

Teil Part	St. Qty.	Benennung	Description	Artikel-Nr. Article no.
101	1	<i>Pumpengehäuse, 1.4408</i>	<i>Pump casing, AISI CF8M</i>	
		für Ovalflansch	for oval flanges	629.4021.010
		für Rundflansch	for round flanges	629.4041.012
109	1	<i>Stufenmantel, 1.4404</i>	<i>Stage casing, AISI 316 L</i>	
		für IN-VB(-S) 4-20	for IN-VB(-S) 4-20	629.4021.092
		für IN-VB(-S) 4-30	for IN-VB(-S) 4-30	629.4021.093
		für IN-VB(-S) 4-40	for IN-VB(-S) 4-40	629.4021.094
		für IN-VB(-S) 4-50	for IN-VB(-S) 4-50	629.4021.095
		für IN-VB(-S) 4-60	for IN-VB(-S) 4-60	629.4021.096
		für IN-VB(-S) 4-70	for IN-VB(-S) 4-70	629.4021.097
		für IN-VB(-S) 4-80	for IN-VB(-S) 4-80	629.4021.098
		für IN-VB(-S) 4-90	for IN-VB(-S) 4-90	629.4021.099
		für IN-VB(-S) 4-100	for IN-VB(-S) 4-100	629.4021.110
		für IN-VB(-S) 4-110	for IN-VB(-S) 4-110	629.4021.111
		für IN-VB(-S) 4-120	for IN-VB(-S) 4-120	629.4021.112
		für IN-VB(-S) 4-140	for IN-VB(-S) 4-140	629.4021.114
		für IN-VB(-S) 4-160	for IN-VB(-S) 4-160	629.4021.116
		für IN-VB(-S) 4-180 F	for IN-VB(-S) 4-180 F	629.4021.118
		für IN-VB(-S) 4-200 F	for IN-VB(-S) 4-200 F	629.4021.120
		für IN-VB(-S) 4-220 F	for IN-VB(-S) 4-220 F	629.4021.122
		für IN-VB(-S) 4-240 F	for IN-VB(-S) 4-240 F	629.4021.124
		für IN-VB(-S) 4-260 F	for IN-VB(-S) 4-260 F	629.4021.126
161	1	<i>Gehäusedeckel mit Laterne, GG</i>	<i>Top bracket with lantern, cast iron</i>	
		Lochkreis 85 mm, für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-40	Bolt circle 85 mm, for IN-VB(-S) 4-20 to 4-40	629.4021.611
		Lochkreis 100 mm, für IN-VB(-S) 4-50 bis 4-70	Bolt circle 100 mm, for IN-VB(-S) 4-50 to 4-70	629.4021.612
		Lochkreis 115 mm, für IN-VB(-S) 4-80 bis 4-140	Bolt circle 115 mm, for IN-VB(-S) 4-80 to 4-140	629.4021.613
		Lochkreis 130 mm, für IN-VB(-S) 4-160 bis 4-260	Bolt circle 130 mm, for IN-VB(-S) 4-160 to 4-260	629.4021.614
163	1	Druckdeckel, 1.4404	Discharge cover, AISI 316 L	629.4021.630
174.1	1	Leitapparat I, 1.4404	Diffuser I, AISI 316 L	629.4021.741
174.2	xx	Kit-Leitapparat II, 1.4404, mit Keramiklager bestehend aus: 174.2, 412.2, 521.1, 521.3	Diffuser II, AISI 316 L, with ceramic bearing - kit consisting of: 174.2, 412.2, 521.1, 521.3	629.4021.742
174.3	xx	Kit-Leitapparat III, 1.4404, ohne Lager bestehend aus: 174.3, 412.2, 521.2	Diffuser III, AISI 316 L, without bearing - kit consisting of: 174.3, 412.2, 521.2	629.4021.743
174.4	1	Kit-Leitapparat IV, 1.4404 bestehend aus: 174.4, 412.2	Diffuser IV, AISI 316 L - kit consisting of: 174.4, 412.2	629.4021.744
183	1	<i>Fuß, Sphäroguss</i>	<i>Support plate, cast iron</i>	
		für Ovalflansch	for oval flanges	629.4021.831
		für Rundflansch	for round flanges	629.4021.832
211	1	<i>Welle, 1.4460</i>	<i>Shaft, AISI 329</i>	
		für IN-VB(-S) 4-20	for IN-VB(-S) 4-20	629.4022.112
		für IN-VB(-S) 4-30	for IN-VB(-S) 4-30	629.4022.113
		für IN-VB(-S) 4-40	for IN-VB(-S) 4-40	629.4022.114
		für IN-VB(-S) 4-50	for IN-VB(-S) 4-50	629.4022.115
		für IN-VB(-S) 4-60	for IN-VB(-S) 4-60	629.4022.116
		für IN-VB(-S) 4-70	for IN-VB(-S) 4-70	629.4022.117
		für IN-VB(-S) 4-80	for IN-VB(-S) 4-80	629.4022.118
		für IN-VB(-S) 4-90	for IN-VB(-S) 4-90	629.4022.119
		für IN-VB(-S) 4-100	for IN-VB(-S) 4-100	629.4022.120
		für IN-VB(-S) 4-110	for IN-VB(-S) 4-110	629.4022.121
		für IN-VB(-S) 4-120	for IN-VB(-S) 4-120	629.4022.122
		für IN-VB(-S) 4-140	for IN-VB(-S) 4-140	629.4022.124
		für IN-VB(-S) 4-160	for IN-VB(-S) 4-160	629.4022.126
		für IN-VB(-S) 4-180 F	for IN-VB(-S) 4-180 F	629.4022.128
		für IN-VB(-S) 4-200 F	for IN-VB(-S) 4-200 F	629.4022.130
		für IN-VB(-S) 4-220 F	for IN-VB(-S) 4-220 F	629.4022.132
		für IN-VB(-S) 4-240 F	for IN-VB(-S) 4-240 F	629.4022.134
		für IN-VB(-S) 4-260 F	for IN-VB(-S) 4-260 F	629.4022.136
230	x	Laufgrad, 1.4404	Impeller, AISI 316 L	629.4042.300
400	2	<i>Flanschdichtung</i>	<i>Flange gasket</i>	
		Klingerit, für Ovalflansch	Klingerit, for oval flanges	629.3024.000
		DN 32, Centellen, für Rundflansch	DN 32, Centellen, for round flanges	507.7001.032

Teil Part	St. Qty.	Benennung	Description	Artikel-Nr. Article no.
412.1	2	<i>O-Ring für Stufenmantel</i>	<i>O-ring for stage casing</i>	
		136 x 4 mm, EPDM	136 x 4 mm, EPDM	629.4024.121
		136 x 4 mm, Viton	136 x 4 mm, Viton	629.4024.131
		136 x 4 mm, HNBR	136 x 4 mm, HNBR	629.4024.151
		136 x 4 mm, FFKM	136 x 4 mm, FFKM	629.4024.141
412.2	x	<i>O-Ring für Leitapparat</i>	<i>O-ring for diffuser</i>	
		31,42 x 2,62 mm, EPDM	31.42 x 2.62 mm, EPDM	629.4024.122
		31,42 x 2,62 mm, Viton	31.42 x 2.62 mm, Viton	629.4024.132
		31,42 x 2,62 mm, HNBR	31.42 x 2.62 mm, HNBR	629.4024.152
412.3	2	<i>O-Ring für Verschlusschraube</i>	<i>O-ring for screwed plug</i>	
		11 x 2 mm, EPDM	11 x 2 mm, EPDM	629.4024.123
		11 x 2 mm, Viton	11 x 2 mm, Viton	629.4024.133
		11 x 2 mm, HNBR	11 x 2 mm, HNBR	629.4024.153
412.8	1	<i>O-Ring für Stopfen</i>	<i>O-ring for plug</i>	
		15 x 2 mm, EPDM	15 x 2 mm, EPDM	629.4024.128
		15 x 2 mm, Viton	15 x 2 mm, Viton	629.4024.138
		15 x 2 mm, HNBR	15 x 2 mm, HNBR	629.4024.158
433	1	<i>Gleitringdichtung, kpl.</i>	<i>Mechanical seal, cpl.</i>	
		Kohle/SiC/EPDM	Coal/SiC/EPDM	629.3024.331
		SiC/Kohle/EPDM	SiC/Coal/EPDM	629.3024.330
		Kohle/SiC/Viton	Coal/SiC/Viton	629.3024.333
		SiC/Kohle/Viton	SiC/Coal/Viton	629.3024.338
		TUC/TUC/Viton	TUC/TUC/Viton	629.3024.340
		SiC/SiC/Viton	SiC/SiC/Viton	629.3024.334
		SiC/SiC/EPDM	SiC/SiC/EPDM	629.3024.336
		TUC/TUC/HNBR	TUC/TUC/HNBR	629.3024.339
521.1	xx	Stufenhülse, kurz Siehe Position 174.2	Shaft protection bush, short See position 174.2	
521.2	xx	Stufenhülse, lang Siehe Position 174.3	Shaft protection bush, long See position 174.3	
521.3	xx	Stufenhülse, Chrom-Nickel-Stahl Siehe Position 174.2	Shaft protection bush, tungsten carbide See position 174.2	
521.5	1	Unterste Stufenhülse Siehe Position 922	Shaft protection bush, end See position 922	
523.1	1	Wellenhülse	Shaft sleeve	629.4045.230
523.2	1	Wellenhülse für Gleitringdichtung	Shaft sleeve for mechanical seal	629.4025.232
554.2	4	Unterlegscheibe, d = 8,4 mm, A 4	Washer, dia = 8.4 mm, A 4	587.1250.800
554.3	4	<i>Unterlegscheibe</i>	<i>Washer</i>	
		d = 10,5 mm, verzinkt, für Ovalflansch in GG	dia = 10.5 mm, galvanized, for oval flanges cast iron	581.1251.000
		d = 10,5 mm, A 2, für Ovalflansch in Edelstahl	dia = 10.5 mm, A 2, for oval flanges stainless steel	587.1251.000
554.4	4	d = 13 mm, verzinkt, für Rundflansch	dia = 13 mm, galvanized, for round flanges	581.1251.200
		<i>Unterlegscheibe</i>	<i>Washer</i>	
		d = 6,4 mm, verzinkt, für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-70	dia = 6.4 mm, galvanized, for IN-VB(-S) 4-20 to 4-70	581.1250.600
569	1	d = 8,4 mm, verzinkt, für IN-VB(-S) 4-80 bis 4-260	dia = 8.4 mm, galvanized, for IN-VB(-S) 4-80 to 4-260	581.1250.800
		<i>Spannstift für Kupplung</i>	<i>Coupling pin</i>	
		für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-140	for IN-VB(-S) 4-20 to 4-140	629.2025.690
680	1	für IN-VB(-S) 4-160 bis 4-260	for IN-VB(-S) 4-160 to 4-260	629.2025.691
		Verkleidung	Clading	629.4026.800
681	1	<i>Kit-Kupplungsschutz</i>	<i>Coupling kit protection</i>	
		<i>bestehend aus: 681, 914.2</i>	<i>consisting of: 681, 914.2</i>	
		für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-70	for IN-VB(-S) 4-20 to 4-70	629.4026.811
		für IN-VB(-S) 4-80 bis 4-260	for IN-VB(-S) 4-80 to 4-260	629.4026.812
720	2	<i>Gegenflansch</i>	<i>Counter flange</i>	
		oval, Rp 1 1/4, GG	oval, Rp 1 1/4, cast iron	629.3047.200
		oval, Rp 1 1/4, Edelstahl	oval, Rp 1 1/4, stainless steel	629.3047.201
		rund, Rp 1 1/4, PN 25, Edelstahl	round, Rp 1 1/4, PN 25, stainless steel	506.7200.033
800	1	Motor - auf Anfrage	Motor - on request	

Teil Part	St. Qty.	Benennung	Description	Artikel-Nr. Article no.
849	1	Kupplung kpl., pumpenseitig 12 mm	Coupling cpl., drive side 12 mm	
		für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-40	for IN-VB(-S) 4-20 to 4-40	629.4028.491
		für IN-VB(-S) 4-50 bis 4-70	for IN-VB(-S) 4-50 to 4-70	629.4028.492
		für IN-VB(-S) 4-80 bis 4-140	for IN-VB(-S) 4-80 to 4-140	629.4028.493
		für IN-VB(-S) 4-160 bis 4-260	for IN-VB(-S) 4-160 to 4-260	629.4028.494
901.1	4	Sechskantschraube	Hexagon bolt	
		M 6 x 25, verzinkt, für IN-VB(-S) 4-20 bis 4-70	M 6 x 25, galvanized, for IN-VB(-S) 4-20 to 4-70	581.9330.625
		M 8 x 30, verzinkt, für IN-VB(-S) 4-80 bis 4-260	M 8 x 30, galvanized, for IN-VB(-S) 4-80 to 4-260	581.9330.830
901.2	4	Sechskantschraube	Hexagon bolt	
		M 10 x 45, verzinkt, für Ovalflansch in GG	M 10 x 45, galvanized, for oval flanges cast iron	581.9331.045
		M 10 x 35, A 2, für Ovalflansch in Edelstahl	M 10 x 35, A 2, for oval flanges stainless steel	587.9331.035
		M 16 x 60, verzinkt, für Rundflansch	M 16 x 60, galvanized, for round flanges	581.9331.660
903.1	1	Kit-Verschlussschraube (Entlüftung) bestehend aus: 412.8, 903.1	Screwed plug kit (venting) consisting of: 412.8, 903.1	629.4029.031
903.2	2	Kit-Verschlussschraube (Entleerung) bestehend aus: 412.3, 903.2	Screwed plug kit (draining) consisting of: 412.3, 903.2	629.4029.032
905	4	Verbindungsschraube	Tie bolt	
		für IN-VB(-S) 4-20	for IN-VB(-S) 4-20	629.3029.052
		für IN-VB(-S) 4-30	for IN-VB(-S) 4-30	629.3029.053
		für IN-VB(-S) 4-40	for IN-VB(-S) 4-40	629.3029.054
		für IN-VB(-S) 4-50	for IN-VB(-S) 4-50	629.3029.055
		für IN-VB(-S) 4-60	for IN-VB(-S) 4-60	629.3029.056
		für IN-VB(-S) 4-70	for IN-VB(-S) 4-70	629.3029.057
		für IN-VB(-S) 4-80	for IN-VB(-S) 4-80	629.3029.058
		für IN-VB(-S) 4-90	for IN-VB(-S) 4-90	629.3029.059
		für IN-VB(-S) 4-100	for IN-VB(-S) 4-100	629.3029.060
		für IN-VB(-S) 4-110	for IN-VB(-S) 4-110	629.3029.061
		für IN-VB(-S) 4-120	for IN-VB(-S) 4-120	629.4029.062
		für IN-VB(-S) 4-140	for IN-VB(-S) 4-140	629.4029.064
		für IN-VB(-S) 4-160	for IN-VB(-S) 4-160	629.4029.066
		für IN-VB(-S) 4-180 F	for IN-VB(-S) 4-180 F	629.4029.068
		für IN-VB(-S) 4-200 F	for IN-VB(-S) 4-200 F	629.4029.070
		für IN-VB(-S) 4-220 F	for IN-VB(-S) 4-220 F	629.4029.072
		für IN-VB(-S) 4-240 F	for IN-VB(-S) 4-240 F	629.4029.074
		für IN-VB(-S) 4-260 F	for IN-VB(-S) 4-260 F	629.4029.076
914.1	4	Innensechskantschraube, M 8 x 30, verzinkt, für Kupplung	Hexagon socket screw, M 8 x 30, galvanized, for coupling	581.9120.830
914.2	4	Innensechskantschraube, M 4 x 8, verzinkt, für Kupplungsschutz	Hexagon socket screw, M 4 x 8, galvanized, for coupling protection	581.0840.408
920.1	4	Hutmutter, M 8, 1.4301	Cap nut, M 8, AISI 304	629.3029.201
920.2	4	Sechskantmutter, M 8, verzinkt, für Kupplung	Hexagon nut, M 8, galvanized, for coupling	581.9340.800
920.3	8	Sechskantmutter, M 16, verzinkt, für Rundflansch	Hexagon nut, M 16, galvanized, for round flanges	581.9341.600
922	1	Kit-Wellenende bestehend aus: 521.5, 922, 932, 932.1	Shaft end kit consisting of: 521.5, 922, 932, 932.1	629.4029.220
932	1	Sicherungsring für Gleitringdichtung Siehe Position 922	Locking ring for mechanical seal See position 922	
932.1	1	Sicherungsring für Laufradmutter Siehe Position 922	Locking ring for impeller nut See position 922	
950	1	Wellfeder	Undular washer	629.4029.500
		Hinweis:	Note:	
	x	Stückzahl ist gleich Stufenzahl	Quantities are equal to the numbers of stages	
	xx	Stückzahl ist nicht gleich Stufenzahl	Quantities are different to the numbers of stages	