

PARTS LIST



2017.10.26



07351-5758060

kontakt@nilfisk-alto-shop.com



Preisabfrage bzw. Bestellungen der Artikel im Shop unter

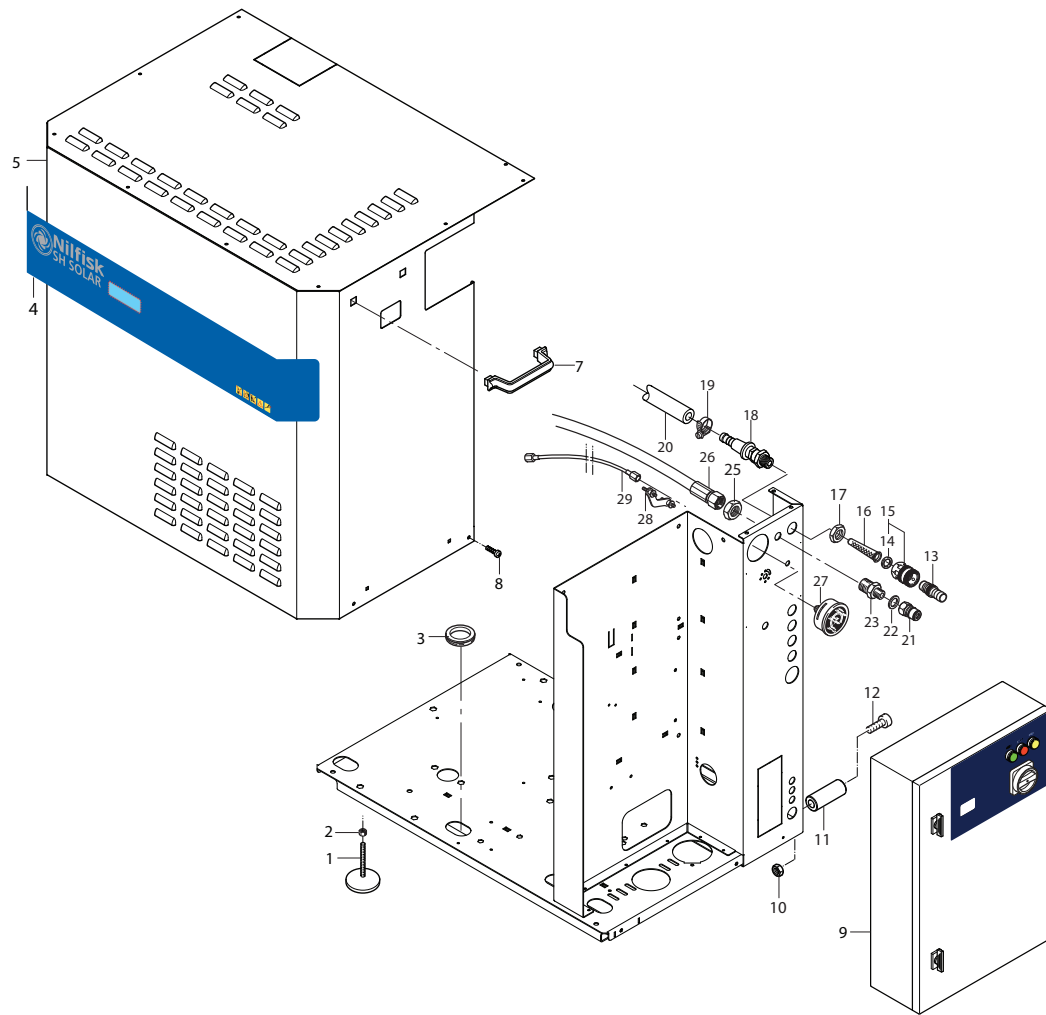
www.nilfisk-alto-shop.com

einfach die Artikelnummer in Die Suchmaske eingeben

(Bitte die Artikelnummer ohne Leerzeichen eingeben)

TABLE OF CONTENTS

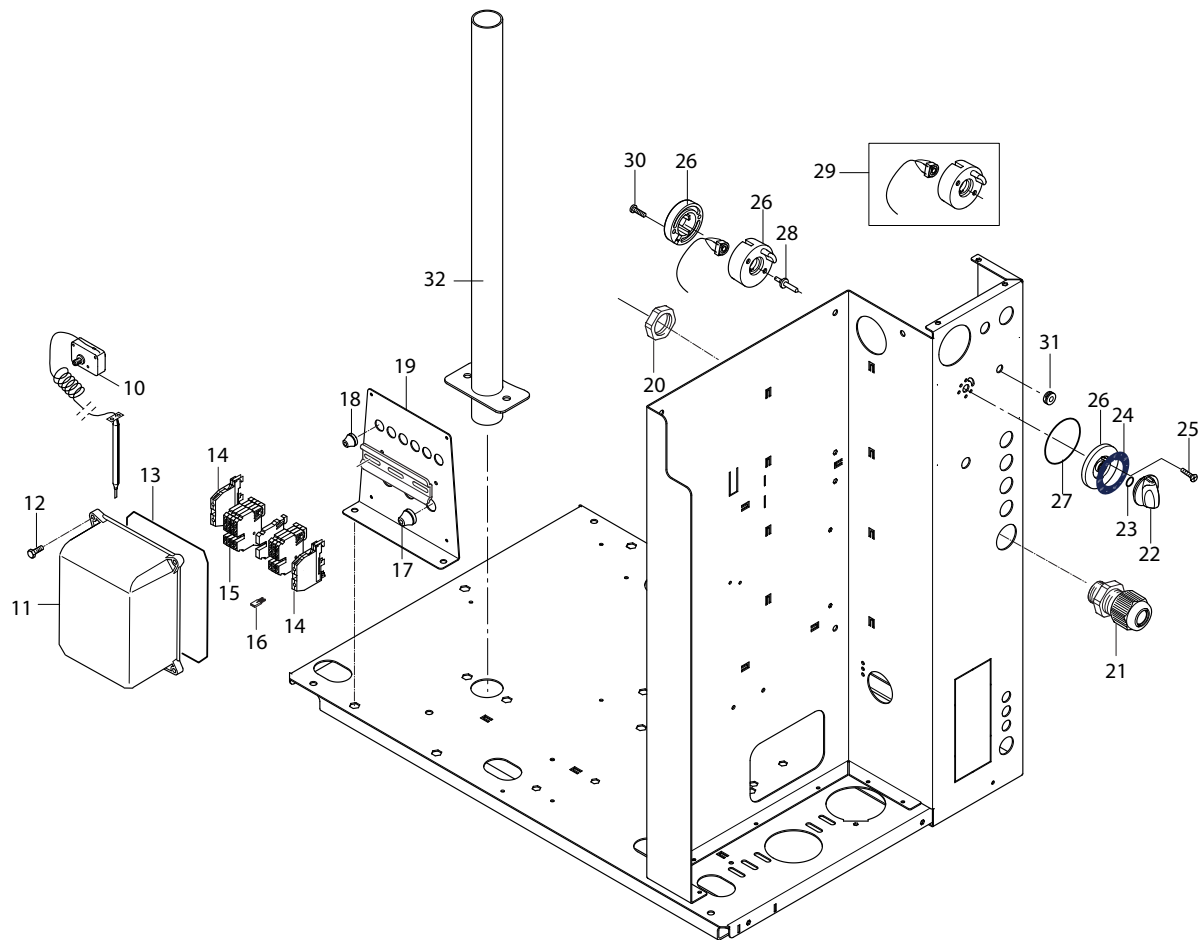
Overview 1	1
Overview 2	3
Electrical components	5
Schwimmerkasten D und G	7
Motor-Pumpeneinheit 5 (a)	9
Motor-Pumpeneinheit 5 (b)	11
Motor-Pumpeneinheit 5 (c)	13
Gebläse	15
Boiler	17
Verteiler und Flusschalter 5	19
Burner unit from Dec. 2010	21
Burner unit	23
Default accessories	25
Maschinenverbindung MMO	27
107340910 - OPTION Water inlet security	29
Druckreduzierung	31
Anti-Kalk	33
Fernsteuerung	35
1 X Reinigungsmittel automatisch	37
2 X Reinigungsmittel automatisch	39
1 X Reinigungsmittel manuell -5 und 7-	41
Recommended spare parts	43



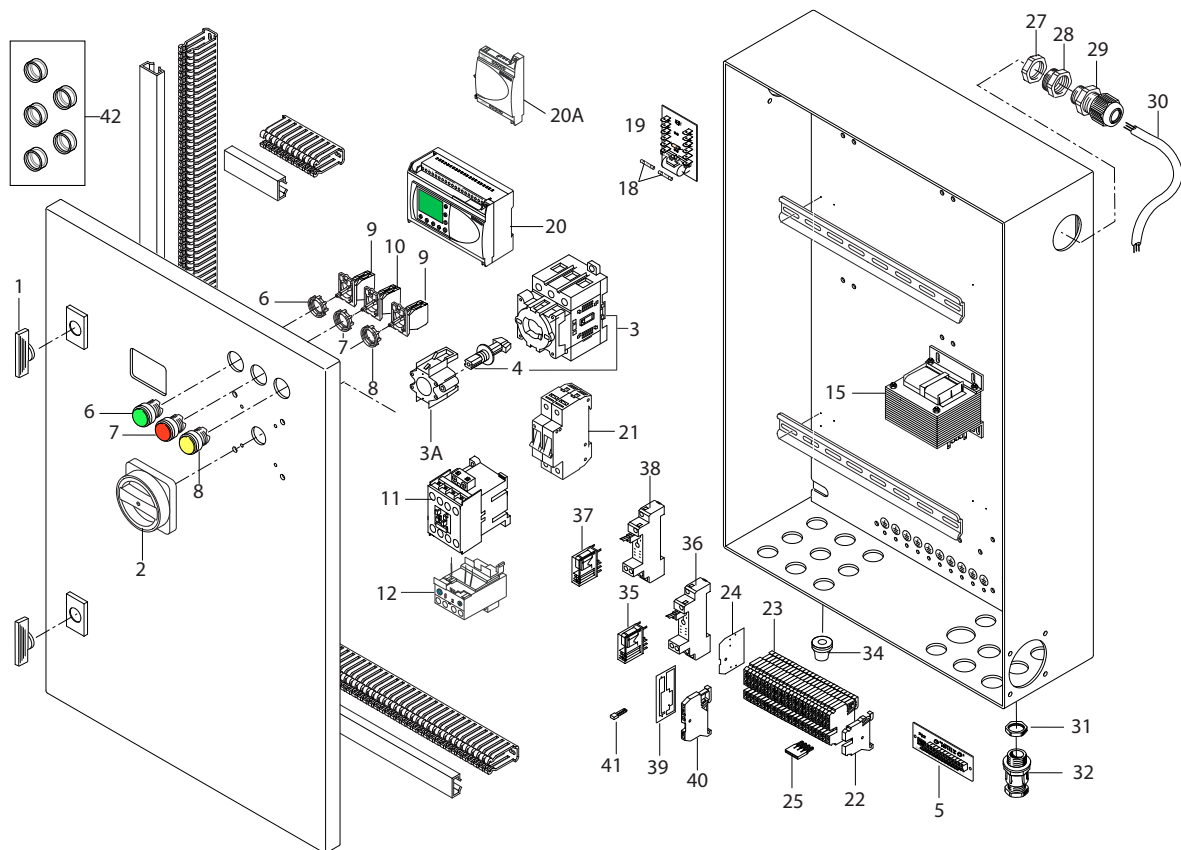
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
1	104601172	4	Halteblock M12X7	
2	1810068	8	Mutter	
3	103004331	4	SLEEVE PVC 45/ 60	
4	107319001	1	Front Label Solar Booster	
5	107318078	1	Gehäuse Solar D/EH	[1]
7	107318079	2	HANDLE FOR CABINET	
8	101814686	6	SCREW M5X16	[2]
9		1	EI-box	[3]
10	1801905	2	Mutter M8	
11	107318080	2	SPACER	
12	1812296	2	SCREW M8X25 STAINLESS	
13	1600659	1	Nippel, Schnellkupplung	
14	3001237	1	Dichtung	
15	1602945	1	Kupplung kpl. 3/4	
16	6100941	1	Filter	
17	1800341	1	Gegenmutter 3/4	
18	6100937	1	Verbindungsstück	
19	1810191	2	Schlauchschelle 14-27	
20	107318087	1	Schlauch 5/8, 2m	
21	1603101	1	Nippel Schnellkupplung	
22	1801075	1	Dichtring	
23	6200484	1	Verschraubung	
25	1803220	1	Mutter M18x1,5 I	
26	107318090	1	HIGH PRESSURE HOSE 3/8	
27	3600301	1	Manometer	
28	1808088	1	Spannstueck fuer Manomete	
29	102406647	1	Manometerrohr	

Part Notes:

- [1] - 5
- [2] - STOCK COVERS GUARANTEE
- [3] - EI-box
See Electric parts



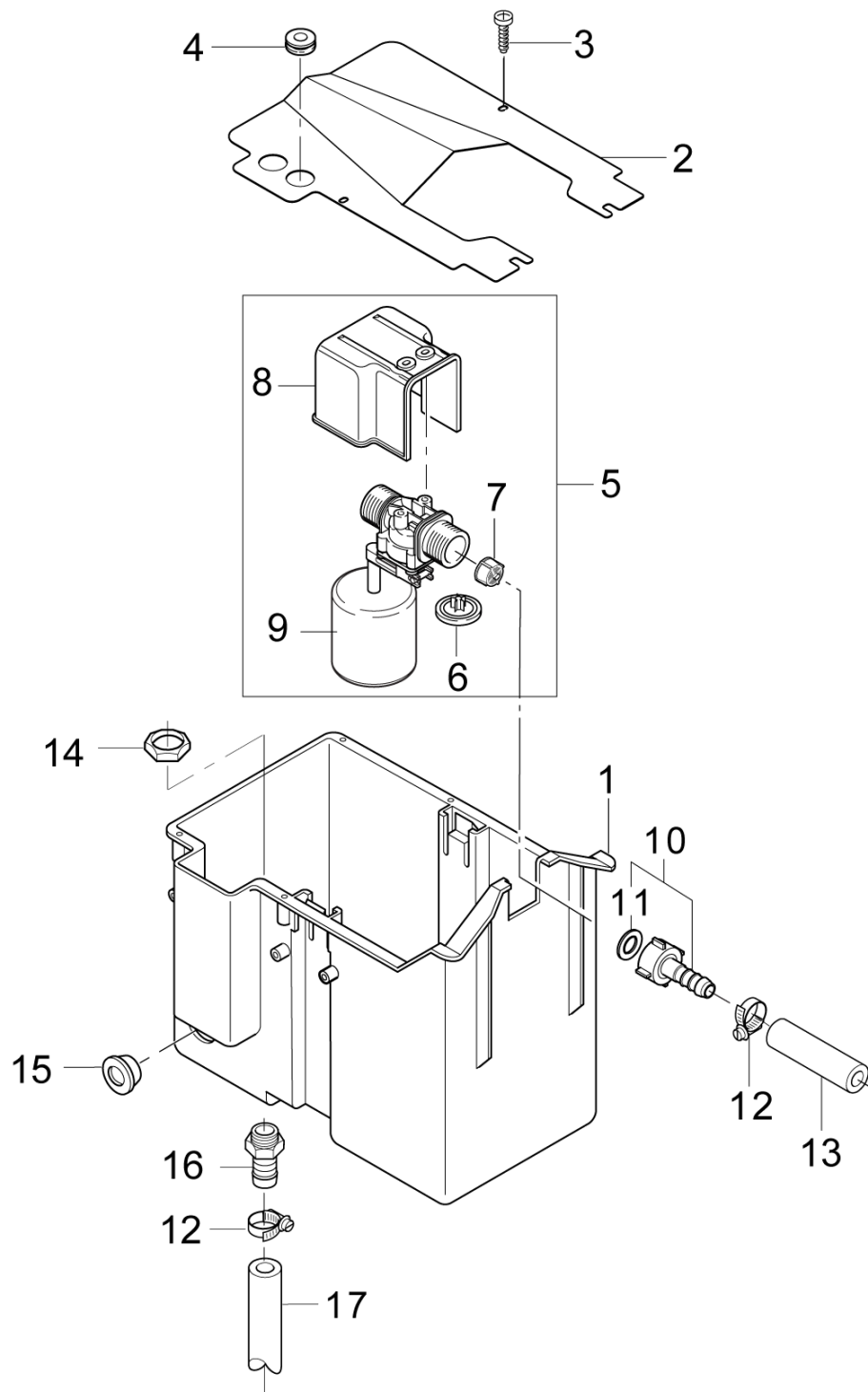
Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
10	106268028	1	Abgas Sicherheits Thermostat Kit	
11	107318081	1	COVER FOR EL-BOX SOLAR D+G	
12	1804822	4	Schraube M4x16	
13	101406054	1	Dichtung	
14	3817483	2	Klemmleiste	
15	103821920	12	Reihenklemme	
16	103821923	1	Brücke 2-polig	
17	3803772	3	Tülle	
18	3803764	6	Stopfbuchse TET 5-7C	
19	107318082	1	BRACKET FOR EL-BOX	
20	103821842	1	Reduzierung M40-M32	
21	103821831	1	CABLE BUSHING	
22	909100204	1	Drehknopf 6x5 blau	
23	9868	1	O-Ring 10x2,5	
24	107319070	1	LABEL TEMP. SCALA 30-99DGC	
25	101814714	2	SCREW WN 1423 K40X16	
26	107313045	1	Sockel kpl.	
27	3001443	1	O-Ring	
28	301000636	1	Achse	
29	101118156	1	POTENTIOMETER KIT FOR SOLAR BOOSTER	
30	1814598	2	Schraube 3x14	
31	5172	1	TÜLLE GUMMI-DG 11	
32	107313052	1	Kranaufhängung SOLAR BOO	



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
01	103821959	2	KEY	
02	3830121	1	Griff für Hauptschalter	
03	103821919	1	Hauptschalter 25 A	
03A	103821907	1	Wellenerweiterung	
04	103821960	1	Achse für Hauptschalter	
05	106420052	1	Leiterplatte	[1]
06	103821823	1	Leuchttaster Vorsatz grün	
07	103821824	1	Leuchttaster Vorsatz rot	
08	103821900	1	Leuchttaster Vorsatz gelb	
09	103821825	2	Tastschalter Schließer	
10	103821826	1	Tastschalter Öffner	
11	103822306	3	Schütz CJX2-D18-B7 24V	[2]
11	103822313	1	Schütz 100-C23KJ10	[3]
12	103822328	1	Thermorelais 17-25A	[4]
12	103822327	1	Thermorelais 12-18A	[5]
15	103821847	1	Steuertrafo 230V 24/19V	
15	103821846	1	Steuertrafo 400V	
18	3812385	2	Feinsicherung 6,3 A	
19	106420051	1	Steuerelektronik UNO DUO	
20	106426054	1	Steuerelektronik SOLAR	[6]
20	106426057	1	Steuerung SOLAR BOOSTER	[7]
20	106426056	1	PLC M/ALTO-PROGRAMM	[1]
20	106426059	1	PLC W/ALTO-PROGRAM SOLAR GW	[8]
20A	103821948	1	Trägerschiene für Reihenklemme AL2-4EYR	
21	103821905	1	Sicherung	
22	103821922	2	Abschlussplatte	
23	103821920	14	Reihenklemme	
24	103821921	1	Endplatte	
25	103821924	2	Brücke 4-polig	
27	103821832	1	NUT M25X1.5 PA/L GREY	
27	103821842	1	Reduzierung M40-M32	
28	103821874	1	REDUCTION M40/M25	
29	103821831	1	CABLE BUSHING	
30	107318008	1	POWER CORD SOLAR D 1 PHASE	
30	107318001	1	POWER CORD SOLAR BOOSTER D	
31	103821778	4	NUT M20X1.5	
32	103821785	4	Kabelverschraubung	
34	3803780	9	Tülle	
35	103821912	1	Minirelais 1P 230V	[9]
36	103821914	1	BASE FOR MINI RELAY 1POL	[9]
37	103821915	2	Mini Relais 2P 24VA	[10]
38	103821916	2	BASE	[10]
39	103821968	1	Endplatte WAGO 4MM2	
40	103821967	6	Kabelführung WAGO281 800V 4MM2	
41	103821969	2	Steckbrücke	
42	107318028	1	Schutzkappe (VPE 5 Stück)	

Part Notes:

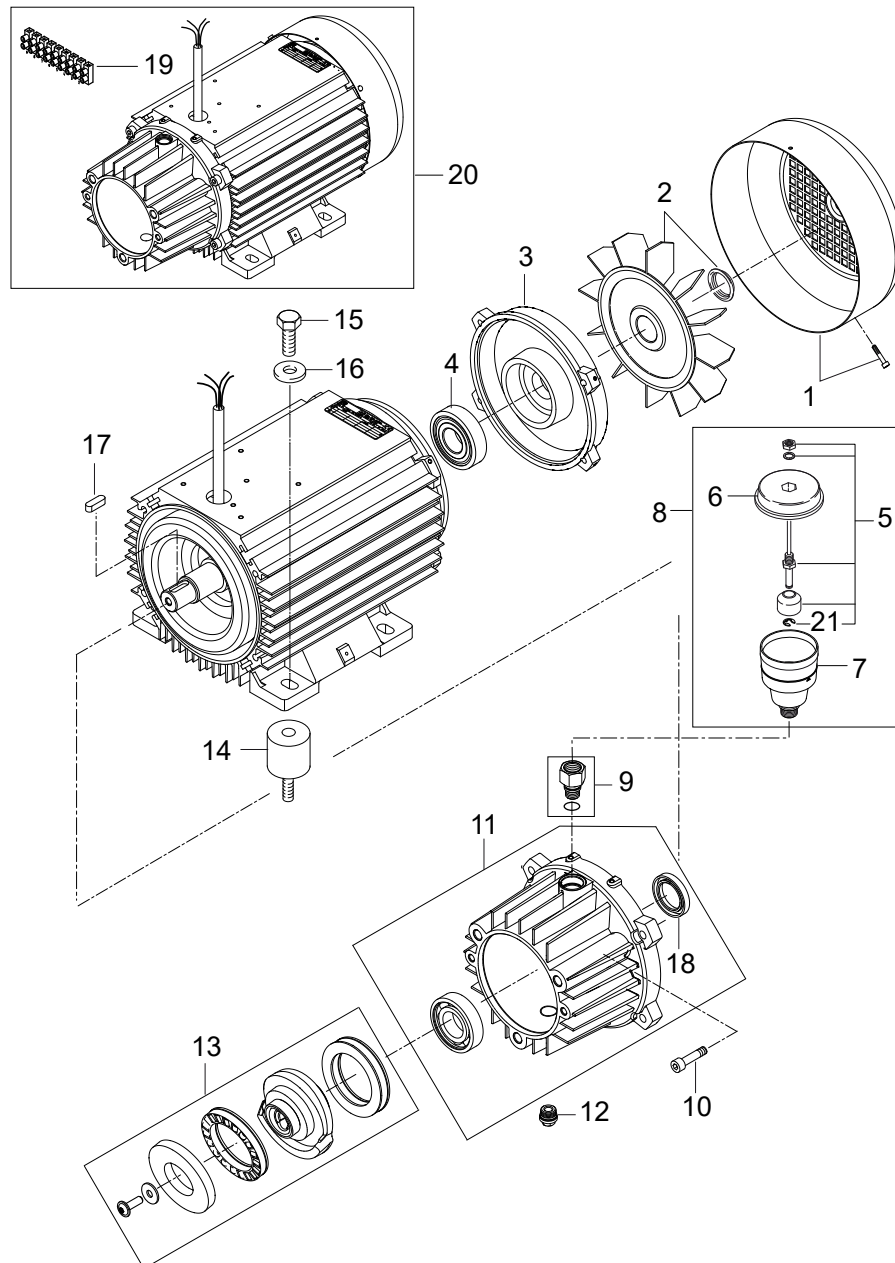
- [1] - G
- [2] - 400V
- [3] - 230V
- [4] - 17-28A
- [5] - 12-16A
- [6] - D
- [7] - GH
- [8] - SOLAR BOOSTER 7-58GW
- [9] - K3, K5 (G, GH)
- [10] - K2, K2,1 (GW)



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
01	7350195	1	Wasserkasten bearbeitet	
02	107302155	1	Deckel für Vorlaufbehälter	
03	16860	1	EP- Schraube KA 40x12 WN1412 A2	
04	5172	2	TÜLLE GUMMI-DG 11	
05	63349	1	Ventil	
06	62878	1	Membrane	
07	34225	1	Filter	
08	34240	1	Abdeckung	[1]
09	62877	1	Schwimmer	
10	101609358	1	Schlauchtülle 16X3/4	
11	15587	1	Dichtring 14x24x2	
12	1810191	4	Schlauchschelle 14-27	
13	107318087	1	Schlauch 5/8, 2m	
14	101609356	1	Mutter	
15	107307364	1	PLUG D36X18 WATERTANK	
16	101609359	1	Schlauchnippel	
17	107318088	1	Hochdruckschlauch DN 8	

Part Notes:

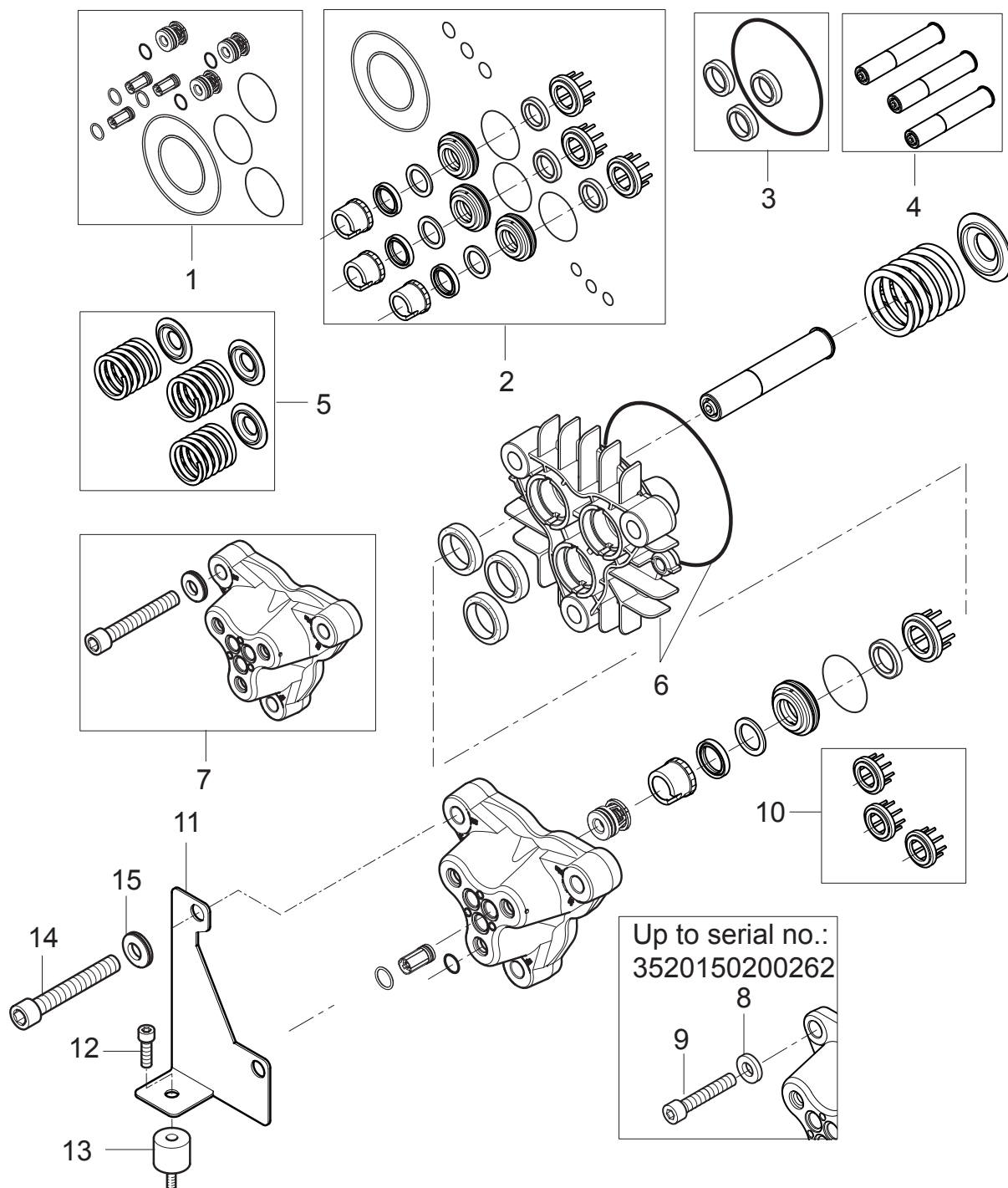
[1] - PLEASE CONTACT CARWASH DIRECTLY



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0	107141950	1	M/P POS 5-61 400V/50HZ	
0-	5218433	1	Pumpenöl 150 1x1l	[1]
1	107144127	1	Motorabdeckung - EME	[2]
1	107144126	1	Lüfterhaube	[3]
2	107144125	1	Lüfterrad	[3]
2	107144124	1	Sicherungsring Luefterrad	[4]
3	31000150	1	Lagerabdeckung EME	[4]
3	31000148	1	Lagerdeckel	[3]
4	31000149	1	Lager RF	[3]
4	31000151	1	Hinteres Lager EME	[4]
5	301001196	1	Schwimmerschalter	
6	301000615	1	Deckel	
7	301000614	1	Öltank	
8	301000616	1	Füllstandsanzeige Pumpenö	
9	107318154	1	FITTING FOR OIL CUP	
10	107144142	1	Schraube für Pumpengehäus	[5]
11	107141967	1	D-BEARING COVER COMPLETE NA5.2	[6]
12	107141982	1	OIL PLUG W/O-RING AND MAGNET NA5.2	
13	101118242	1	WOBBLE DISC 10.9 DEG. BEARING KIT NA5.2	[7]
13	101118241	1	WOBBLE DISC 12 DEG. BEARING KIT NA5.2	[8]
14	107318091	1	Schwingungsdämpfer	
15	32964	4	Sechskantschraube M10x 30 ISO 4017 zn	
16	4827	4	Scheibe 10,5x2,5 A ISO 7093-1 zn	
17	19639	1	Passfeder A 8x7x25	
18	G120414	1	Dichtring Ø30XØ47X7	
19	101117839	1	Klemmleiste	
20	107141979	1	MOTOR 5.5 KW 220/230/400/440/3/50/60 EU	
20	107141978	1	MOTOR 6.7 KW 220-400/440/3 50/60HZ - EU	
21	107142593	1	HOLDING WASHER PE	[9]

Part Notes:

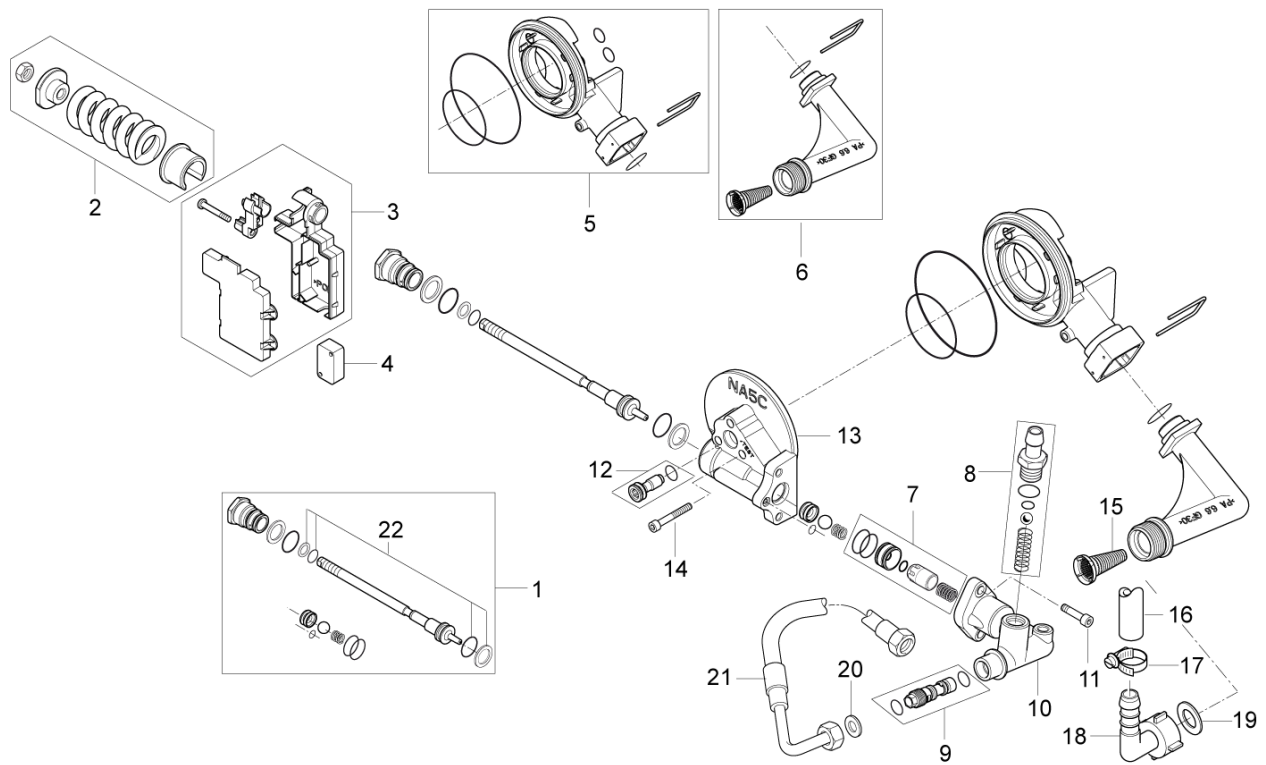
- [1] - 0,71L - OIL TYPES_QUANTITY for HPW_APRIL 2017
- [2] - STOCK COVERS GUARANTEE
- EME – has EME letter on the motor type plate
- [3] - RF – has Nilfisk letter on the motor type plate
- [4] - - EME – has EME letter on the motor type plate
- [5] - contains hardware for one pump
- [6] - TSB-PPW-2015-002 NA5.2 Pump Information
- [7] - 230-400/3/50Hz -5,5 kW/10,9
- [8] - 230-400/3/50Hz - 6,7kW/12
- [9] - TSB-PPW-2016-017 Locking ring for oil level switch falling off



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
1	107144100	1	Ventilsatz NA 5	
2	101118097	1	Dichtungskit Hochdruck-	
3	107144102	1	Dichtungssatz Kolben	
4	101118239	1	PISTON KIT - NA5.2	
5	107144104	1	Satz Feder	
6	107141983	1	CYLINDER BLOCK W/O-RING NA5.2	[1]
7	107141985	1	CYLINDER HEAD NA5.2 W. SCREWS WASHERS	[1]
8	107141727	3	Beilagscheibe D13	[1]
9	107141513	3	Zylinderkopfschr M12x65	[1]
10	107140919	1	SUPPORT RING NA5 SPARE VPE 3	
11	107318130	1	BRACKET FOR NA5	
12	1803089	1	SCREW INSEX M8X12	
13	107318091	1	Schwingungsdämpfer	
14	107141968	3	CYL.SCREW M12X80 WITH NORDLOCK WASHER	
15	107141969	3	WASHER NLX12SP ?12.5X?19.5X3.5MM	

Part Notes:

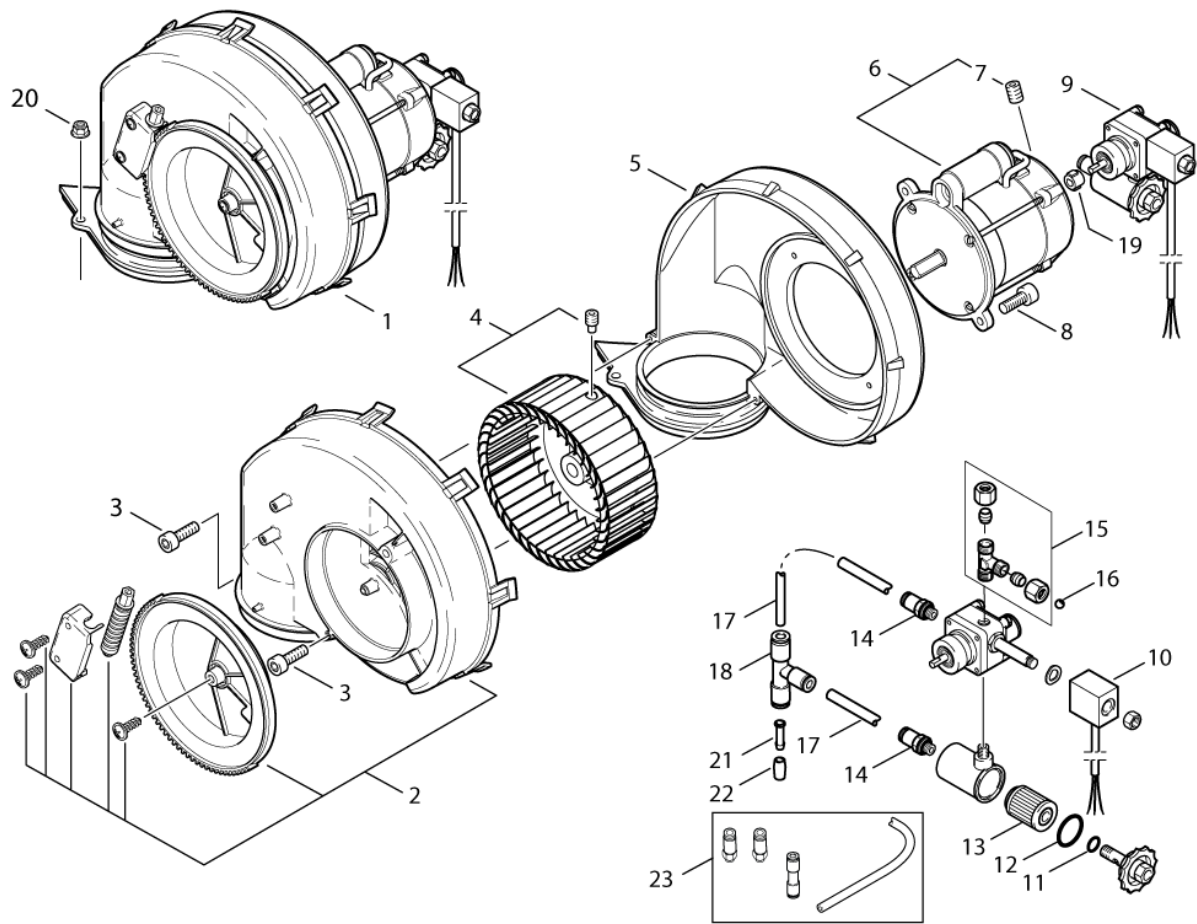
[1] - TSB-PPW-2015-002 NA5.2 Pump Information



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
01	107144147	1	Reparatursatz 1 -	
02	107144106	1	Rep Satz Steuerkolbenfede	
03	107144145	1	Microschaltergehäuse	
04	301002754	1	Mikroschalter	
05	107144109	1	Wassereinlass Kit	[1]
06	107144110	1	Wassereinlass Kit	
07	107144107	1	Rückschlagventil (Kit)	
08	1119406	1	Rückschlagventil	
09	107144112	1	Injektor	[2]
10	107144136	1	Auslassfitting	
11	107144142	1	Schraube für Pumpengehäus	[3]
12	107144137	1	Stopfen	
13	107144138	1	Regelsicherheitsventil	
14	107144142	1	Schraube für Pumpengehäus	
15	101117926	1	Sieb	
16	107318087	1	Schlauch 5/8, 2m	
17	1810191	2	Schlauchschelle 14-27	
18	5613	1	Winkelstutzen	
19	15587	1	Dichtring 14x24x2	
20	65466	1	Dichtring 8,0x15,0x1,0 DI	
21	301001092	1	Hochdruckschlauch DN 8, 1,2 m	
22	107144149	1	Reparaturkit für Regel-	

Part Notes:

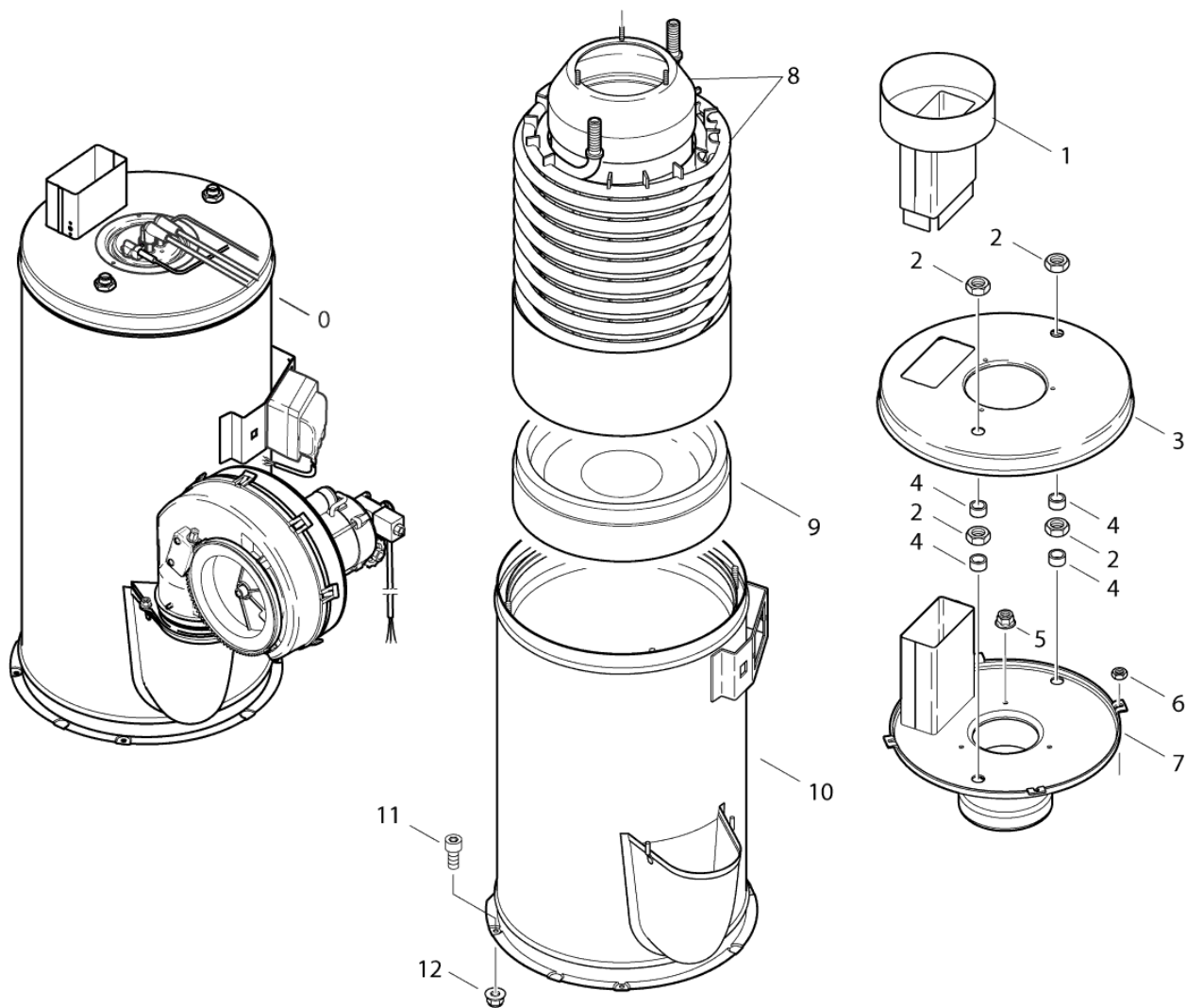
- [1] - TSB-PPW-2015-003 Water Inlet, 101117929 and 107144109 for NA5 pumps does not fit on NA5.2 pump
- [2] - OPTION
- [3] - contains hardware for one pump



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
01	301000908	1	Gebläsegehäuse Vorm.	
02	301000852	1	Abdeckung	
03	32535	2	Zylinderschraube M5x16	
04	301000889	1	Lüfterrad	
05	301000495	1	Lüftergehäuse	
06	106408257	1	BRENNERMOTOR - 0.23KW/230V/50HZ/1PH	
07	30180	3	Gewindestift M5x10 DIN 91	
08	4697	2	Zylinderschraube M6x16	
09	101117988	1	Brennstoffpumpe	[1]
09	101117989	1	Brennstoffpumpe	[2]
10	101117987	1	Magnetspule	
11	9868	1	O-Ring 10x2,5	
12	40907	1	O-Ring 31,47x1,78	
13	1756	1	Filter	
14	29599	2	Verschraubung	
15	101118040	1	Reparaturset für Ölpumpe	
16	1804640	1	Kugel 6	
17	106408239	2	TUBE D6 X 1 MEWA DIN 73378 - 5 METERS	
18	28429	1	Verschraubung	
19	1226	1	Mitnehmer	
20	12496	1	Sechskantmutter M6	
21	17519	1	SHL-TueLLE DN 6 D6X30 V	
22	3811264	1	PROTECTIVE CAP	
23	101118040	1	Reparaturset für Ölpumpe	[3]

Part Notes:

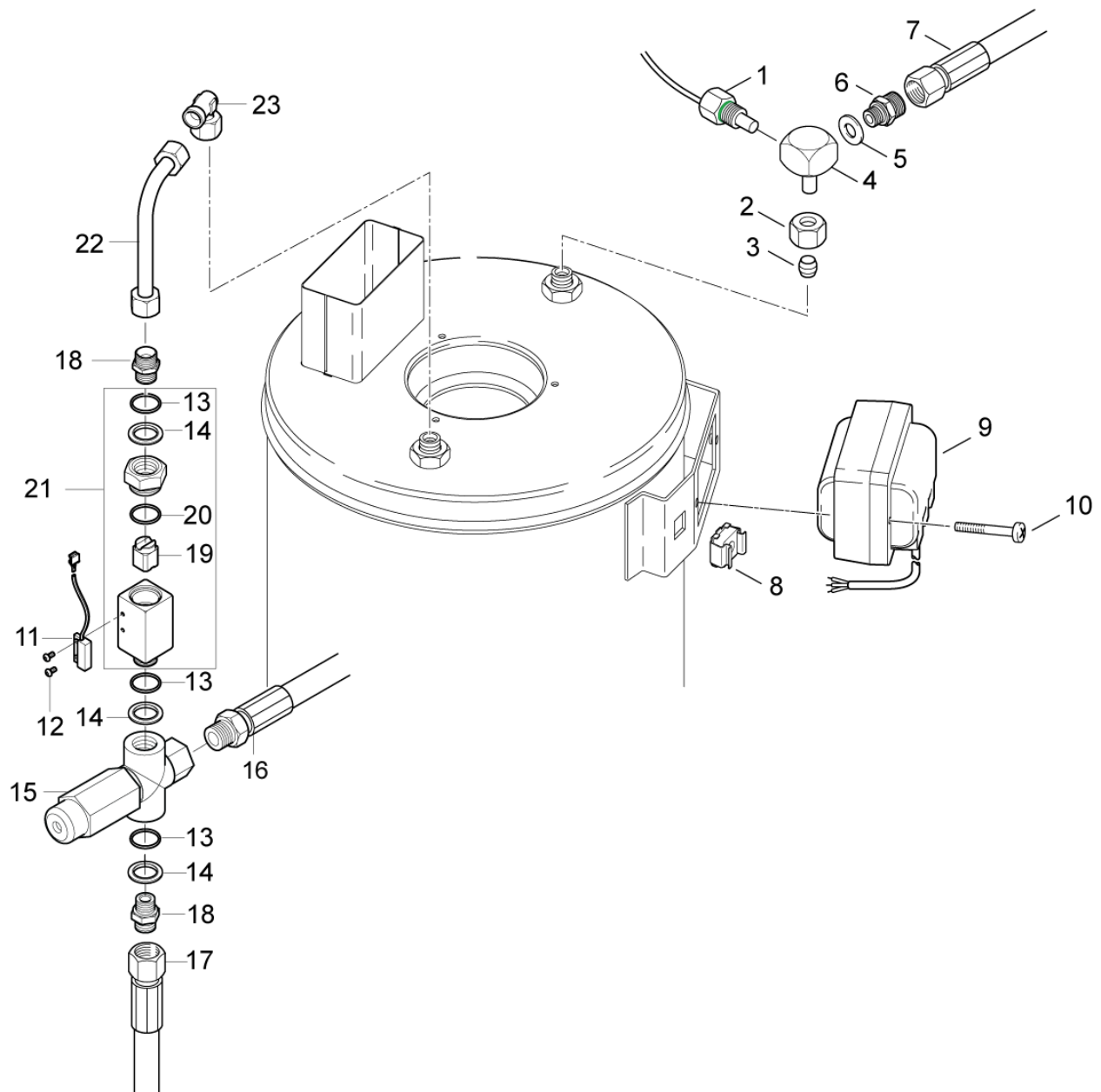
- [1] - *EU*BE*NO*
- [2] - *GB*US*JP*KR*
Kerosene
- [3] - Can replace pos. 15



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0	107144780	1	HEAT EXCHANGER B7 SS, MH	[1]
00	107318177	1	BOILER COMPLETE NEPTUNE 7 KIT	[2]
1	301001089	1	Abgasrohr D148x197 geschw	[3]
2	7012	4	Mutter 6kt M18x1,5	
3	301000534	1	Deckel	
4	301000582	4	Hülse	
5	12496	3	Sechskantmutter M6	
6	12263	4	Sechskantmutter M6	
7	301001840	1	Boiler Deckel Innen	[4]
7	301001843	1	Brennerdeckel innen vorm.	[5]
8	301001099	1	Heizschlange-Set Neptun	[5]
8	301001342	1	Heizschlange-Set VA Ne	[5]
8	301001098	1	Heizschlange	[4]
8	107143301	1	HEIZSCHLANGE B5 EDELSTAHL	[4]
9	301000916	1	Isolierung	
10	301000968	1	Brennermantel	[4]
10	301000969	1	Brennermantel Kpl. Nept	[5]
11	3913	4	Zylinderschraube M6x12	
12	12496	4	Sechskantmutter M6	

Part Notes:

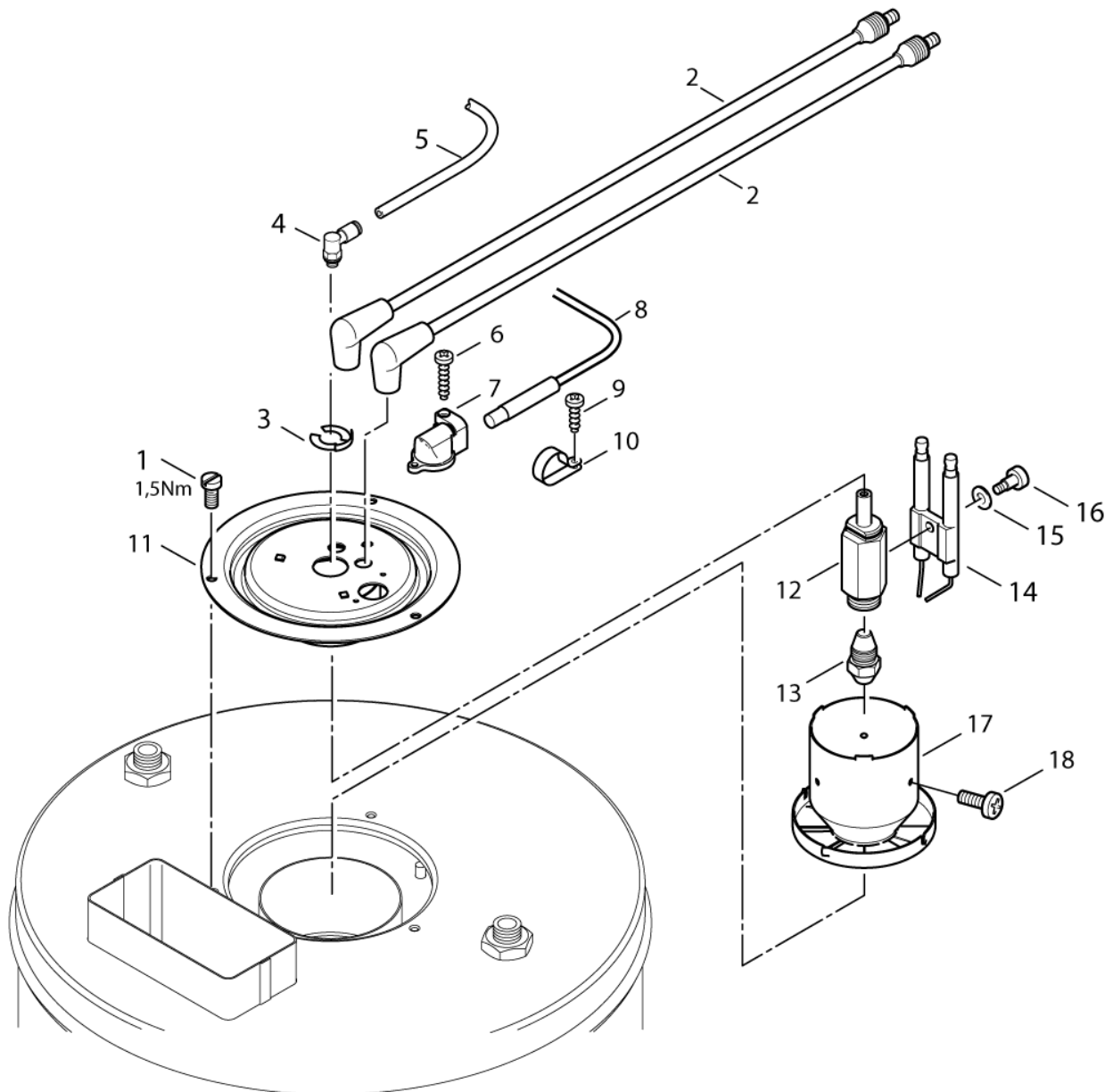
- [1] - SH SOLAR 7P-170/1200 DSS
- [2] - 7-58D, 8-103D
- [3] - Accessory
- [4] - 5
- [5] - 7+8



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
1	6420251	1	Fuehler f. Temp.reg.Ther	
2	1081	1	Überwurfmutter DIN 3870-A L 12 St/zn	
3	1080	1	CUTTING RING L12 B DIN 3861 ST/ZN	[1]
4	6200360	1	Winkel f. Spirale mont.	
5	1801075	1	Dichtring	
6	3938	1	Anschlussstück	
7	107318090	1	HIGH PRESSURE HOSE 3/8	
8	909100152	1	Mutter	
9	301000879	1	Zündtrafo	
10	1809821	2	Schraube M5x50	
11	101117719	1	Reedkontaktschalter	
12	101117717	2	Torx M3X6 DIN 7985	
13	16998	3	O-Ring 14x1,5	
14	1801075	3	Dichtring	
15	101117722	1	Sicherheitsventil 250 5/	
16	107318129	1	HP HOSE	
17	301001092	1	Hochdruckschlauch DN 8, 1,2 m	
18	1601079	2	Verbindungsstück	
19	101117716	1	Magnetkolben	
20	G120381	1	O-Ring 18.00X2.00 N70	
21	101117675	1	Strömungsschalter	
22	107318094	1	STEEL PIPE	
23	101118094	1	Kupplungssatz 90D ISO	

Part Notes:

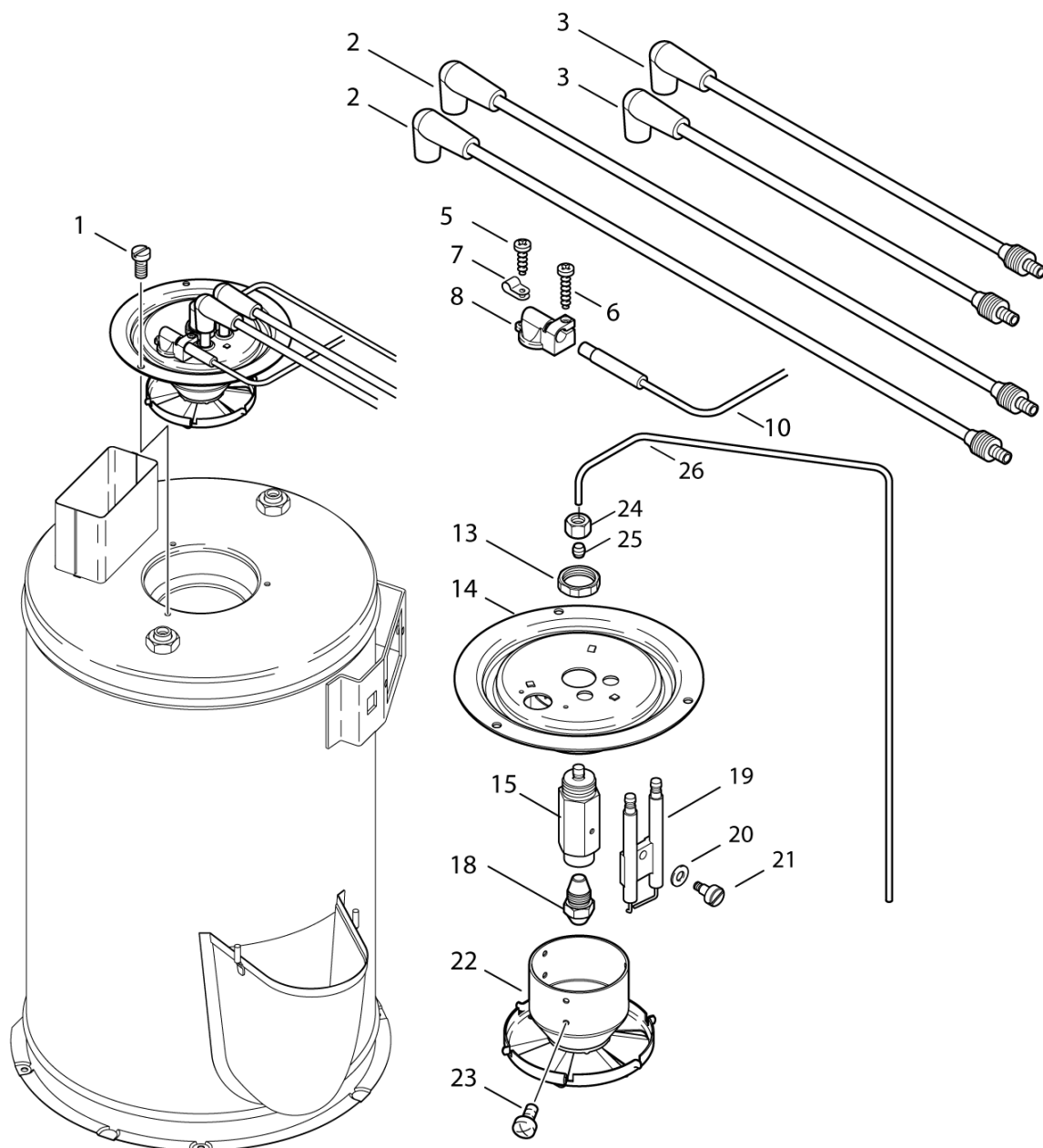
[1] - PLEASE CONTACT CARWASH DIRECTLY



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
1	4820	3	Zylinderschraube M5x10	
2	301000858	1	Zündleitung	[1]
2	301000859	1	Zündkabel 7x650	[2]
3	101117876	1	Sicherungsring	
4	101117913	1	Winkelverschraubung	
5	909100141	1	Brennstoffleitung 4x1 mm x 1 m	
6	5606	1	Blechschraube 2,9x19	
7	301000934	1	Halter	
8	301000729	1	Fotodiode	
9	4036	2	Blechschraube 2,9x9,5	
10	301001069	1	Kabelhalter	
11	301000606	1	Deckel	
12	101117915	1	Düsenstock	
13	301001068	1	Öldüse 1,35gal/h 60 H	[3]
13	101118013	1	Öldüse 2.25 GAL/H	[2]
14	301150009	1	Elektrode	
15	909100144	1	Federscheibe B5	
16	909100143	1	Schraube M4x4,5	
17	301001834	1	Stauscheibe	[3]
17	301001833	1	Stauscheibe 90x59,2	[2]
18	51848	3	Linsenschraube M3x 4 DIN 7985 zn	

Part Notes:

- [1] - 7-25
- [2] - 7 not 7-25
- [3] - 7-25 and 5



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
1	4820	3	Zylinderschraube M5x10	
2	301000858	2	Zündleitung	[1]
3	301000859	2	Zündkabel 7x650	[2]
5	4036	1	Blechschraube 2,9x9,5	
6	5606	1	Blechschraube 2,9x19	
7	301001069	1	Kabelhalter	
8	301000934	1	Halter	
10	301000729	1	Fotodiode	
13	909100139	1	Mutter M20x1	
14	301000606	1	Deckel	
15	301001548	1	Düsenstock	
18	101118013	1	Öldüse 2.25 GAL/H	[3]
18	301000886	1	Düse	[4]
19	301150009	1	Elektrode	
20	909100144	1	Federscheibe B5	
21	909100143	1	Schraube M4x4,5	
22	301001833	1	Stauscheibe 90x59,2	[5]
22	301001834	1	Stauscheibe	[6]
23	51848	3	Linsenschraube M3x 4 DIN 7985 zn	
24	1603430	1	Überwurfmutter L 4	
25	1603448	1	Schneidring L 4	
26	301002072	1	Rohr	

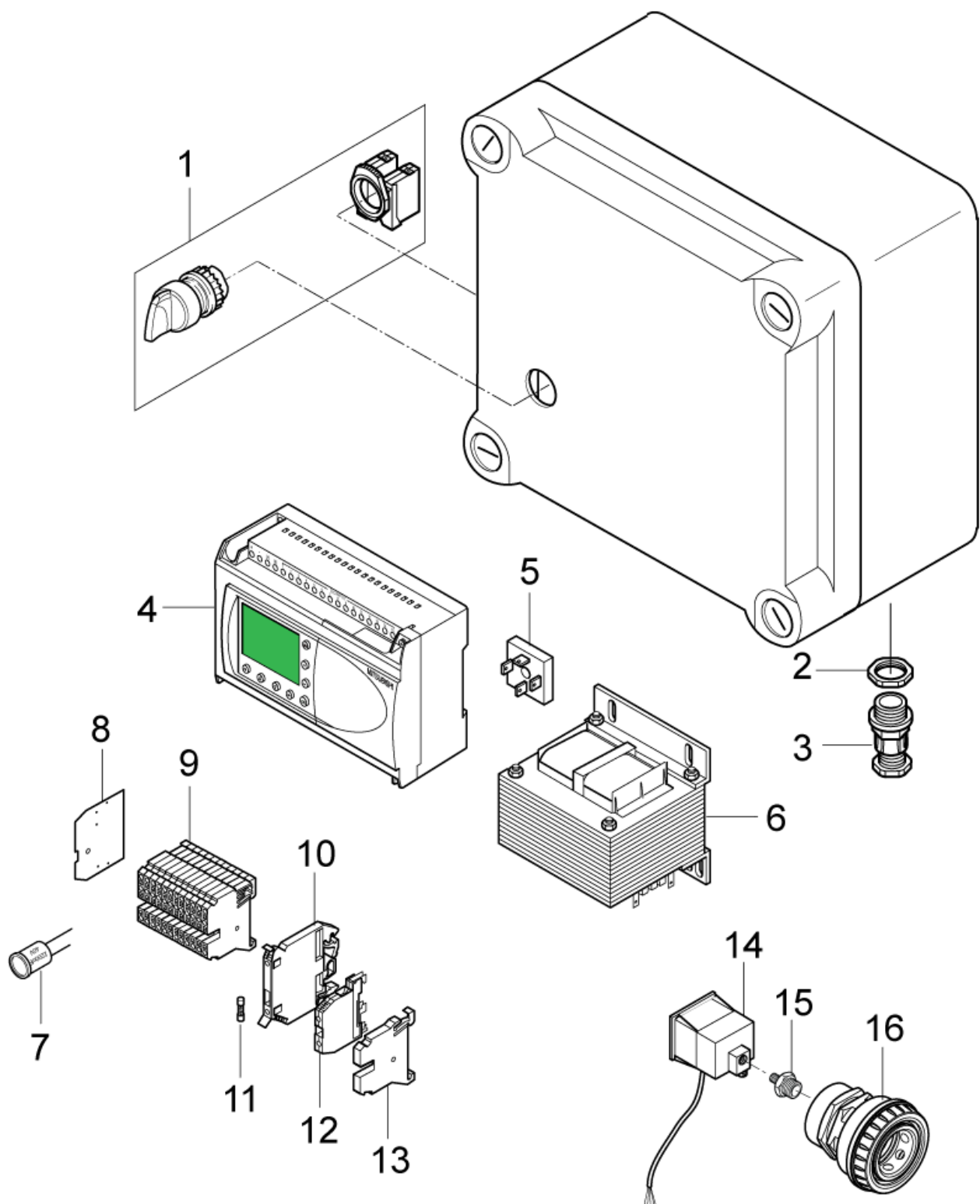
Part Notes:

- [1] - N5
- [2] - N7+N8
- [3] - 7+8
- [4] - 5
- [5] - FOR BOILER 7
- [6] - FOR BOILER 5

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0-	106402248	1	Schauminjektor f. Poseido	[1]
0-	101119756	1	HD-Düse 1100 TORNADO	[2]
0-	101119743	1	HD-Düse 0550 TORNADO neongrün	[3]
0-	101119747	1	HD-Düse 0680 TORNADO	[4]
0-	101119744	1	HD-Düse 0600 TORNADO	[5]
0-	101119748	1	HD-Düse 0700 TORNADO	[6]
0-	107370955	1	Baugruppe Frostsicherung	[7]
00	107370954	1	Baugruppe Frostsicherung	[7]

Part Notes:

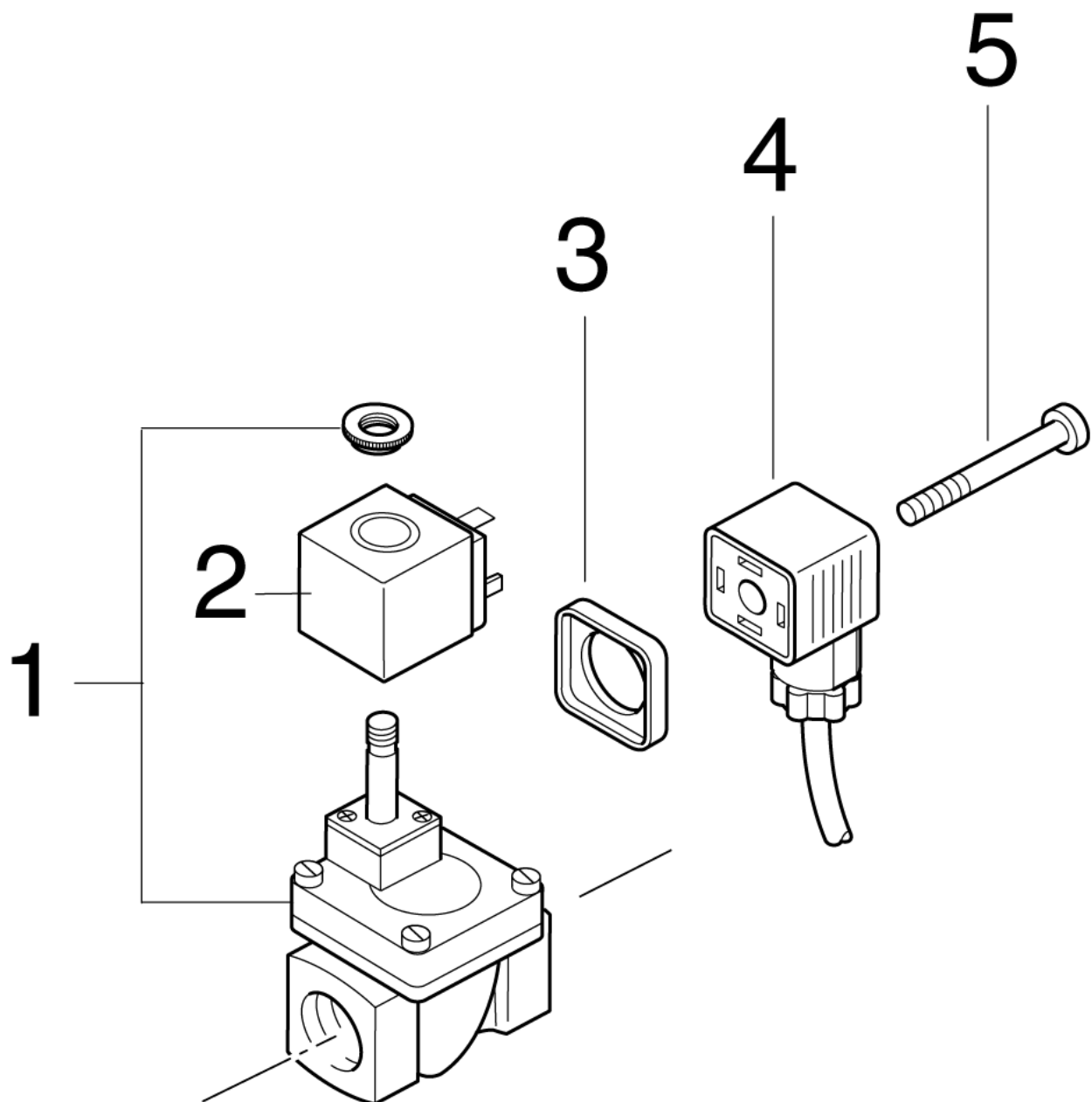
- [1] - OPTION SOLAR 8
Injector 02, POSEIDON 8 and SOLAR 8
- [2] - 8-103D
- [3] - 5-45D
- [4] - 7-58D (3x400V)
- [5] - 5-52D
- [6] - 7-58D (3x230V)
- [7] - Frost protection - ANTI FROST



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			MI - 107319186 Multiple Machine Option	[1]
00	107370964	1	Maschinenverbindungs-	
1	107318115	1	SWITCH WITH CONTACT	
2	103821789	5	NUT M12X1.5 PA	
3	103821788	5	CABLE BUSHING	
4	106426058	1	PLC M/ALTO-PROGRAM OPTION BOX	
5	22207	1	Si-Brueckengleichrichter	
6	103821844	1	Steuerungstransformator	
7	29467	1	Kondensator 2200/40V	
8	103821921	1	Endplatte	
9	103821920	12	Reihenklemme	
10	4812281	1	FUSE HOLDER	
11	15846	1	Sicherung 5x20 2,5A T	[2]
12	107318117	2	EARTH TERMINAL	
13	103821922	1	Abschlussplatte	
14	107306160	1	Pressostat 3~	
15	107318118	1	FITTING	
16	106402075	1	Schnellkupplung kpl.	

Part Notes:

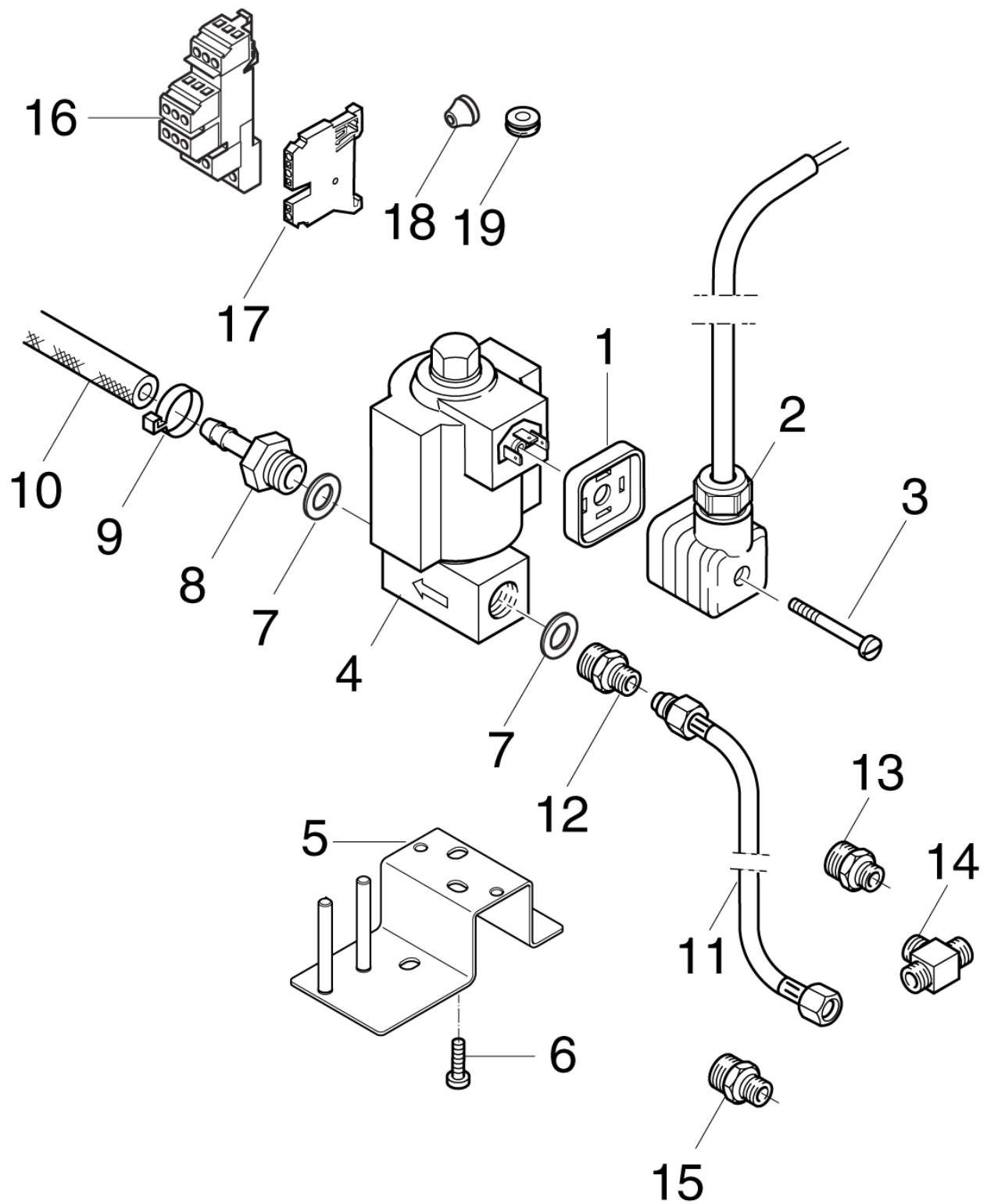
- [1] - MI - 107319186 Multiple Machine Option
- [2] - PLEASE CONTACT CARWASH DIRECTLY



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			MI 107309133 Water Inlet Security	[1]
0-	107340910	1	Anbaugruppe Wasserzulauf-	
1	103821881	1	Magnetventil G1/2 65L/min	
2	103821775	1	Spule 24VDC 3W	
3	17767	1	Dichtung	[2]
4	3808144	1	Amp,Steckdose f, Magnetve	
5	17768	1	Linsenschraube M3x25 H DIN 7985 ni	[2]

Part Notes:

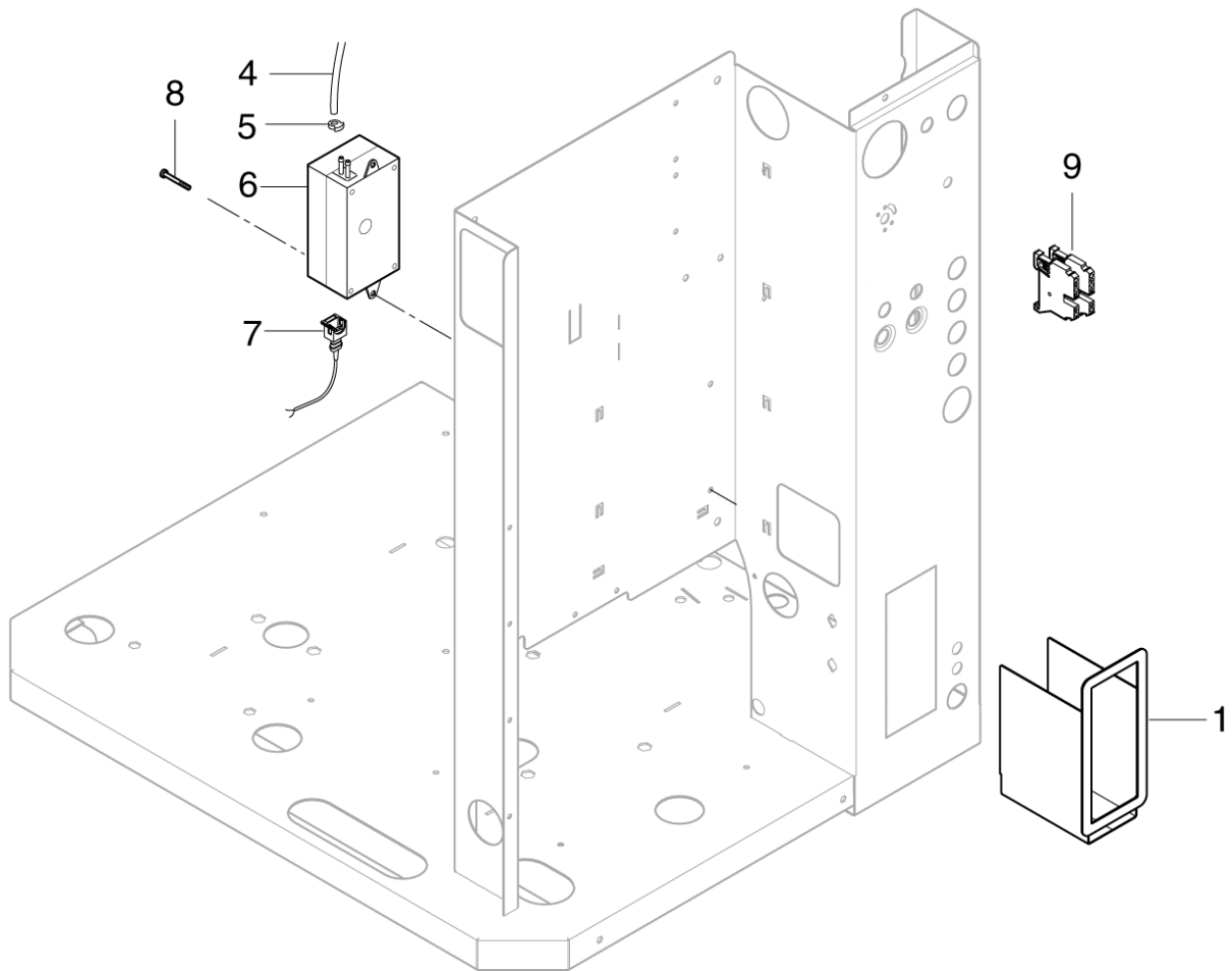
- [1] - MI - 107309133 Water Inlet Security
- [2] - PLEASE CONTACT CARWASH DIRECTLY



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			MI - 107379187 Pressure Relief	[1]
0-	107370966	1	Druckentlastung	
1	17767	1	Dichtung	[2]
2	11693	1	Magnetventilstecker Ltg 1500mm	
3	17768	1	Linsenschraube M3x25 H DIN 7985 ni	[2]
4	53730	1	Magnetventil 180-G1/4-24V	
5	107302160	1	Magnetventil Abstützung	
6	1804673	2	SET SCREW M6X8	
7	1803493	2	Dichtungsscheibe	
8	1608512	1	Schlauchstutzen 1/4 B5	
9	1807593	2	Schelle 7-13 mm, Rostfrei	
10	4973	1	Schlauch 6x3 mm x 1 m	
11	107318131	1	HIGH PRESSURE HOSE DN2 1 M	
12	1600410	1	Verschraubung	
13	107312045	1	Fitting M8x6	[3]
14	107318132	1	T-CONNECTION	[3]
15	1821	1	Verbindungsstück	[4]
16	24401	1	Dreistockklemme LNTP4	
17	103821920	1	Reihenklemme	
18	3803764	1	Stopfbuchse TET 5-7C	
19	3001427	1	Kabeldurchfuehrung	

Part Notes:

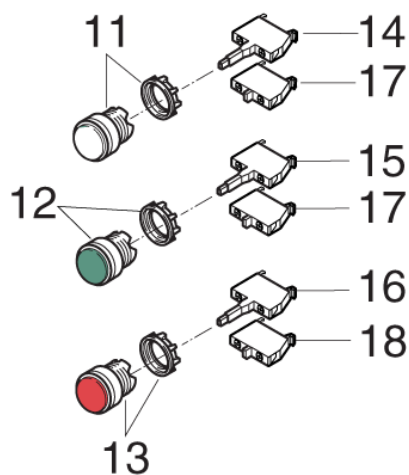
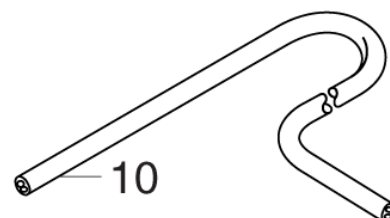
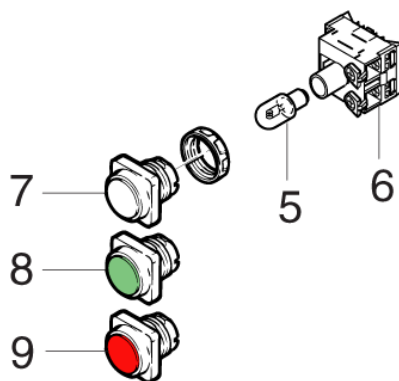
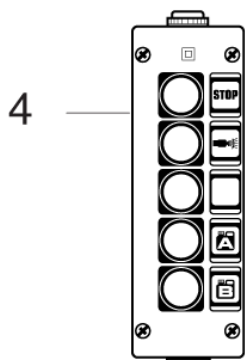
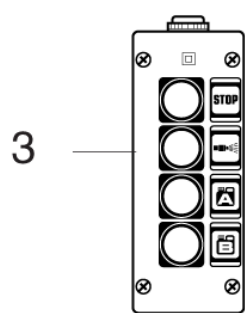
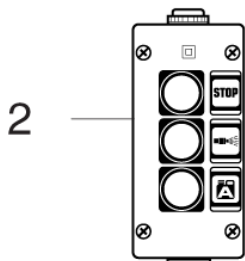
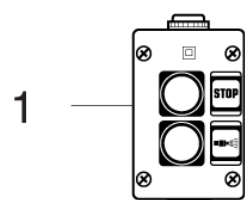
- [1] - MI - 107319187 Pressure Relief
- [2] - PLEASE CONTACT CARWASH DIRECTLY
- [3] - For pump 5
- [4] - For pump 7 and 8



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			MI - 107319188 No Scale	[1]
0-	107370958	1	Kalkschutz-Einheit	
1	107318104	1	BRACKET FOR NO-SCALE	
4	5226147	1	Schlauch 4 / 7,2 klar	
5	1814151	1	Schlauchschele 7,8-8,7x	
6	3821492	1	KS-Pumpe ST 15 24V	
7	4812338	1	Leitung 1200mm mit Stecke	
8	1800606	2	SCREW CROSS M4X10 FZB DIN7985	
9	103821920	2	Reihenklemme	

Part Notes:

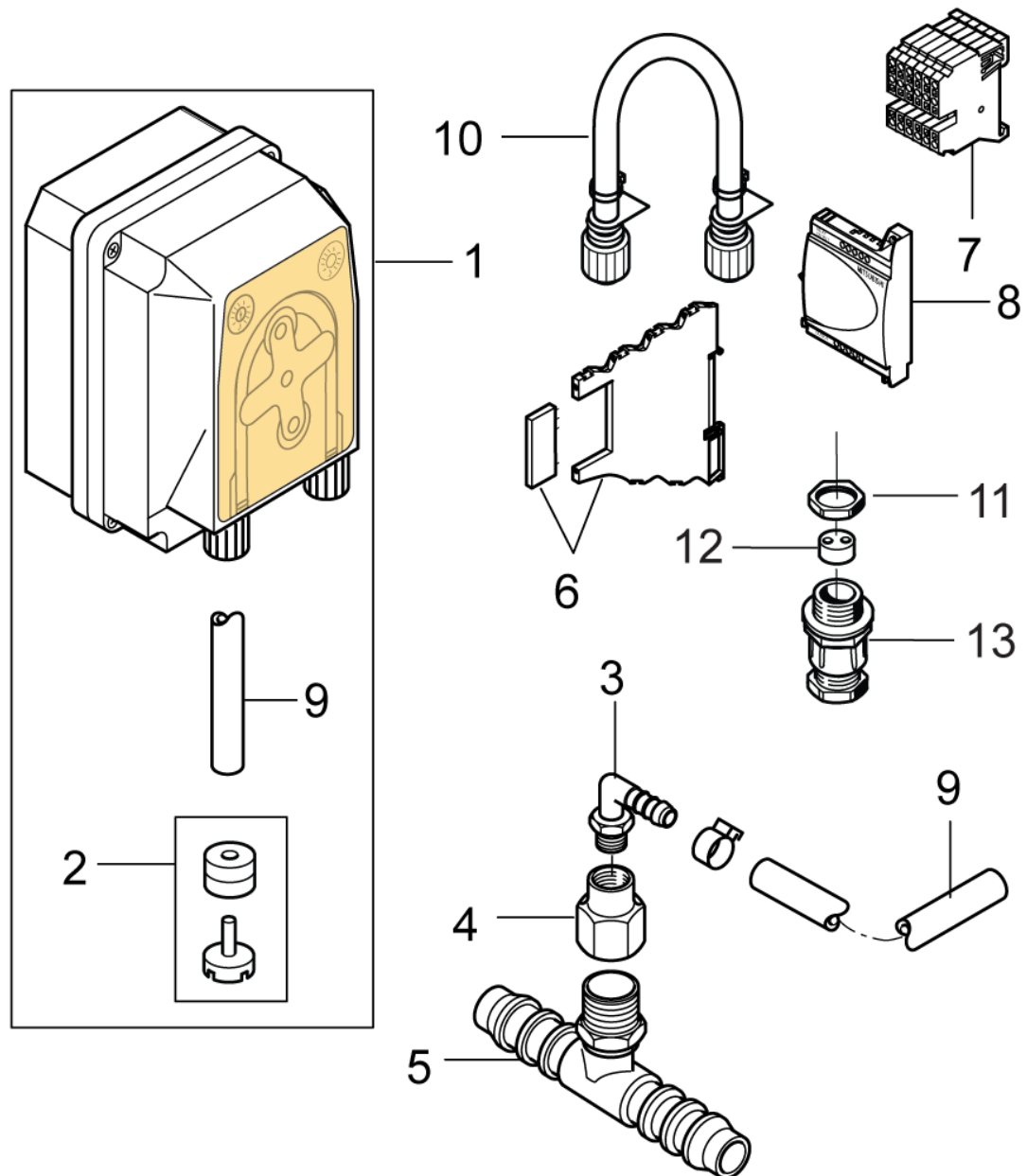
[1] - MI - 107319188 No Scale



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			WD - 10641200 2-3 buttons, WD - 10641200 4-5 buttons	[1]
1	107340911	1	Fernbedienung 2Funktionen	
2	107340912	1	Fernbedienung 3Funktionen	
3	107340913	1	REMOTE CONTROL BOXES 4 BUTTONS	
4	107340914	1	Fernbedienung Ein,Aus, 3 Funktionen	
5	41548	1	Gluehlampe 28V	[2]
6	11958	1	Leuchttaster Ansatz	[3]
7	29960	1	SIGNAL LIGHT ATTACHMENT White	[4]
8	29961	1	PUSH BUTTON, GREEN	[4]
9	29962	1	PUSH BUTTON, RED	[4]
10	5713	1	LTG STE.MEWA 9X0,75SYSL-JZ	[5]
10	24429	1	LTG PVC MEWA18X0,75	[6]
10	17388	1	LTG STE.MEWA 7X0,75SYSL-JZ	[7]
10	41518	1	LTG PVC MEWA12X0,75	[8]
11	103822004	1	Leuchttastervorsatz weiss	[9]
12	103821823	1	Leuchttaster Vorsatz grün	[9]
13	103821824	1	Leuchttaster Vorsatz rot	[9]
14	103821999	1	Leuchttasteransatz weis	[9]
15	103822000	1	Leuchttasteransatz grün	[9]
16	103822001	1	Leuchttasteransatz	[9]
17	103822002	1	Reihenklemme NO 3-4	[9]
18	103822003	1	Kontaktblock NC 1-2 für L	[9]
19	301001396	1	Klebeschild Symbole	

Part Notes:

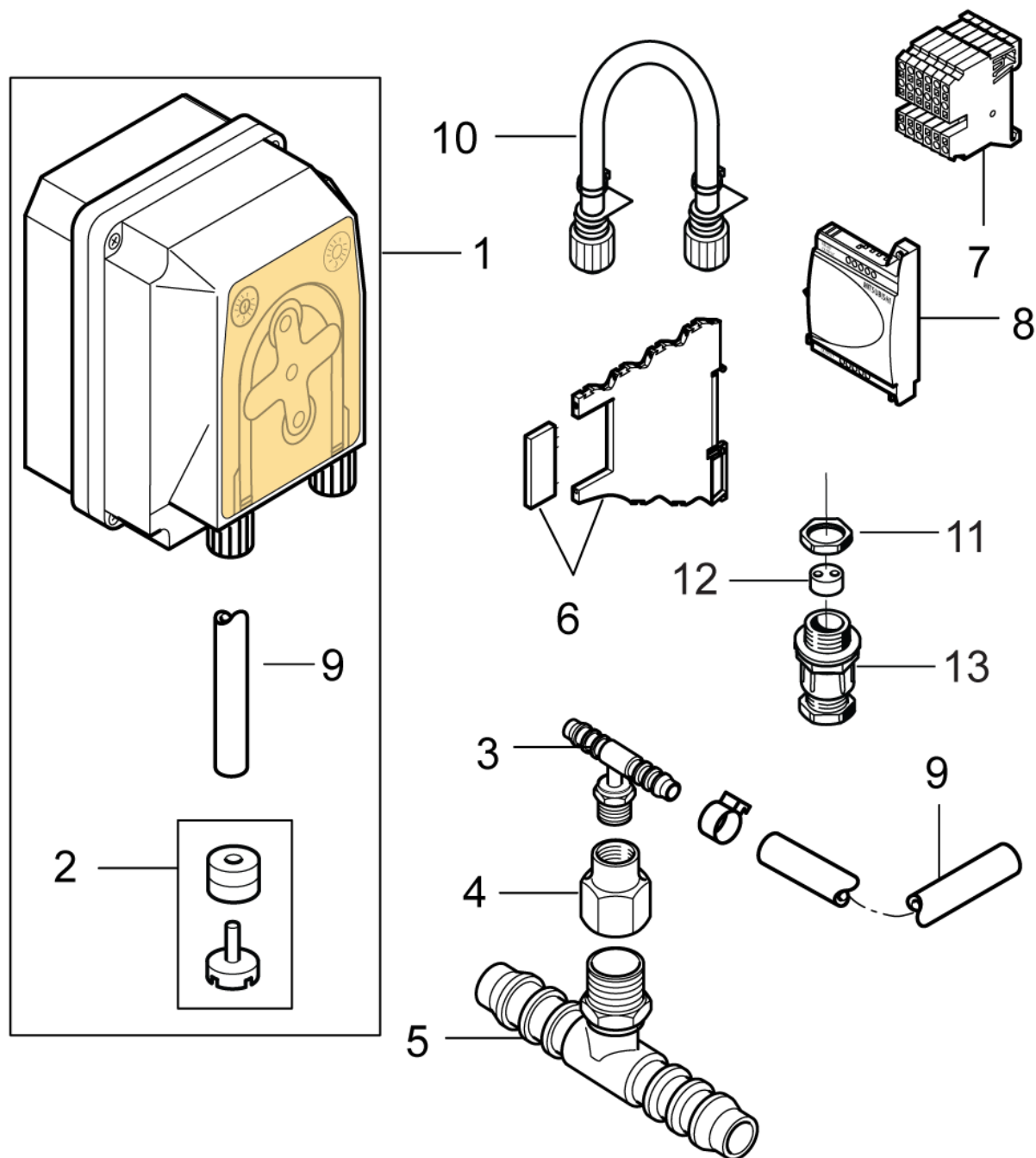
- [1] - WD - 106421200 2-3-buttons
WD - 106421200 4-5 buttons
- [2] - UP TO 2004.05.11
- [3] - UP TO 2004.05.11
See STI SPW-015
- [4] - See STI SPW-015
- [5] - 3 buttons
- [6] - 5 buttons
- [7] - 2 buttons
- [8] - 4 buttons
- [9] - FROM 2004.05.11



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
00	107370952	1	Baugruppe 1x Chemie autom	
1	103822206	1	Chemiepumpe max. 13l	
2	31000101	1	Filter und Sicherung für Chemiepumpe	
3	107318136	1	Schlauch Endrohr 4x1/4	
4	107318134	1	Reduzierstück 1/2x1/4	
5	107318155	1	Schlauchverbinder D19X1/2XD19 blau PE	[1]
5	107318137	1	T-Anschluss 14X1/2	
6	103821828	1	Relais 24V SNR	
7	103821920	6	Reihen клемme	
8	103821948	1	Trägerschiene für Reihen клемme AL2-4EYR	
9	107318062	1	Silikonschlauch 5 Meter	
10	103822265	1	Schlauch für Chemiepumpe	
11	103821778	1	NUT M20X1.5	
12	103821946	1	Einsatz 3x6,5	
13	103821785	1	Kabelverschraubung	

Part Notes:

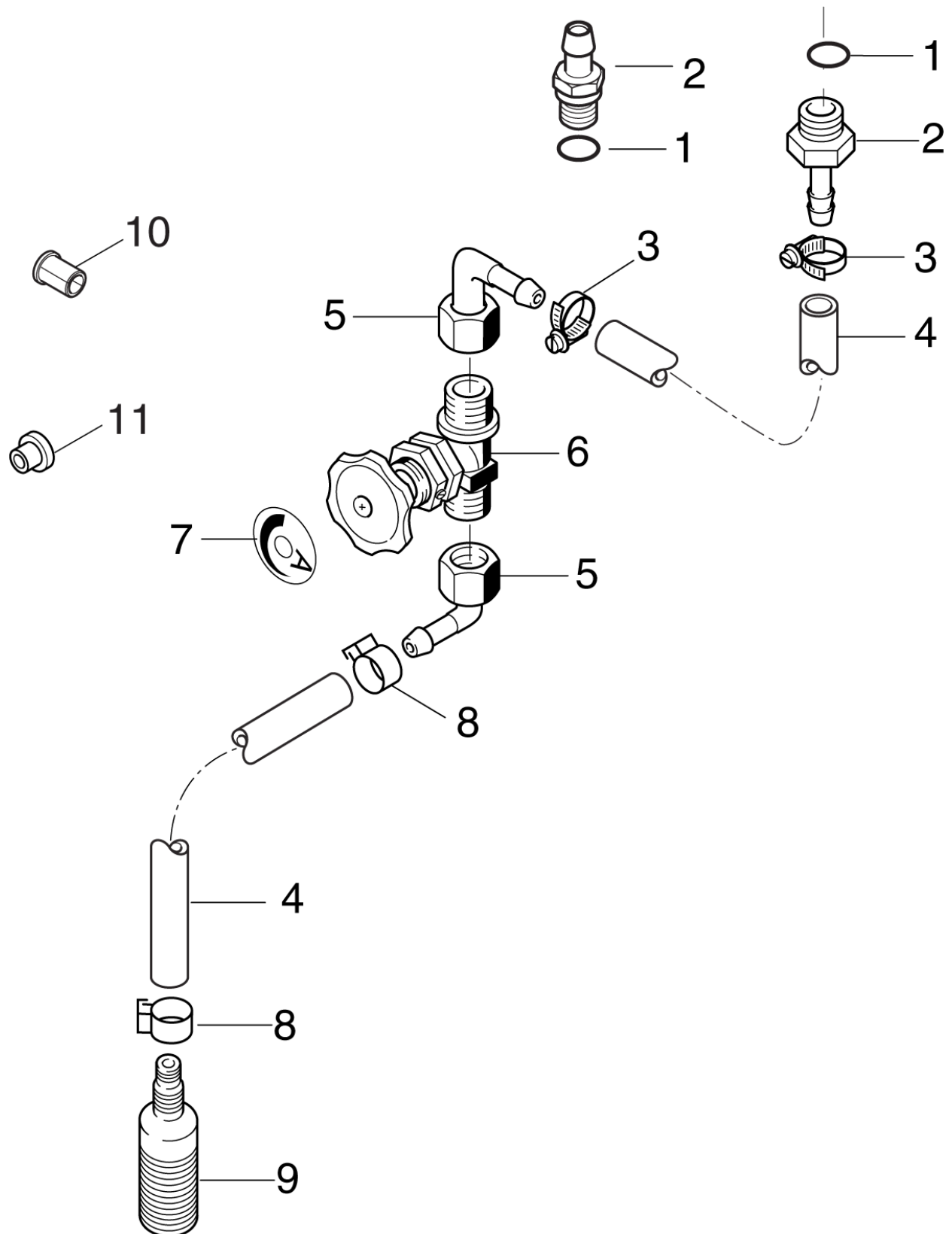
[1] - Only on NP8 pumps



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
			MI - 107319189 Detergents	[1]
00	107370953	1	2x Reinigungsmittel autom	
1	103822206	1	Chemiepumpe max. 13l	
2	31000101	1	Filter und Sicherung für Chemiepumpe	
3	107318138	1	T-Anschluss 4X1/4	
4	107318134	1	Reduzierstück 1/2x1/4	
5	107318155	1	Schlauchverbinder D19X1/2XD19 blau PE	[2]
5	107318137	1	T-Anschluss 14X1/2	
6	103821828	1	Relais 24V SNR	
8	103821948	1	Trägerschiene für Reihenklemme AL2-4EYR	
7	103821920	6	Reihenklemme	
9	107318062	1	Silikonschlauch 5 Meter	
10	103822265	1	Schlauch für Chemiepumpe	
11	103821778	1	NUT M20X1.5	
12	103821946	1	Einsatz 3x6,5	
13	103821785	1	Kabelverschraubung	

Part Notes:

- [1] - MI - 107319189 Detergents
 [2] - Only on NP8 pumps



Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0-	107340903	1	Anbaugruppe 1xChemie	
1	3001740	1	O-RING 7.66X1.78 NITRIL 70SH	
2	1609300	1	Schlauchstutzen	[1]
2	1608512	1	Schlauchstutzen 1/4 B5	[2]
3	1807593	2	Schelle 7-13 mm, Rostfrei	
4	4973	1	Schlauch 6x3 mm x 1 m	
5	101609346	1	Schlauchtülle 6 Mut G1	
6	103403268	1	Dosierventil G1/4 - G1/4	
7	12117	1	Wap-Scheibe A	
8	1810084	2	Schlauchschelle 10,8-12	
9	107145440	1	Sieb Ventil Komplettsset	
10	107302159	1	Reduzierdüse	[3]
11	301000187	1	Drossel 7,0x11,5x16	[4]
11	301001103	1	Drossel 8,5x11,5x16	[5]

Part Notes:

- [1] - C3
- [2] - UNO , DUO
- [3] - UNO, DUO
- [4] - C3 - 5,5kW
STOCK COVERS GUARANTEE
- [5] - C3 - 6,5 kW
NO LONGER AVAILABLE

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0A	101118097	1	Dichtungskit Hochdruck-	[1]
0A	107144147	1	Reparatursatz 1 -	[1]
0A	301001068	1	Öldüse 1,35gal/h 60 H	[1]
0A	301002071	1	Reparatur-Set RS-Block	[1]
0A	101117988	1	Brennstoffpumpe	[1]
0A	301002039	1	ET-Set Ventile und	[1]
0A	1119820	1	Reparatursatz Öldichtung	[1]
0A	301000886	1	Düse	[1]
0A	301002053	1	ET-Set Kolbendichtung	[1]
0A	5218433	1	Pumpenöl 150 1x1l	[1]
0A	6100941	1	Filter	[1]
0A	1756	1	Filter	[1]
0A	101118013	1	Öldüse 2.25 GAL/H	[1]
0A	101117989	1	Brennstoffpumpe	[2]
0A	56519	1	O-Ring 6,5 x 3,0 SMS 1586 NBR90	[1]
0A	1119195	1	Reparatursatz Ein-Auslas	[1]
0A	301000905	1	Kolben	[1]
0A	1119570	1	Dichtsatz	[1]
0A	63056	1	Reparatursatz Regelsicherheitsblock	[1]
0A	107144149	1	Reparaturkit für Regel-	[1]
0A	301002051	1	ET-Set Öldichtung für	[1]
0A	64314	1	Reparatursatz Steuerkolben	[1]
0A	301001195	1	Reparatursatz Regelsicherheitsblock	[1]
0A	3812385	1	Feinsicherung 6,3 A	[1]
0A	1119571	1	Dichtsatz	[1]
0A	301002055	1	ET-Set Stützring d 22	[1]
0A	107144102	1	Dichtungssatz Kolben	[1]
0A	107144100	1	Ventilsatz NA 5	[1]
0A	34225	1	Filter	[1]
0A	301150009	1	Elektrode	[1]
0B	63349	1	Ventil	[3]
0B	107318091	1	Schwingungsdämpfer	[3]
0B	103403267	1	Schwimmerventil 3/4-13	[3]
0B	107318092	1	Vibrationsdämpfer M10	[3]
0C	107141967	1	D-BEARING COVER COMPLETE NA5.2	[4]
0C	301002458	1	Reedschalter	[4]
0C	107310070	1	Motor 6,5KW 400-415, 230V	[4]
0C	3200664	1	Nadellager K40x45x13A	[4]
0C	101117987	1	Magnetspule	[4]
0C	3200623	1	N-Lager	[4]
0C	301002754	1	Mikroschalter	[4]
0C	103822313	1	Schütz 100-C23KJ10	[4]
0C	103821912	1	Minirelais 1P 230V	[4]
0C	101117719	1	Reedkontaktschalter	[4]
0C	106268028	1	Abgas Sicherheits Thermostat Kit	[4]
0C	106408257	1	BRENNERMOTOR - 0.23KW/230V/50HZ/1PH	[4]
0C	31000149	1	Lager RF	[4]
0C	107120708	1	Taumelscheibe No.4	[4]
0C	103822328	1	Thermorelais 17-25A	[4]
0C	107310072	1	Motor 5.5kW	[4]
0C	106420052	1	Leiterplatte	[4]
0C	6100602	1	Spannring	[4]
0C	301000729	1	Fotodiode	[4]
0C	301000858	1	Zündleitung	[4]
0C	1802511	1	Sicherungsring 28x1,2	[4]
0C	101117675	1	Strömungsschalter	[4]
0C	103821846	1	Steuertrafo 400V	[4]
0C	107120704	1	Lagerscheibe Pumpenseiti	[4]
0C	107141979	1	MOTOR 5.5 KW 220/230/400/440/3/50/60 EU	[4]

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	Variante	Notes
0C	107120716	1	Taumelscheibe No.12	[4]
0C	101118242	1	WOBBLE DISC 10.9 DEG. BEARING KIT NA5.2	[4]
0C	301001755	1	HD-Schlauch 10X830	[4]
0C	107140938	1	MOTOR MEC132 230/400V 3PH 11KW	[4]
0C	107318088	1	Hochdruckschlauch DN 8	[4]
0C	6101750	1	D-Lagerdeckel Kompl.	[4]
0C	301000615	1	Deckel	[4]
0C	103821905	1	Sicherung	[4]
0C	103822327	1	Thermorelais 12-18A	[4]
0C	101118156	1	POTENTIOMETER KIT FOR SOLAR BOOSTER	[4]
0C	101406030	1	HD-Schlauch	[4]
0C	107120714	1	Taumelscheibe 10	[4]
0C	6420251	1	Fuehler f. Temp.reg.Ther	[4]
0C	101118239	1	PISTON KIT - NA5.2	[4]
0C	103822306	1	Schütz CJX2-D18-B7 24V	[4]
0C	301000731	1	Schalter	[4]
0C	1119406	1	Rückschlagventil	[4]
0C	107144112	1	Injektor	[4]
0C	301000879	1	Zündtrafo	[4]
0C	301002078	1	Rotor 11kW	[5]
0C	107141978	1	MOTOR 6.7 KW 220-400/440/3 50/60HZ - EU	[4]
0C	101119850	1	Dichtung Set Gleitring	[4]
0C	106420051	1	Steuerelektronik UNO DUO	[4]
0C	3200615	1	Axialrollenlager	[4]
0C	107141983	1	CYLINDER BLOCK W/O-RING NA5.2	[4]
0C	63058	1	Anschlussstück	[4]
0C	107120707	1	Taumelscheibe 3	[4]
0C	301001092	1	Hochdruckschlauch DN 8, 1,2 m	[4]
0C	301002050	1	Kolbensatz D22	[4]
0C	101118241	1	WOBBLE DISC 12 DEG. BEARING KIT NA5.2	[4]
0C	107310071	1	Motor 5,5 Kw 400-415 230/	[4]
0C	3200656	1	Nadellager K40x45x17	[4]
0C	3600301	1	Manometer	[4]
0C	107318090	1	HIGH PRESSURE HOSE 3/8	[4]
0C	6301166	1	Keramischer Druckkolben	[4]
0C	107318129	1	HP HOSE	[4]
0C	103821847	1	Steuertrafo 230V 24/19V	[4]
0C	107318090	1	HIGH PRESSURE HOSE 3/8	[4]
0C	107144109	1	Wassereinlass Kit	[4]
0C	301000859	1	Zündkabel 7x650	[4]
0C	31000151	1	Hinteres Lager EME	[4]
0C	107140615	1	Lagerabdeckung, vorn	[4]

Part Notes:

- [1] - A
- [2] - A
Kerosene
- [3] - B
- [4] - C
- [5] - C
ONLY COMPLETE MOTOR

