- Abnehmbarer Edelstahlbehälter (48l)
- Modelle in Edelstahlausführung
- Modelle für die Anwendung in ATEX Bereichen"

- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung

Modell	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
Artikel-Nr.	4041200459	4041200557	4041200842

Produkteigenschaften

Motorschutzschalter	•	•	•
Manometer	•	•	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			
Erdungsanschluss			•
Unterdruck-Begrenzungsventil		•	•
Filter Staubklasse "M"	•	•	•
5-poliger Drehstromstecker	•	•	•
Antistatische Räder			•
InfiniClean		•	
Schutzklappe		•	•
SAFEBAG System			
Schmutzbehälter aus Edelstahl (AISI 430)	•	•	
Schmutzbehälter aus Edelstahl (AISI 304)			•
HEPA-Abluftfilter (Downstream)			•



Abb. ähnlich



Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Modell	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
Artikel-Nr.	4041200863	4041200870	4041200873
Produkteigenschaften			
Motorschutzschalter	•	•	•
Manometer	•	•	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			•
Erdungsanschluss	•	•	•
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	•
Filter Staubklasse "M"	•	•	•
5-poliger Drehstromstecker			
Antistatische Räder	•	•	•
InfiniClean		•	•
Schutzklappe	•	•	•
SAFE BAG System	•		
Schmutzbehälter aus Edelstahl (AISI 430)			
Schmutzbehälter aus Edelstahl (AISI 304)	•	•	•
HEPA-Abluftfilter (Downstream)	•		
Technische Spezifikationen			
	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	4	4	4
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	420 - 7000	420 - 7000	420 - 7000
Max. vacuum (kPa - mbar)	23 - 230	23 - 230	23 - 230
Geräuschpegel (dB(A))	67	67	67
Geräuschpegel, 1,5 m Abstand (dB(A) ISO 3744)	67	67	67
Behältervolumen (l)	46	46	46
Hauptfilter	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Hauptfilterfläche (cm²)	20000	25000	20000
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	-
Einlass (mm)	70	70	70
Abmessungen L x B x H (mm)	540x970x1390	540x970x1560	540x970x1390
Gewicht (kg)	113	143	113



Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Technische Spezifikationen	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	F	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	4	4	4
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	420 - 7000	420 - 7000	420 - 7000
Max. vacuum (kPa - mbar)	23 - 230	20 - 200	20 - 200
Geräuschpegel (dB(A))	67	67	67
Geräuschpegel, 1,5 m Abstand (dB(A) ISO 3744)	67	67	67
Behältervolumen (l)	46	46	46
Hauptfilter	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Hauptfilterfläche (cm²)	20000	25000	25000
Saugluftfilter, HEPA H14 (cm²)	-	-	21000
Einlass (mm)	70	70	70
Abmessungen L x B x H (mm)	540x970x1390	540x970x1560	540x970x1560
Gewicht (kg)	113	143	143

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1	○	○	○
 Bogenbürste Ø 50 antistat. 300mm	22432600	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	○	○	○



Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Düse farbig Ø 50 autoklav blau 300mm	22432907	1	○	○	○
	DÜSE LEITEND D50 120MM II2GD	4072400519	1			○
	DÜSE LEITEND D50 200MM II2GD	4072400521	1			○
	Gummidüse Ø 50 Länge 200 mm, gr	80640500	1	○	○	○
	MOBILE NOZZLE+SIL. FDA D50 II2GD BLUE C.	4072400594	1			○
	MOBILE NOZZLE+SILIC FDA D40 II2GD BLUE C	4072400588	1			○
	MOBILE NOZZLE+SILIC FDA D40 II2GD COMPL	4072400587	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	○	○	○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM BLAU D40 II2D	4072400523	1			○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM BLAU D50 II2D	4072400529	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	SILIKONDÜSE FDA 120MM D40 II2D TRANSP.	4072400522	1			○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM D50 II2D TRANSP.	4072400528	1			○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM GRÜN D40 II2D	4072400525	1			○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM GRÜN D50 II2D	4072400531	1			○
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○	○
Verlängerungsrohre						
	FUGENDÜSE D40 ATEX II2GD	4072100162	1			○
	FUGENDÜSE D50 ATEX II2GD	4072100163	1			○
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○	○
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○	○
	HANDROHR GEBOGEN D40 ATEX II2GD	4072000385	1			○
	HANDROHR GEBOGEN D50 ATEX II2GD	4072000386	1			○
	Ofenverlängerung 1 mtr.	Z7 22271	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22267	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22268	1	○	○	○
	Ofenverlängerung D40 3 mt	Z7 22036	1	○	○	○
	Ofenverlängerung D50, 3 m	Z7 22037	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 70 alu. 120mm	Z7 22091	1	○	○	○
	Verlängerung für Ofen D401 Meter	Z7 22270	1	○	○	○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	1	○	○	○
Fugendüsen						
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Fugendüse Ø 70 vz.	Z7 21028	1	○	○	○
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○	○	○
	Schrägrohrdüse leit. D32 240MM II2GD	4072400520	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 Silikon	81141103	1	○	○	○
Filterbeutel						
	Papierfilterbeutel 460mm VPE 5St	81584000	1	□	□	□
	Sicherheitsfiltersack antistat 1 360/460	Z8 40874	1	□	□	□
Muffen und Verbinder						
	3er Y-Reduzierstück Ø 70-50-50-50 vz.	Z7 22259	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 vz.	Z7 21012	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 70 vz.	Z7 21032	1	○	○	○

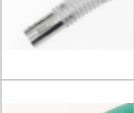
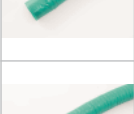
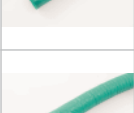
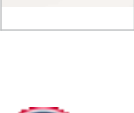
Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1	○	○	○
	Handrohr reduz. Ø 50-70 vz.	Z7 22153	1	○	○	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 vz.	Z7 22162	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 70-50 vz.	Z7 22001	1	○	○	○
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○
	Schlauchanschluss D70 Stahl	Z7 21001	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 VA	Z7 22222	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 vz.	Z7 22113	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 70 VA	Z7 22231	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 vz.	Z7 21002	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 70 VA	Z7 22242	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 70 vz.	Z7 21000	1	○	○	○
	Y-Stück mit Red. Ø 70-50-50 VA	Z7 22263	1	○	○	○
	Y-Stück mit Red. Ø 70-50-50 vz.	Z7 22064	1	○	○	○
	Y-Stück mit sep. Reg. Ø 70-50-50 VA	Z7 22249	1	○	○	○
	Y-Stück mit sep. Reg. Ø 70-50-50 vz.	Z7 22065	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 70-70-70 VA	Z7 22282	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 70-70-70 vz.	Z7 22110	1	○	○	○
Saugschläuche						
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 3M II2GD	4072400467	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 5M II2GD	4072400468	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 10M II2GD	4072400469	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 15M II2GD	4072400470	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 3M II2GD	4072400471	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 5M II2GD	4072400472	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 10M II2GD	4072400473	1			○
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 15M II2GD	4072400474	1			○
	FDA-SCHLAUCH AS D70 10m II2GD kompl.	4072400645	1			○
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D40 3M II2GD	4072400483	1			○
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D40 5M II2GD	4072400484	1			○
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D50 3M II2GD	4072400485	1			○
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D50 5M II2GD	4072400486	1			○
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D70 3M II2GD	4072400487	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D70 5M II2GD	4072400488	1			○
	HIGH TEMPERATURE HOSE D40 BY METER	4072400330	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE HOSE D50 BY METER	4072400331	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	○	○	○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 3M II2GD	4072400451	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 5M II2GD	4072400452	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 10M IIG	4072400453	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 15M IIG	4072400454	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 3M IIGD	4072400455	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 5M IIGD	4072400456	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 10M IIG	4072400457	1			○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 15M IIG	4072400458	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	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 70;3 m	Z7 22299	1	○	○	○

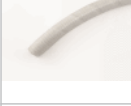
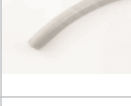
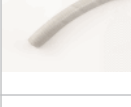
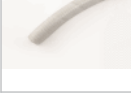
Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Polyurethanschlauch Ø 70;5 m	Z7 22367	1	○	○	○
	PU.-SCHLAUCH LEITEND D70 15M II2GD	4072400500	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 3M II2GD	4072400489	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 5M II2GD	4072400490	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 10M II2GD	4072400491	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 15M II2GD	4072400492	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 3M II2GD	4072400493	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 5M II2GD	4072400494	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 10M II2GD	4072400495	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 15M II2GD	4072400496	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 3M II2GD	4072400497	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 5M II2GD	4072400498	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 10M II2GD	4072400499	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 3M II2GD	4072400501	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 5M II2GD	4072400502	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 10M II2GD	4072400503	1			○
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 15M II2GD	4072400504	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 3M I	4072400459	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 5M I	4072400460	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 10M	4072400461	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 15M	4072400462	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 3M I	4072400463	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 5M I	4072400464	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 10M	4072400465	1			○
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 15M	4072400466	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	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	○	○	○
	SILIKON SCHLAUCH D40 3M II2GD	4072400475	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D40 5M II2GD	4072400476	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D40 10M II2GD	4072400477	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D40 15M II2GD	4072400478	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D50 3M II2GD	4072400479	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D50 5M II2GD	4072400480	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	SILIKON SCHLAUCH D50 10M II2GD	4072400481	1			○
	SILIKON SCHLAUCH D50 15M II2GD	4072400482	1			○
	Silikonschlauch Ø 40; Meterware	Z7 24189	1	○	○	○
	Stahlschlauch Ø 40; 3 m	Z7 22378	1	○	○	○
	Stahlschlauch Ø 50; 3 m	Z7 22379	1	○	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 40	Z7 20327	1	○	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	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 ANSCHLUSSSTÜCK D40 ATEX II2GD	4072100160	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	GEBOGENES ANSCHLUSSSTÜCK D50 ATEX II2GD	4072100161	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	○	○	○
	REDUCTION WITH REGUL. D70/50 II2GD COMP.	4072400605	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 70-50 VA	Z7 22225	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	REDUZIERUNG D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1			○
	REDUZIERUNG D70/40 ATEX II2GD	4072100154	1			○
	REDUZIERUNG D70/50 ATEX II2GD	4072100155	1			○
	REDUZIERUNG D100/50 ATEX II2GD	4072100156	1			○
	REDUZIERUNG D100/70 ATEX II2GD	4072100157	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 D50 ATEX II2GD	4072100158	1			○
	Y-STÜCK D70 ATEX II2GD	4072100159	1			○
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○	○	○
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Silikon	Z7 21086	1	○	○	○
	Leitfähige Düse D40/32 240MM II2GD	4072400599	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA BLAU D40 II2D	4072400535	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA D40 II2D	4072400534	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA ROT D40 II2D	4072400536	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 BLAU II2D	4072400508	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 GELBII2D	4072400511	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 GRÜN II2D	4072400510	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 ROT II2D	4072400509	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 TRANSP II2D	4072400507	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 WEIß II2D	4072400512	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 BLAU II2D	4072400514	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 GELBII2D	4072400517	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 GRÜN II2D	4072400516	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 ROT II2D	4072400515	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 TRANSP II2D	4072400513	1			○
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 WEIß II2D	4072400518	1			○
	SCHRÄGROHRDÜSE LEITEND D40 II2GD	4072400505	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	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	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 RED D50/20	4072100131	1	○	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22175	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22148	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 70 vz. 500mm	Z7 22149	1	○	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 40 vz. 400mm	Z7 22272	1	○	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 50 vz. 400mm	Z7 22273	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	1	○	○	○
	Ofendüse Ø 50 alu. 400mm	Z7 22032	1	○	○	○
Zubehör-Set						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE KIT+FLEX HOSE D40	4072200616	1	○	○	○
	Hochtemperaturset, m. flex Schlauch D50	4072200617	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 40	Z7 24193	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 50	Z7 24192	1	○	○	○
Filter						
	Sicherheitsfiltersack 460mm	4084001244	1	□	□	□
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	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○	○	○
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○	○	○
	RUNDBÜRSTE ANTISTAT. D40 70MM II2GD	4072400540	1			○
	RUNDBÜRSTE ANTISTAT. D50 80MM II2GD	4072400541	1			○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○
	RUNDBÜRSTE FDA BLAU D40 II2GD	4072400542	1			○
	RUNDBÜRSTE FDA BLAU D50 II2GD	4072400547	1			○
	Rundbürste FDA grün D40 II2GD	4072400544	1			○
	Rundbürste FDA grün D50 II2GD	4072400549	1			○
	Rundbürste FDA rot D50 II2GD	4072400548	1			○
	RUNDBÜRSTE FDA ROT D40 II2GD	4072400543	1			○
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○	○
	RUNDBÜRSTE FDA WEIß D40 II2GD	4072400546	1			○
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	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	○	○	○
Bürste						
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD blau	4072400552	1			○
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD gelb	4072400555	1			○
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD grün	4072400554	1			○
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD rot	4072400553	1			○
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD weiß	4072400556	1			○
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD blau	4072400557	1			○
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD gelb	4072400560	1			○
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD grün	4072400559	1			○
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD rot	4072400558	1			○
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD weiß	4072400561	1			○
	Rechteckbürste D40 II2GD blau	4072400562	1			○
	Rechteckbürste D40 II2GD gelb	4072400565	1			○
	Rechteckbürste D40 II2GD grün	4072400564	1			○
	Rechteckbürste D40 II2GD rot	4072400563	1			○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

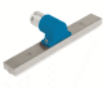
Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 5PP	VHW440 IC 5PP	VHW440 Z22 EXA AD 5PP
	Rechteckbürste D40 II2GD weiß	4072400566	1			○
	Rechteckbürste D50 II2GD blau	4072400567	1			○
	Rechteckbürste D50 II2GD gelb	4072400570	1			○
	Rechteckbürste D50 II2GD grün	4072400569	1			○
	Rechteckbürste D50 II2GD rot	4072400568	1			○
	Rechteckbürste D50 II2GD weiß	4072400571	1			○
	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	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
Rohr-Reinigungs-Düse						
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 200mm	22432500	1	○	○	○
	Bogenbürste Ø 50 antistat. 300mm	22432600	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 blau 300mm	22432907	1	○	○	○
	DÜSE LEITEND D50 120MM II2GD	4072400519	1	○		
	DÜSE LEITEND D50 200MM II2GD	4072400521	1	○		
	Gummidüse Ø 50 Länge 200 mm, gr	80640500	1	○	○	○
	MOBILE NOZZLE+SIL. FDA D50 II2GD BLUE C.	4072400594	1	○		
	MOBILE NOZZLE+SILIC FDA D40 II2GD BLUE C	4072400588	1	○		
	MOBILE NOZZLE+SILIC FDA D40 II2GD COMPL	4072400587	1	○		
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○

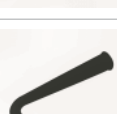
Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	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	○	○	○
	SILIKONDÜSE FDA 120MM BLAU D40 II2D	4072400523	1	○		
	SILIKONDÜSE FDA 120MM BLAU D50 II2D	4072400529	1	○		
	SILIKONDÜSE FDA 120MM D40 II2D TRANSP.	4072400522	1	○		
	SILIKONDÜSE FDA 120MM D50 II2D TRANSP.	4072400528	1	○		
	SILIKONDÜSE FDA 120MM GRÜN D40 II2D	4072400525	1	○		
	SILIKONDÜSE FDA 120MM GRÜN D50 II2D	4072400531	1	○		
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○	○
Verlängerungsrohre						
	FUGENDÜSE D40 ATEX II2GD	4072100162	1	○		
	FUGENDÜSE D50 ATEX II2GD	4072100163	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○	○
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○	○
	HANDROHR GEBOGEN D40 ATEX II2GD	4072000385	1	○		
	HANDROHR GEBOGEN D50 ATEX II2GD	4072000386	1	○		
	Ofenverlängerung 1 mtr.	Z7 22271	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22267	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22268	1	○	○	○
	Ofenverlängerung D40 3 mt	Z7 22036	1	○	○	○
	Ofenverlängerung D50, 3 m	Z7 22037	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	1	○	○	○
	Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Saugrohr Ø 70 alu. 120mm	Z7 22091	1	○	○	○
	Verlängerung für Ofen D401 Meter	Z7 22270	1	○	○	○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	1	○	○	○
Fugendüsen						
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 70 vz.	Z7 21028	1	○	○	○
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○	○	○
	Schrägrohrdüse leit. D32 240MM II2GD	4072400520	1	○		
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○	○	○
Fugendüsen (IVT)						

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○	○	○
Flex-Düse (IVT)						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○	○
Filterbeutel						
	Papierfilterbeutel 460mm VPE 5St	81584000	1	□	□	□
	Sicherheitsfiltersack antistat 1 360/460	Z8 40874	1	□	□	□
Muffen und Verbinder						
	3er Y-Reduzierstück Ø 70-50-50-50 vz.	Z7 22259	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 vz.	Z7 21012	1	○	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 70 vz.	Z7 21032	1	○	○	○
	Handrohr reduz. Ø 50-40 vz.	Z7 22015	1	○	○	○
	Handrohr reduz. Ø 50-70 vz.	Z7 22153	1	○	○	○
	Reduzierstück mit Reg. Ø 70-50 vz.	Z7 22162	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 50-40 INOX	Z7 22223	1	○	○	○
	Reduzierstück Ø 70-50 vz.	Z7 22001	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Rohrverbinder Ø 50 vz.	4072200388	1	○	○	○
	Rohrverbinder reduz. Ø 40-38 vz.	4072200389	1	○	○	○
	Schlauchanschluss D70 Stahl	Z7 21001	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 VA	Z7 22222	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 vz.	Z7 22113	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 70 VA	Z7 22231	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 vz.	Z7 21002	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 70 VA	Z7 22242	1	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 70 vz.	Z7 21000	1	○	○	○
	Y-Stück mit Red. Ø 70-50-50 VA	Z7 22263	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Y-Stück mit Red. Ø 70-50-50 vz.	Z7 22064	1	○	○	○
	Y-Stück mit sep. Reg. Ø 70-50-50 VA	Z7 22249	1	○	○	○
	Y-Stück mit sep. Reg. Ø 70-50-50 vz.	Z7 22065	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 70-70-70 VA	Z7 22282	1	○	○	○
	Y-Stück Ø 70-70-70 vz.	Z7 22110	1	○	○	○
Saugschläuche						
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 3M II2GD	4072400467	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 5M II2GD	4072400468	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 10M II2GD	4072400469	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D40 15M II2GD	4072400470	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 3M II2GD	4072400471	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 5M II2GD	4072400472	1	○		
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 10M II2GD	4072400473	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	FDA SCHLAUCH ANTISTAT. D50 15M II2GD	4072400474	1	○		
	FDA-SCHLAUCH AS D70 10m II2GD kompl.	4072400645	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D40 3M II2GD	4072400483	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D40 5M II2GD	4072400484	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D50 3M II2GD	4072400485	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D50 5M II2GD	4072400486	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D70 3M II2GD	4072400487	1	○		
	GUMMI SCHLAUCH ÖLBEST. D70 5M II2GD	4072400488	1	○		
	HIGH TEMPERATURE HOSE D40 BY METER	4072400330	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE HOSE D50 BY METER	4072400331	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
	HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	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	○	○	○
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 3M II2GD	4072400451	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 5M II2GD	4072400452	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 10M II2G	4072400453	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D40 15M II2G	4072400454	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 3M II2GD	4072400455	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 5M II2GD	4072400456	1	○		
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 10M II2G	4072400457	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	POLYURETHANSCHLAUCH LEITEND D50 15M II2G	4072400458	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	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 70;3 m	Z7 22299	1	○	○	○
	Polyurethanschlauch Ø 70;5 m	Z7 22367	1	○	○	○
	PU.-SCHLAUCH LEITEND D70 15M II2GD	4072400500	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 3M II2GD	4072400489	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 5M II2GD	4072400490	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 10M II2GD	4072400491	1	○		

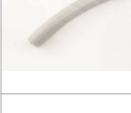
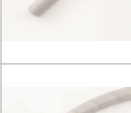
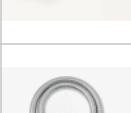
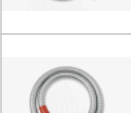
Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	PU-SCHLAUCH LEITEND D40 15M II2GD	4072400492	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 3M II2GD	4072400493	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 5M II2GD	4072400494	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 10M II2GD	4072400495	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D50 15M II2GD	4072400496	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 3M II2GD	4072400497	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 5M II2GD	4072400498	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D70 10M II2GD	4072400499	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 3M II2GD	4072400501	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 5M II2GD	4072400502	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 10M II2GD	4072400503	1	○		
	PU-SCHLAUCH LEITEND D100 15M II2GD	4072400504	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 3M I	4072400459	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 5M I	4072400460	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 10M	4072400461	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D40 15M	4072400462	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 3M I	4072400463	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 5M I	4072400464	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 10M	4072400465	1	○		
	PVC SCHLAUCH FLEX. U. ANTISTAT. D50 15M	4072400466	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	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○	○	○
	SILIKON SCHLAUCH D40 3M II2GD	4072400475	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D40 5M II2GD	4072400476	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D40 10M II2GD	4072400477	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D40 15M II2GD	4072400478	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D50 3M II2GD	4072400479	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D50 5M II2GD	4072400480	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D50 10M II2GD	4072400481	1	○		
	SILIKON SCHLAUCH D50 15M II2GD	4072400482	1	○		
	Silikonschlauch Ø 40;Meterware	Z7 24189	1	○	○	○
	Stahlschlauch Ø 40;3 m	Z7 22378	1	○	○	○
	Stahlschlauch Ø 50;3 m	Z7 22379	1	○	○	○

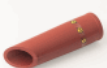
Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Zwischenstück flexibel Ø 40	Z7 20327	1	○	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	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 ANSCHLUSSSTÜCK D40 ATEX II2GD	4072100160	1	○		
	GEBOGENES ANSCHLUSSSTÜCK D50 ATEX II2GD	4072100161	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	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	REDUCTION WITH REGUL. D70/50 II2GD COMP.	4072400605	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 70-50 VA	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUZIERUNG D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○		
	REDUZIERUNG D70/40 ATEX II2GD	4072100154	1	○		
	REDUZIERUNG D70/50 ATEX II2GD	4072100155	1	○		
	REDUZIERUNG D100/50 ATEX II2GD	4072100156	1	○		
	REDUZIERUNG D100/70 ATEX II2GD	4072100157	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	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 D50 ATEX II2GD	4072100158	1	○		
	Y-STÜCK D70 ATEX II2GD	4072100159	1	○		
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○	○	○
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 Silikon	Z7 21086	1	○	○	○
	Leitfähige Düse D40/32 240MM II2GD	4072400599	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA BLAU D40 II2D	4072400535	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA D40 II2D	4072400534	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILI. FDA ROT D40 II2D	4072400536	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 BLAU II2D	4072400508	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 GELBII2D	4072400511	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 GRÜN II2D	4072400510	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 ROT II2D	4072400509	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 TRANSP II2D	4072400507	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D40 WEIß II2D	4072400512	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 BLAU II2D	4072400514	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 GELB II2D	4072400517	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 GRÜN II2D	4072400516	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 ROT II2D	4072400515	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 TRANSP II2D	4072400513	1	○		
	SCHRÄGROHDÜSE SILIKON D50 WEIß II2D	4072400518	1	○		
	SCHRÄGROHRDÜSE LEITEND D40 II2GD	4072400505	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 RED D50/20	4072100131	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
Saugdüsen, trocken						
	Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 400mm	Z7 22138	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22175	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22148	1	○	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 70 vz. 500mm	Z7 22149	1	○	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 40 vz. 400mm	Z7 22272	1	○	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 50 vz. 400mm	Z7 22273	1	○	○	○
	Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	1	○	○	○
	Ofendüse Ø 50 alu. 400mm	Z7 22032	1	○	○	○
Zubehör-Set						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE KIT+FLEX HOSE D40	4072200616	1	○	○	○

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Hochtemperaturset, m. flex Schlauch D50	4072200617	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 40	Z7 24193	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 50	Z7 24192	1	○	○	○
Filter						
	Sicherheitsfiltersack 460mm	4084001244	1	□	□	□
Rundbürsten						
	Pinselfürste grün 50/70mm	4072200572	1	○	○	○
	Pinselfürste 38/70	4072200580	1	○	○	○
	Pinselfürste 50/70	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 ANTISTAT. D40 70MM II2GD	4072400540	1	○		
	RUNDBÜRSTE ANTISTAT. D50 80MM II2GD	4072400541	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○
	RUNDBÜRSTE FDA BLAU D40 II2GD	4072400542	1	○		
	RUNDBÜRSTE FDA BLAU D50 II2GD	4072400547	1	○		
	Rundbürste FDA grün D40 II2GD	4072400544	1	○		
	Rundbürste FDA grün D50 II2GD	4072400549	1	○		
	Rundbürste FDA rot D50 II2GD	4072400548	1	○		
	RUNDBÜRSTE FDA ROT D40 II2GD	4072400543	1	○		
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○	○
	RUNDBÜRSTE FDA WEIß D40 II2GD	4072400546	1	○		
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	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	○	○	○
Bürste						

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD blau	4072400552	1	○		
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD gelb	4072400555	1	○		
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD grün	4072400554	1	○		
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD rot	4072400553	1	○		
	Dreieckbürste FDA D40 II2GD weiß	4072400556	1	○		
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD blau	4072400557	1	○		
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD gelb	4072400560	1	○		
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD grün	4072400559	1	○		
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD rot	4072400558	1	○		
	Dreieckbürste FDA D50 II2GD weiß	4072400561	1	○		
	Rechteckbürste D40 II2GD blau	4072400562	1	○		
	Rechteckbürste D40 II2GD gelb	4072400565	1	○		
	Rechteckbürste D40 II2GD grün	4072400564	1	○		
	Rechteckbürste D40 II2GD rot	4072400563	1	○		
	Rechteckbürste D40 II2GD weiß	4072400566	1	○		
	Rechteckbürste D50 II2GD blau	4072400567	1	○		
	Rechteckbürste D50 II2GD gelb	4072400570	1	○		
	Rechteckbürste D50 II2GD grün	4072400569	1	○		
	Rechteckbürste D50 II2GD rot	4072400568	1	○		
	Rechteckbürste D50 II2GD weiß	4072400571	1	○		

Höchste Leistungsfähigkeit für eine hygienische Produktion

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW440 Z22 EXA AD SBS	VHW440 IC Z22 EXA	VHW440 IC Z22 EXA AU
	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	○	○	○