

POSEIDON 6 FA

Model:

POSEIDON 6-52 FA
POSEIDON 6-56 FA
POSEIDON 6-61 FFA
POSEIDON 6-64 FA
POSEIDON 6-65 FA
POSEIDON 6-73 FA
POSEIDON 6-79 FA



Stückliste Deutsch

17-10-2014

Nilfisk
ALTO
works for you

www.nilfisk-alto.com

Inhalt

POSEIDON 6 FA

Übersicht	3
Schlauchtrommel	6
Electric box	8
Motor	11
Cylinder block	14
Unloader FA	16
Zubehör/ Sonstiges	18
EMPFOHLENE ERSATZTEILE	20

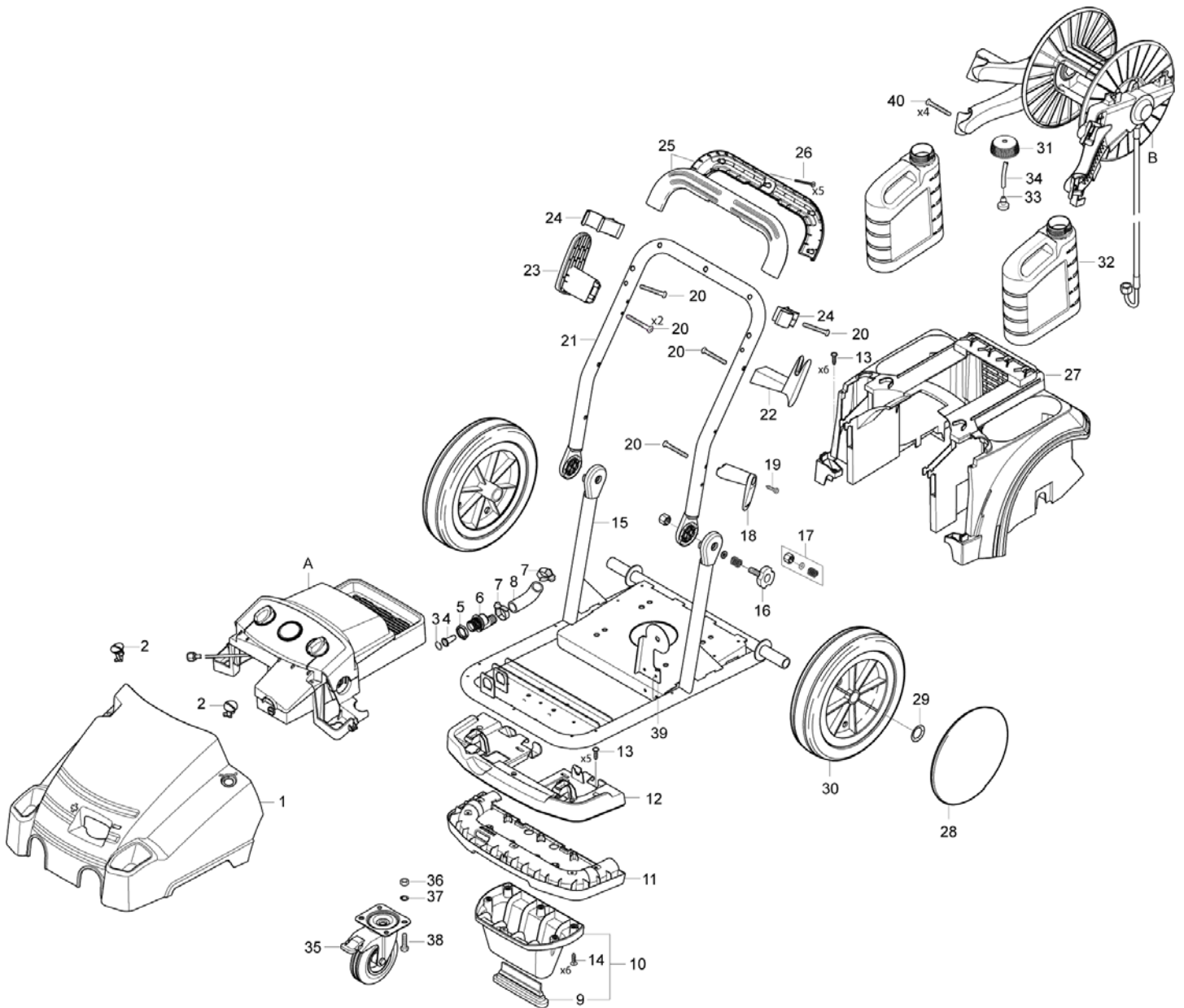
Übersicht

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS602

3



Übersicht

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE602

4

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	107140959	1	Abdeckung Front POS 6 Unitor	
1	107141602	1	Abdeckung Front POS 6	
2	301001261	2	Verriegelung	
3	107141667	1	Sicherungsring	
4	101117926	1	Sieb	
5	1800341	1	Mutter DIN934-3/4"	
6	107141668	1	Verbindungsstück	
7	107141707	1	HOSE CLIP 20-32MM SS SS Food	Food
7	23221	2	Schlauchschele 20-32 -32	
8	107141697	1	RUBBER ELBOW NA5/NA6 FA	
9	107141615	1	Stützfuß	
A		1	USE LINK	
B		1	USE LINK	
10	101118100	1	Stütze KIT	
11	107141617	1	Halteplatte	
12	107141618	1	Halteplatte	
13	107141690	5	Linsenschraube DIN7985-M5x12-8.8	
14	101814782	6	Schraube IS-P5x18	
15	107141621	1	FRAME NA6/C3	
15	107141622	1	FRAME STAINLESS STEEL	Food
16	107141672	2	Sterngriff	
17	101118104	2	Satz Befestigungsteile	
18	107141625	1	KABELHALTER BEWEGLICH SCH	
19	101814782	1	Schraube IS-P5x18	
20	107141627	10	Schraube P5x40	
21	107141623	1	Griffrohr	
21	107141624	1	FRAME HANDLE STAINLESS STEEL	Food
22	107141632	1	Halter	
23	107141629	1	Halter	
24	107141630	1	Lanzenhalterung	
25	101118101	1	Griffschale	
26	909100148	5	Schraube IS-P4x30 52	
27	107141634	1	Gehäuse	
28	107140961	1	WHEEL CAP D300 UNITOR	
28	301001077	2	Radkappe Ø234	
29	1814136	2	Klemmring Ø25	Food
29	46363	2	Klemmscheibe	
30	2010908	2	Rad	Food
30	6184074	2	Rad	
31	107141664	2	Deckel	
32	107141635	2	Behälter	
33	6400240	1	Saugkopf	
34	5206636	1	Schlauch 6x2 mm x 1 m	

Übersicht

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS602

5

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
35	107141607	1	WHEEL W. BRAKE D125	
35	107141608	1	Radbremse D125 FOOD	Food
36	1800515	4	Hutmutter DIN1587-M8	
36	1809920	4	Sechskantmutter M8 ISO 10511 A2+P SO 10511 A2+PA	
37	1800796	4	Scheibe 8,4	
37	1802917	1	Scheibe 8,4/18,0x1,25 A DIN 125 V	Food
38	107140930	4	SCREW M8X20 DIN933 SS	Food
38	2753	4	Sechskantschraube DIN933-M8x20-8.8 20 ISO 4017 zn	
40	107141695	4	SCREW K50X35 TORX 20 WN5452 BLACK	

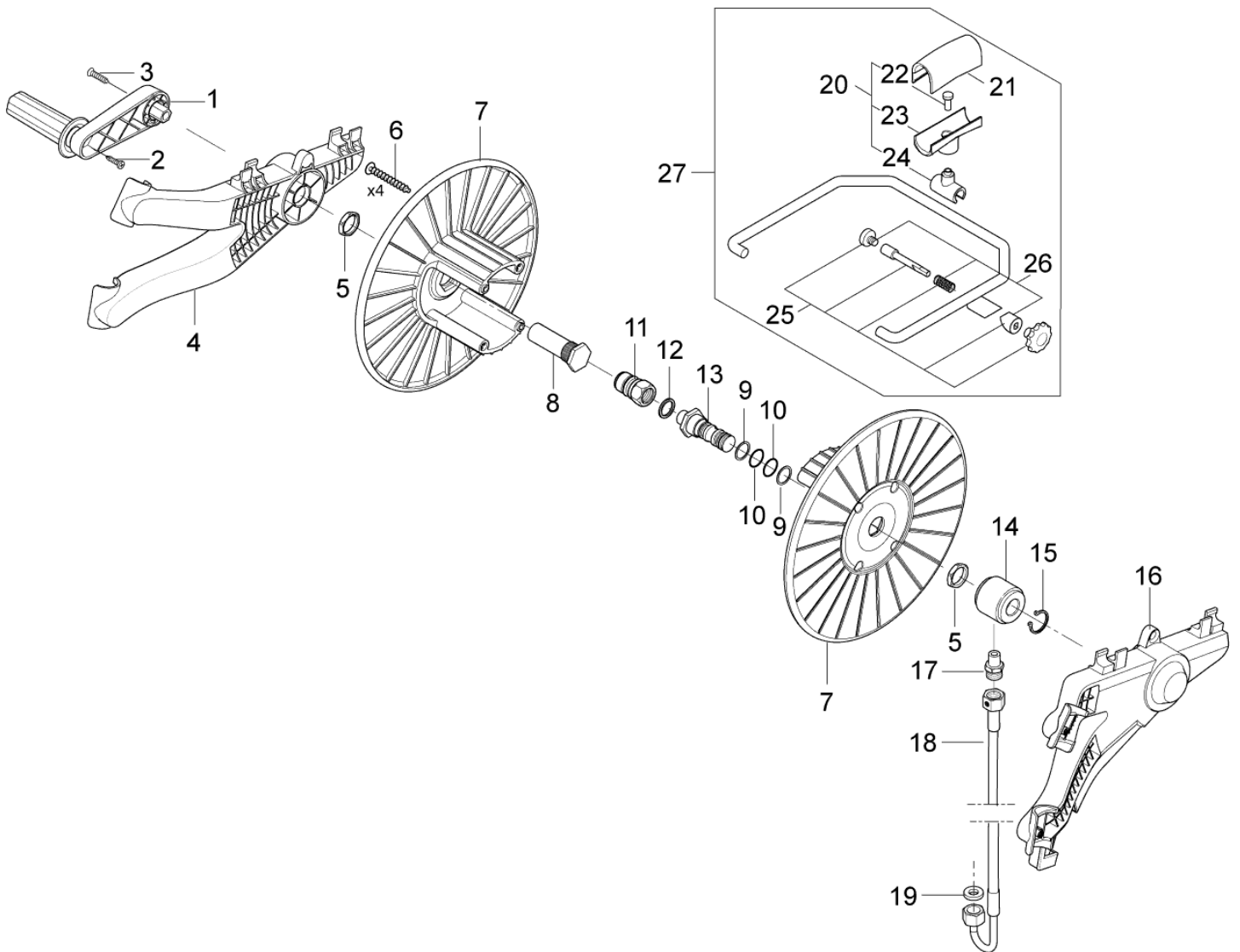
Schlauchtrommel

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS5Z04

6



Schlauchtrommel

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSSZ04

7

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	101118102	1	Kurbel
2	101814782	1	Schraube IS-P5x18
3	107141673	1	Linsenschraube ISO7380-M6x45
4	107141674	1	Halter
5	62696	1	Sechskantmutter M24x1,5 6
6	909100153	1	Schraube IS-P6x40
7	301000775	1	Trommel
8	107141675	1	Achse
9	63792	2	Stützring 16,26x2,18
10	19620	2	O-RING 15,08x2,62-NBR70
11	1600493	1	Anschlussstück lung
12	1801075	1	Dichtring
13	107141676	1	Anschlussstück
14	301000977	1	Lagerbuchse
15	1802057	1	Seegerring U 20 x1,2
16	107141677	1	Halter
17	54590	1	Anschlussstück NPT
18	107141678	1	Hochdruckschlauch Schlauchtrommel
19	65466	1	Dichtring DIN7603-8x15x1 N 7603
20	101118103	1	Schlauchführung
21	301000674	1	Schlauchführung
22	10028	1	Schraube P5x14 WN1411 verz
23	301000676	1	Schlauchführung
24	107141679	1	Schlauchführung
25	101118106	1	Satz Befestigungsteile COMPLETE KIT
26	101118111	1	Satz Befestigungsteile
27	101118105	1	Schlauchführung für Schlauchtrommel

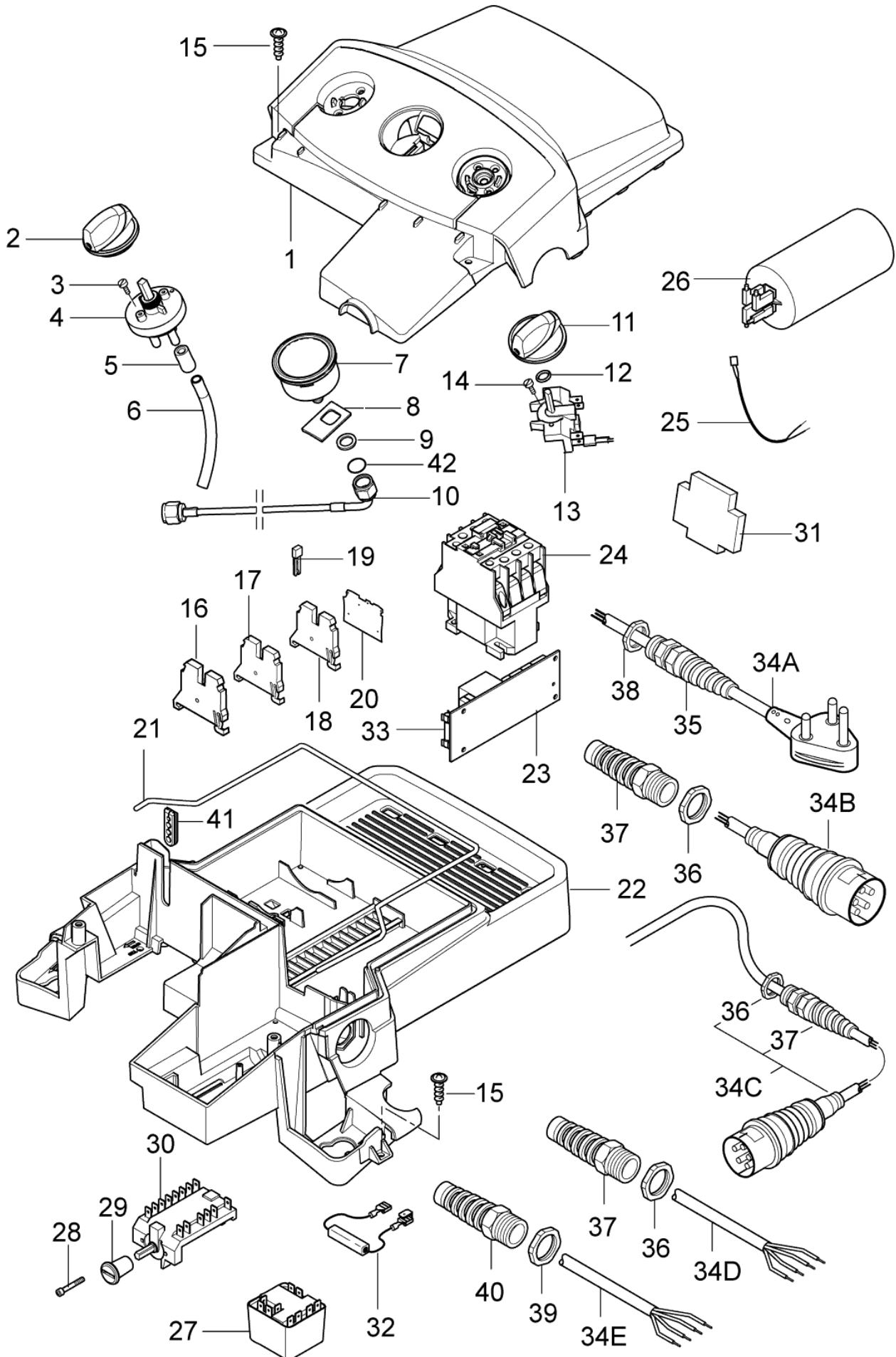
Electric box

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS606

8



Electric box

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE606

9

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
0	101118143	1	START RELAY KIT F. POSEIDON 5-6-7 1PH US	Includes pos. 27 and 32
0	101118144	1	START RELAY KIT F. POSEIDON 5 1PH GB/AUS	Includes pos. 27 and 32
1	107141644	1	E-BOX TOP F. 1-POS SWITCH AND DET. BLACK	
1	107141645	1	Gehäuse Elektronik 2Schalter schwarz	
1	107141646	1	Gehäuse Elektronik 1Schalter schwarz	
2	909100214	1	Drehknopf 4kt. (Blau)	
3	1814730	2	Schraube IS-P3,5x10	
4	301001000	1	Ventil	
5	301001906	1	Kappe NR/SBR	
6	5206636	1	Schlauch 6x2 mm x 1 m	
7	107141648	1	MANOMETER 0-300 BAR	
8	107141650	1	Halter	
9	107141651	1	Scheibe DIN125-A13	
10	107141653	1	Manometerschlauch	
10	107141696	1	MANOMETER TUBE FFA MODELS	Food
11	909100204	1	Drehknopf Ø6x5 (Blau)	
12	9868	1	O-Ring A 10x2,5-NBR70	
13	28877	1	Schalter	2-POS.
13	301001058	1	Schalter	1-POS.
14	18274	1	Senkschraube DIN963-M4x12-8.8	
15	101814782	6	Schraube IS-P5x18	
16	103821922	1	End stop	
17	107141633	1	Klemmleiste	
18	103821967	1	Klemmleiste	
19	103821969	1	Brücke	
20	103821968	1	Platte	
21	101406054	1	Dichtung	
22	107141654	1	E-BOX BOTTOM DRILLED /CABLE/	220-240/1/60 (6-52 US)
22	107141655	1	UNTERTEIL ELEKTRONIK-BOX	230/400/3/50 (6-65 NO)
22	107141665	1	Gehäuse	
22	107141706	1	E-BOX BOTTOM DRILLED CABLE AND SWITCH	220/440/3/60 (6-73 US)
23	107141666	1	Platine POSEIDON 5-6-7	
24	103822303	1	Schütz 100-C16KN10	6-61 FFA 400/3/50 EU
24	103822308	1	SCHÜTZ CJX2-D25 25A 400V 3P+NO	400/3/50 EU
24	103822314	1	Schütz 100-C30KF10	220-240/1/60 (US)
24	63915	1	Schütz 100-C30KF10 -60 Hz	230/400/3/50, 220/440-460/3/60
25	107141656	1	Kabel	
25	107141796	1	PCB WIRE FOR SUCTION MODE	
26	101117947	1	Kondensator 100UF/450V mit Kabel	5-52FA
26	101117948	1	Kondensator 70UF/400-450V	230/1/50 UK
27	107140967	1	START RELAY RVA4NOC	230/1/50 UK
27	107140968	1	START RELAY RVAH4AH0C	220-240/1/60 US
28	40045	2	Linsenschraube DIN7985-M4x30-8.8	

Electric box

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE606

10

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
29	64580	1	Drehknopf	
30	301000293	1	Drehschalter Stern-Dreieck 16A k 16A	
31	64773	1	Hilfskontakt 100-SBL11	
32	107141730	1	DISCHARGE RESISTOR 15KOHM/7W	230/1/50 UK, 220-240/1/60 US
33	301000263	1	Sicherung Ø6,3x32	
35	909100198	1	Kabelverschraubung M25x1,5 M25x1,5	M25
36	909100043	1	Kabelverschraubung ,5	M20
37	909100019	1	Mutter DIN934-M20x1,5-8 ,5 EN 50262 PA	M20
38	909100020	1	Sechskantmutter M25x1,5 ,5 EN 50262 PA	M25
39	909100021	1	HEXAGON NUT M32X1.5	M32
40	909100016	1	Kabelverschraubung M32x1,5 ,5	M32
41	107141663	1	Tülle	
42	31000508	1	O-RING NBR	
34A	301000407	1	Netzleitung SJOW AWG10/3x9 x9	6-52 FA 220-240/1/60 USA
34B	301000253	1	Netzleitung H07RN-F 4G1,5x9	EU
34C	301000834	1	Anschlussleitung Europa 5x6	Sondi
34D	107140962	1	POWER CORD H07RN-F 4G1.5X9M WO/PLUG	UNITOR
34D	301000337	1	Netzleitung H07RN-F 4G2,5x9	NO, EXP.
34E	301000384	1	Netzleitung SOW AWG10/4x9	6-73 FA 220/460/3/60 USA

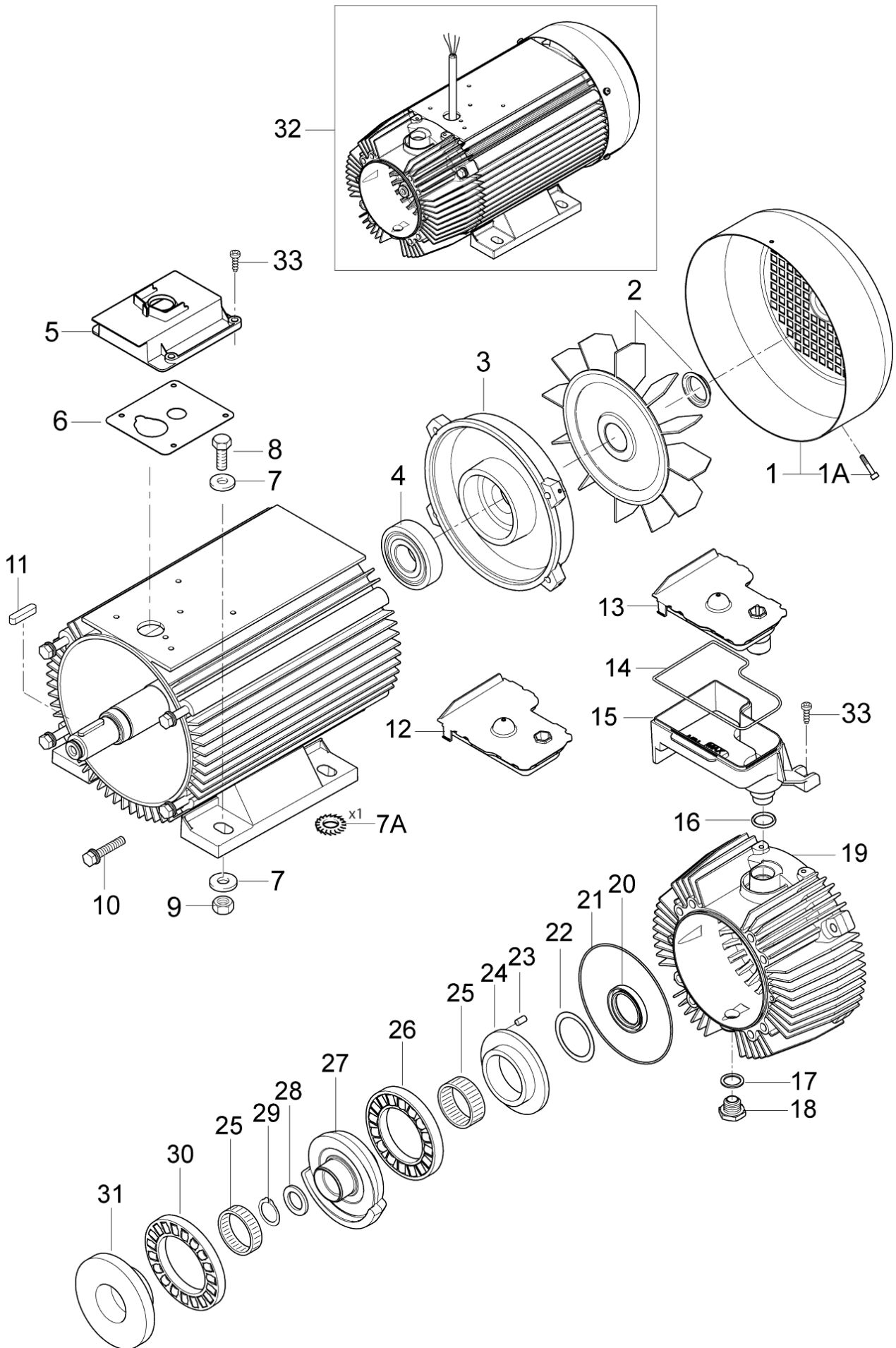
Motor

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS610

11



Motor

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE10

12

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
0	5218433	1	PUMP OIL 150 1*1L	
1	107144126	1	Lüfterhaube	
2	107144125	1	Lüfterrad	
3	31000148	1	Lagerdeckel	
4	31000149	1	Rillenkugellager DIN625-6306-2Z-C3	
5	107140876	1	Deckel	
6	107140875	1	Dichtung	
7	2767	7	Scheibe 10,5x2,0 ISO 7090 zn ISO 7090 zn	
8	8927	4	Sechskantschraube DIN933-M10x35-8.8 Innensechskant M10X35	
9	1800465	4	Mutter DIN934-M10x1-10 Mutter M10	
9	1802966	4	Mutter M10	Food
10	6863	4	Zylinderschraube DIN912-M8x35-12.9	
11	107140880	1	KEY 6X6X32 A DIN 6885	
12	107140877	1	Deckel	
13	107140883	1	Sensor Ölbehälter	
14	107140878	1	Dichtung	
15	107140879	1	Öltank	
16	107140882	1	O-Ring 15,0 x 3,0	
17	106408208	1	COPPER SEALING 17X25X1.5	
18	6150400	1	Verschlusspfropfen	
19	101118067	1	FRONT BEARING COVER CPL.	
1A	31000488	1	Linsenschraube DIN7985-M5x8	
1A	31000489	1	SCREW 3X9.5 MUSHROOM HEAD EME	
20	3001146	1	Wellendichtring x 7 DIN3760 FPM	
21	106408215	1	O-RING 126.71 X 1.78 NBR 72	
22	6100995	1	Scheibe 53x40,5x1,25	
23	6100996	1	Kegelstift	
24	107120703	1	Lagerscheibe Motorseitig	
25	3200656	2	Nadellager K40x45x17	
26	3200615	1	Axialrollenlager	
27	106408210	1	WOBBLE DISC POLISHED 4.3DEG	6-52 FA 220-240/1/60 USA, 6-64 FA 220-230/440-460/
27	106408211	1	WOBBLE DISC POLISHED 5.05DEG	6-64, 6-73 US, (6-65 EXPT)
27	106408212	1	Taumelscheibe Poliert 5,8 DEG	6-65
27	106408213	1	WOBBLE DISC POLISHED 7.05DEG	6-61, 6-79
28	106408204	1	WASHER D32 x D20.1 x 3 STEEL	
29	1802057	1	Seegerring U 20 x1,2	
30	106408206	1	CYL. ROLLER BEARING K81 212-TV AX. D11	
31	106408207	1	BEARING TRACK THRUST	
32	106408200	1	MOTOR 6.8KW. 3X230/400-220/440	6-65 FA 230/400/3/50
32	106408201	1	MOTOR 5.2KW. 1X230	6-52 FA 220-240/1/60 USA
32	106408202	1	MOTOR 7.5KW. 3X230/400-220/440	6-64 FA 400/3/50-60, 6-73 FA 220/400/3/60, 6-79 F
32	106408203	1	MOTOR 4.5KW. 3X230/400-220/440	6-61 FA 400/3/50 EU
33	107140881	6	Linsenschraube DIN7985-M5x12-8.8	

Motor

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS610

13

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
7A	10204	1	Fächerscheibe DIN6798-A10
7A	107140931	1	TOOTHED WASHER M10 SS Food

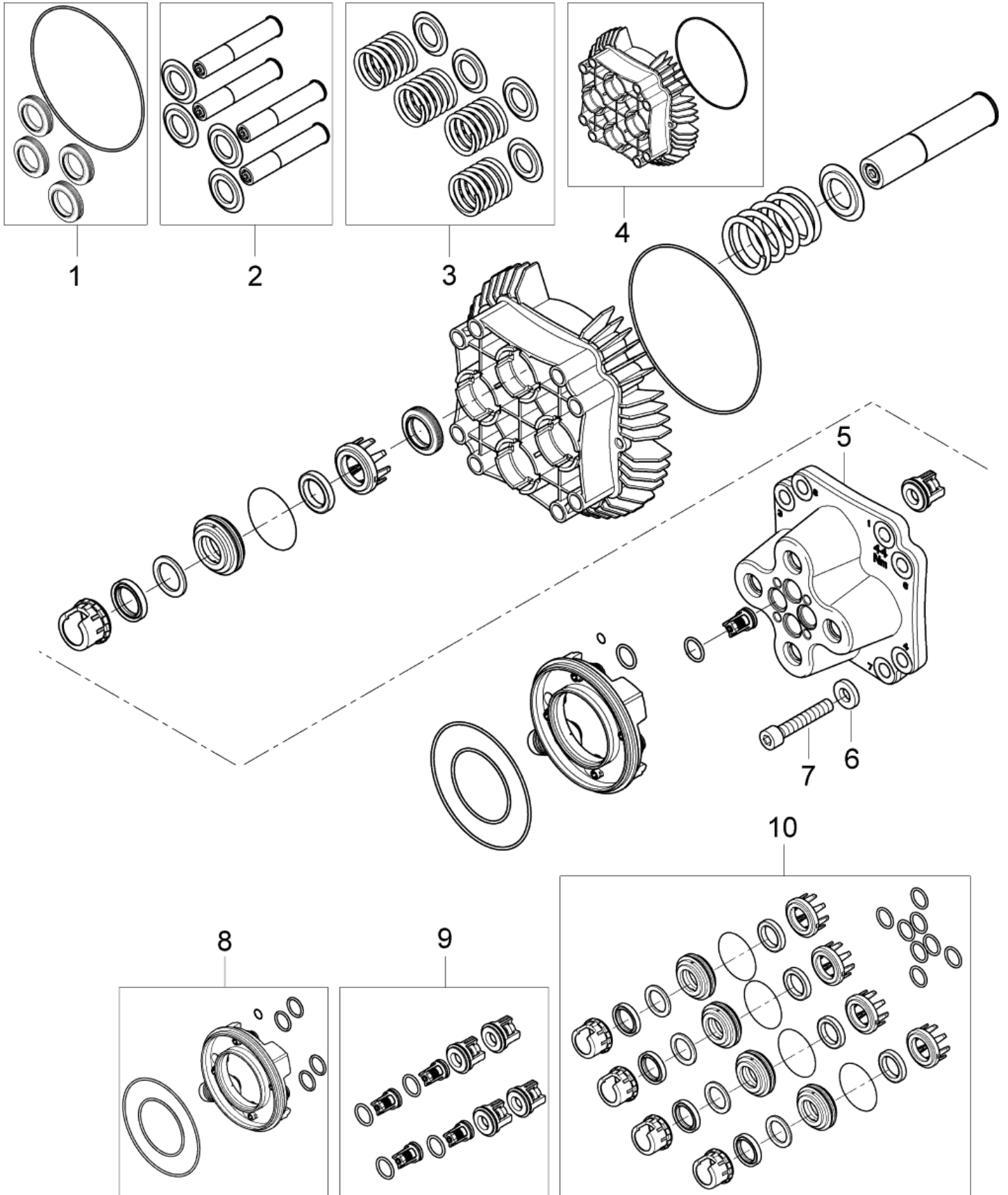
Cylinder block

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS612

14



Cylinder block

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE612

15

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	101118057	1	SEAL KIT FOR CYLINDER BLOCK NA6
2	101118065	1	Kolbensatz mit Markierung 6-61, 6-79
2	101118066	1	Kolbensatz NA6 Pumpe 6-52, 6-64, 6-65, 6-73
3	101118059	1	RETURN SPRING - KIT NA6
4	101118060	1	Zylinderblock NA6 Pumpe
5	106408197	1	Pumpenkopf D24 NA6
6	2767	1	Scheibe 10,5x2,0 ISO 7090 zn ISO 7090 zn
7	1813393	1	Zylinderschraube DIN912-M10x100-12.9 DIN 912 St-Zn
8	101118063	1	Ansaugrohr Satz NA6
9	101118062	1	OUTLET/INLET VALVE KIT - NA6
10	101118061	1	WATER SEAL NA6 HEAVY DUTY HOT WATER KIT
10	101118155	1	WASSER DICHTUNGSSATZ - NA6 From Serial no.:3520140500559 Production date: 201

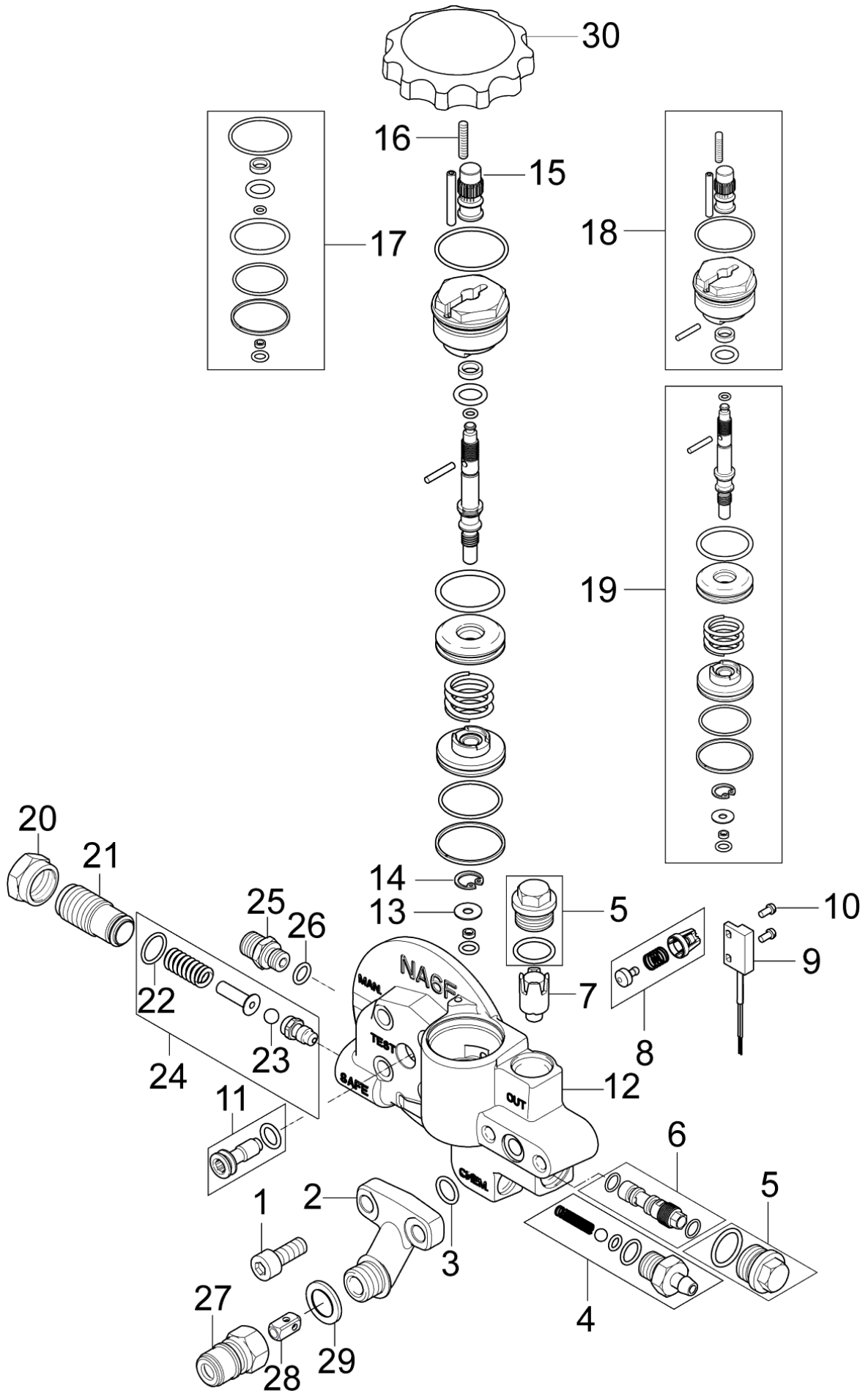
Unloader FA

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS614

16



Unloader FA

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE614

17

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	106408193	2	SCREW M8 X20 8.8 DIN 912 FZB	
2	106408192	1	Ausgangsfitting Axial NA5 Pumpe	
3	106408191	1	O-Ring 10,82x1,78 NBR 70	
4	1119406	1	Rückschlagventil v entil	
5	107144154	2	OIL PLUG M18X1.5 WITH O-RING /SH90/	
6	107140794	1	Venturi Düse D2.3 rot	6-79 FA, 6-61 FA
6	107144112	1	Injektor	6-64 FA, 6-65 FA
7	101118055	1	MAGNET AND HOUSE FOR FLOW SWITCH-KIT NA6	
8	101118056	1	Rückschlagventil	
9	106408216	1	Mikroschalter	
10	101118033	2	Schraube M3X6 DIN 84 ISO 120 DIN 84 ISO 1207 KIT	
11	107144137	1	Stopfen	
12	106408194	1	UNLOADER FA NA6	
13	106408196	1	WASHER D12.95 X D4.6 X 0.9 BRASS	
14	106408195	1	RETAINING RING SIZE 13 DIN472	
15	106408189	1	NUT M8 X 1 FOR UNLOADER VALVE FA	
16	106408188	1	Gewindestift DIN913-M4x20	
17	101118050	1	SEALING KIT FOR NA6	
18	101118051	1	PLUG FOR UNLOADER VALVE FA - KIT NA6	
19	101118049	1	CONTROL UNIT - KIT NA6	
20	6100928	1	Mutter	
21	6100940	1	Einstellschraube	
22	3001070	1	RDR A 13,1x1,6-NBR90 1586 NBR90	
23	1802644	1	Kugel 7mm.	
24	101118118	1	OPENING VALVE REP. KIT NA5 NA6 FA	
25	1821	1	Verbindungsstück	
26	3001740	1	O-Ring 7,66x1,78 ARP AS 568 A NBR70	
27	1600493	1	Anschlussstück lung	
27	1603101	1	Nippel für Schnellkupplung RF "03KR" RF	INOX
28	6101038	1	Kolben	
29	1801075	1	Dichtring	
30	107140823	1	Drehgriff	

Zubehör/ Sonstiges

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS616

18

Keine Zeichnung zur ET-Liste

Zubehör/ Sonstiges

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE616

19

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	106403122	1	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	
1	106403154	1	ERGO 2000 SPRAY GUN W/O LOGO ACC.	UNITOR
2	106403010	1	TORNADO PLUS 1120 Geb. o. Düse	
3	101117655	1	TORNADO DÜSE 0950 Rosa	6-79
3	101119747	1	HD-Düse 0680 TORNADO grau grau 1/8"	6-52 US, 7-67
3	101119748	1	HD-Düse 0700 TORNADO orangerot orangerot 1/8"	6-65
3	101119760	1	HD-Düse 1300 TORNADO braun braun 1/8"	6-61
3	301150005	1	HD-Düse Tornado 0475 kristallblau 1/8"	6-64
4	106403078	1	TURBOHAMMER PLUS 1130 STR./NOZ. W11 1000	6-79
4	301001629	1	Düsenkörper-Set 100 W11 W11 100	6-79
4	48872	1	Rotordüse 050	6-64
5	1402064	1	HD-Schlauch DN10x15m	
5	1402072	1	HD-Schlauch DN10x20m 3/8"G 150°C/25 MPa 3/8"	
5	6101766	1	HD-Schlauch DN10x10m/3/8" '	
5	6101767	1	HD-Schlauch 3/8" x10m (DN10) grau grau 3/8"	
6	106403145	1	Lenkrollen-Set	
7	106403142	1	Sandfilter-Set f. POS-Mod ohne Wasserkasten	
8	106403144	1	Wasservorlaufbehälter Poseidon 5,6,7,8	
8	106403165	1	Sandfilter-Set f. POS mit Wasserkasten	
9	106403160	1	Kranhaken 1000KG 50CM	
10	106403162	1	Reinigungsmitteltank mit Sicherheitskappe	
11	106403143	1	Schlauchtrommel	
12	101118105	1	Schlauchführung für Schlauchtrommel	

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS618

20

Keine Zeichnung zur ET-Liste

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POS618

21

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
	101118101	1	Griffschale	
	101118102	1	Kurbel	
	101118103	1	Schlauchführung	
	101118104	1	Satz Befestigungsteile	
	101118105	1	Schlauchführung für Schlauchtrommel	
	101118106	1	Satz Befestigungsteile COMPLETE KIT	
	101118111	1	Satz Befestigungsteile	
	107141615	1	Stützfuß	
	107141627	1	Schraube P5x40	
	107141629	1	Halter	
	107141630	1	Lanzenhalterung	
	107141632	1	Halter	
	107141633	1	Klemmleiste	
	107141634	1	Gehäuse	
	107141635	1	Behälter	
	107141648	1	MANOMETER 0-300 BAR	
	107141650	1	Halter	
	107141653	1	Manometerschlauch	
	107141663	1	Tülle	
	107141664	1	Deckel	
	107141667	1	Sicherungsring	
	107141668	1	Verbindungsstück	
	107141676	1	Anschlussstück	
	107141679	1	Schlauchführung	
	107141690	1	Linsenschraube DIN7985-M5x12-8.8	
A	101117926	1	Sieb	A
A	101118050	1	SEALING KIT FOR NA6	A
A	101118055	1	MAGNET AND HOUSE FOR FLOW SWITCH-KIT NA6	A
A	101118056	1	Rückschlagventil	A
A	101118057	1	SEAL KIT FOR CYLINDER BLOCK NA6	A
A	101118061	1	WATER SEAL NA6 HEAVY DUTY HOT WATER KIT	A
A	101118062	1	OUTLET/INLET VALVE KIT - NA6	A
B	101118059	1	RETURN SPRING - KIT NA6	B
B	101118066	1	Kolbensatz NA6 Pumpe	B
B	106408216	1	Mikroschalter	B
C	101117948	1	Kondensator 70UF/400-450V	C
C	101118049	1	CONTROL UNIT - KIT NA6	C
C	101118051	1	PLUG FOR UNLOADER VALVE FA - KIT NA6	C
C	101118063	1	Ansaugrohr Satz NA6	C
C	101118067	1	FRONT BEARING COVER CPL.	C
C	103822303	1	Schütz 100-C16KN10	C
C	103822308	1	SCHÜTZ CJX2-D25 25A 400V 3P+NO	C
C	103822314	1	Schütz 100-C30KF10	C

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

POSEIDON 6 FA

17-10-2014

ET-Liste-Nr. POSE618

22

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
C	106408189	1	NUT M8 X 1 FOR UNLOADER VALVE FA	C
C	106408200	1	MOTOR 6.8KW. 3X230/400-220/440	C
C	106408201	1	MOTOR 5.2KW. 1X230	C
C	106408202	1	MOTOR 7.5KW. 3X230/400-220/440	C
C	106408203	1	MOTOR 4.5KW. 3X230/400-220/440	C
C	106408210	1	WOBBLE DISC POLISHED 4.3DEG	C
C	106408211	1	WOBBLE DISC POLISHED 5.05DEG	C
C	106408212	1	Taumelscheibe Poliert 5,8 DEG	C
C	106408213	1	WOBBLE DISC POLISHED 7.05DEG	C
C	107120703	1	Lagerscheibe Motorseitig	C
C	107141613	1	START RELAY RVA 4N 0D	C
C	107141666	1	Platine POSEIDON 5-6-7	C
C	301000263	1	Sicherung Ø6,3x32	C
C	301000402	1	Widerstand 15 kO	C
C	301001058	1	Schalter	C
C	31000149	1	Rillenkugellager DIN625-6306-2Z-C3	C
C	31000151	1	REAR BEARING EME	C
C	3200615	1	Axialrollenlager	C
C	3200656	1	Nadellager K40x45x17	C
C	64773	1	Hilfskontakt 100-SBL11	C