

POSEIDON 4

Model:

POSEIDON 4-18
POSEIDON 4-25
POSEIDON 4-28
POSEIDON 4-29
POSEIDON 4-30
POSEIDON 4-35
POSEIDON 4-36
POSEIDON 4-41



Stückliste Deutsch

15-03-2013

Inhalt

POSEIDON 4

Gehäuse	3
Rahmen	5
Motor	7
Motor	9
Pumpe	11
Schaltkasten	14
Zubehör/ Sonstiges	17
Schlauchtrommel	19
EMPFOHLENE ERSATZTEILE	21

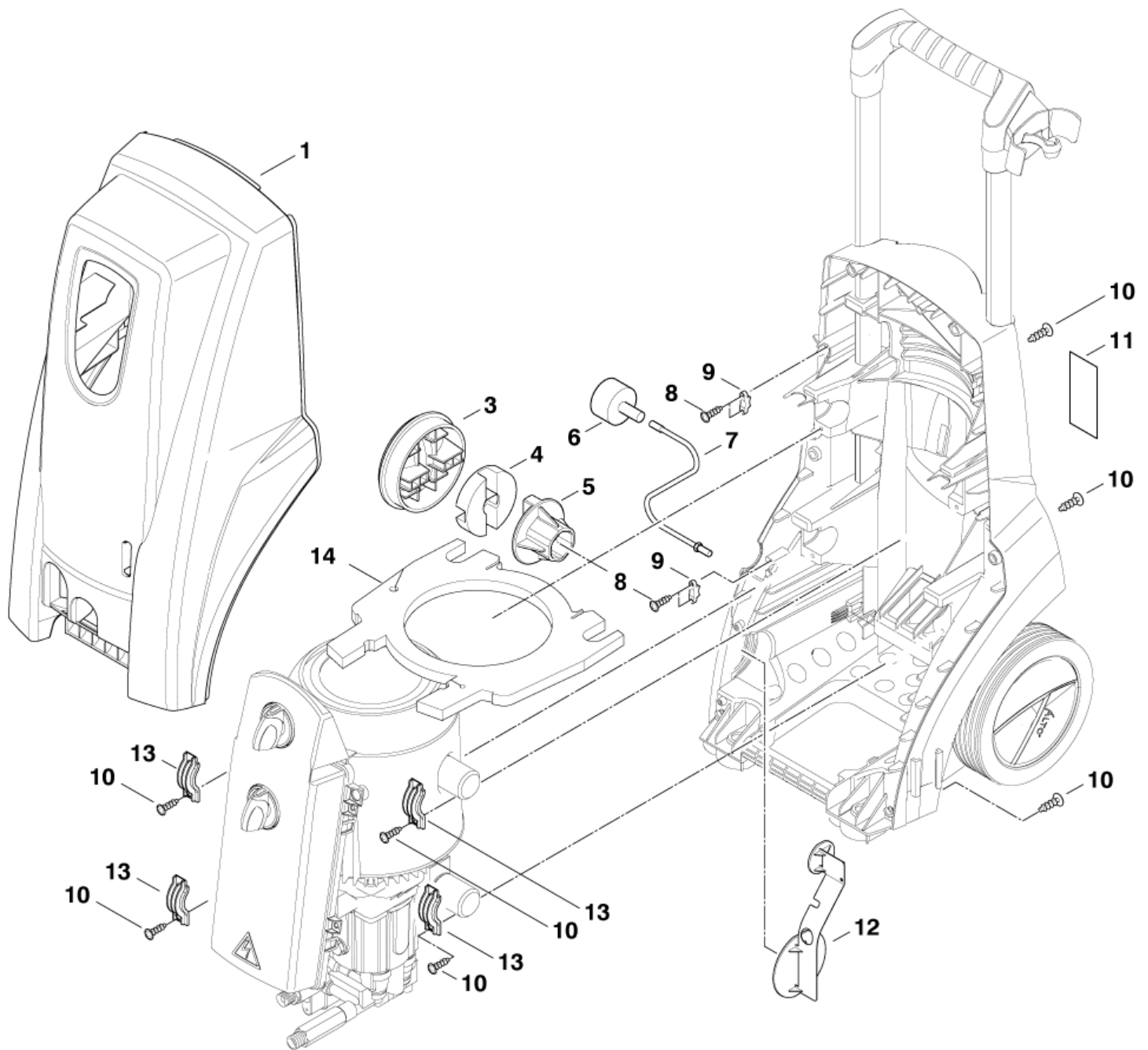
Gehäuse

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON406

3



Gehäuse

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON406

4

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
0	101117819	1	Packung Reparatursatz	not shown
1	301002782	1	Haube bedruckt POSEIDON	Standard
3	6528435	1	Drehknopf Druckregulierun g	optional
4	6528579	1	Schleifblech	optional
5	301002756	1	Kupplung	optional
6	6528559	1	Manometer 0-315 bar mit G ewinde	optional
7	301002777	1	Manometerleitung	optional
8	909100443	4	2x Schraube 3X16	
9	3806262	1	Zugentlastungsbuegel 27,8 x7/20,8 sw PA6.	
10	1814614	14	Schraube 5x18	
11	48083	1	Klebeschild HD-Strahl	
12	301002793	1	Abdeckung	
13	301002296	4	4x Klammer	
14	301003119	1	Wärmedämmplatte	

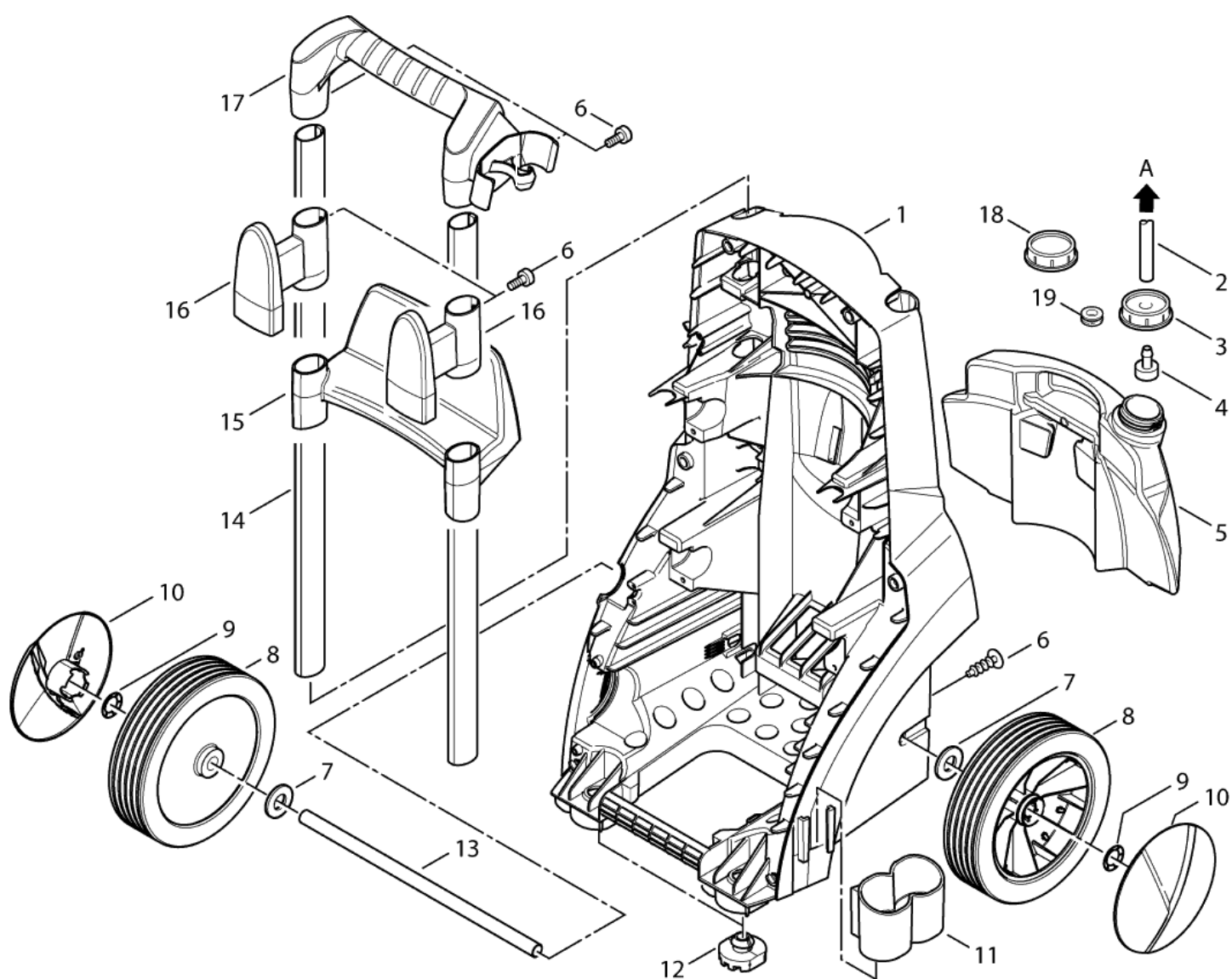
Rahmen

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON405

5



Rahmen

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON405

6

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002740	1	Gestell
2	5206636	1	Schlauch Ø6/Ø10 * SEE NOTE
3	107140889	1	CLOSING CAP WITH D10 HOLE
3	301001004	1	Deckel Gebohrt Ø13
4	6400240	1	Filter
5	301002751	1	Chemietank
6	909100425	4	1x Schraube M6X12
7	909100426	2	2x Beilagscheibe DIN34815
8	6528568	2	Rad ø200
9	11710	2	Klemmring Ø15 (ohne Kappe) St-zn
10	6522843	2	Radkappe blau
11	301002300	1	Lanzenhalter unten "Poseidon 3"
12	301002747	2	2x Fuss
13	301002304	1	Welle 15X1,5
14	301002785	2	PROFIL D25X35
15	301002292	1	Schlauchhaken Poseidon 3 Standard
16	301002745	2	2x Schlauchhaken
17	301002290	1	Handgriff
18	80493	1	Deckel
19	101117749	1	Kabeldurchführung

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

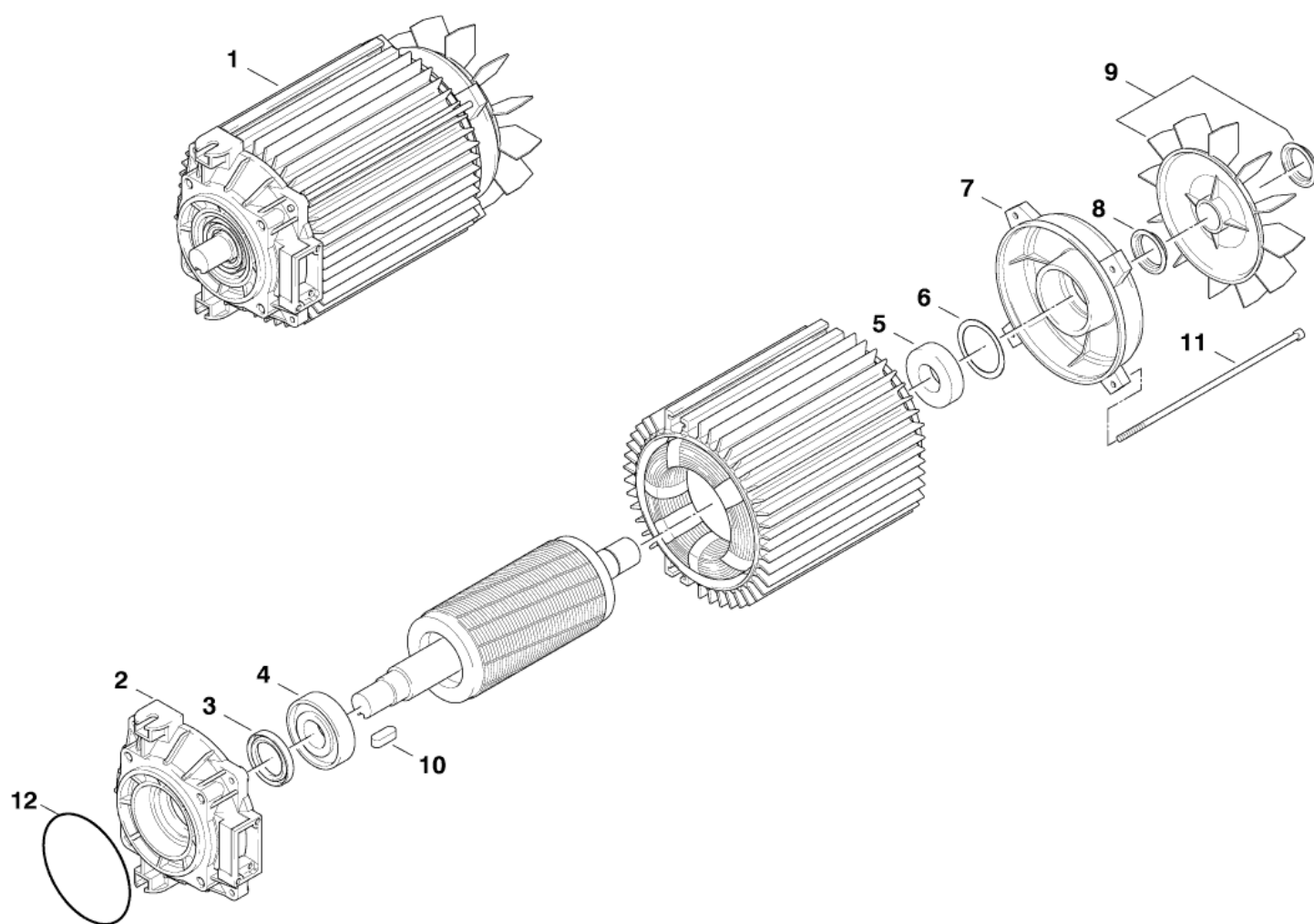
Motor

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON401

7



Motor

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON401

8

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301003075	1	Motor 230/1/50 3,2 PS 230/1/50
1	301003076	1	Motor 230-400/3/50 4,2 PS 230-400/3/50
1	301003123	1	MOTOR 200V 60HZ 200V 50-60Hz
2	301003077	1	Motorflansch
3	301003078	1	Öldichtung
4	301003079	1	Lager 7305
5	301003080	1	Lager 6205 ZZ
6	301003081	1	O-RING Ø52
7	301003082	1	Lagerdeckel
8	103004397	1	Dichtungsring
9	301003084	1	Lüfter
10	101814798	1	Passfeder
11	301003085	4	4x Schraube
12	61026	1	O-Ring 94,92x2,62

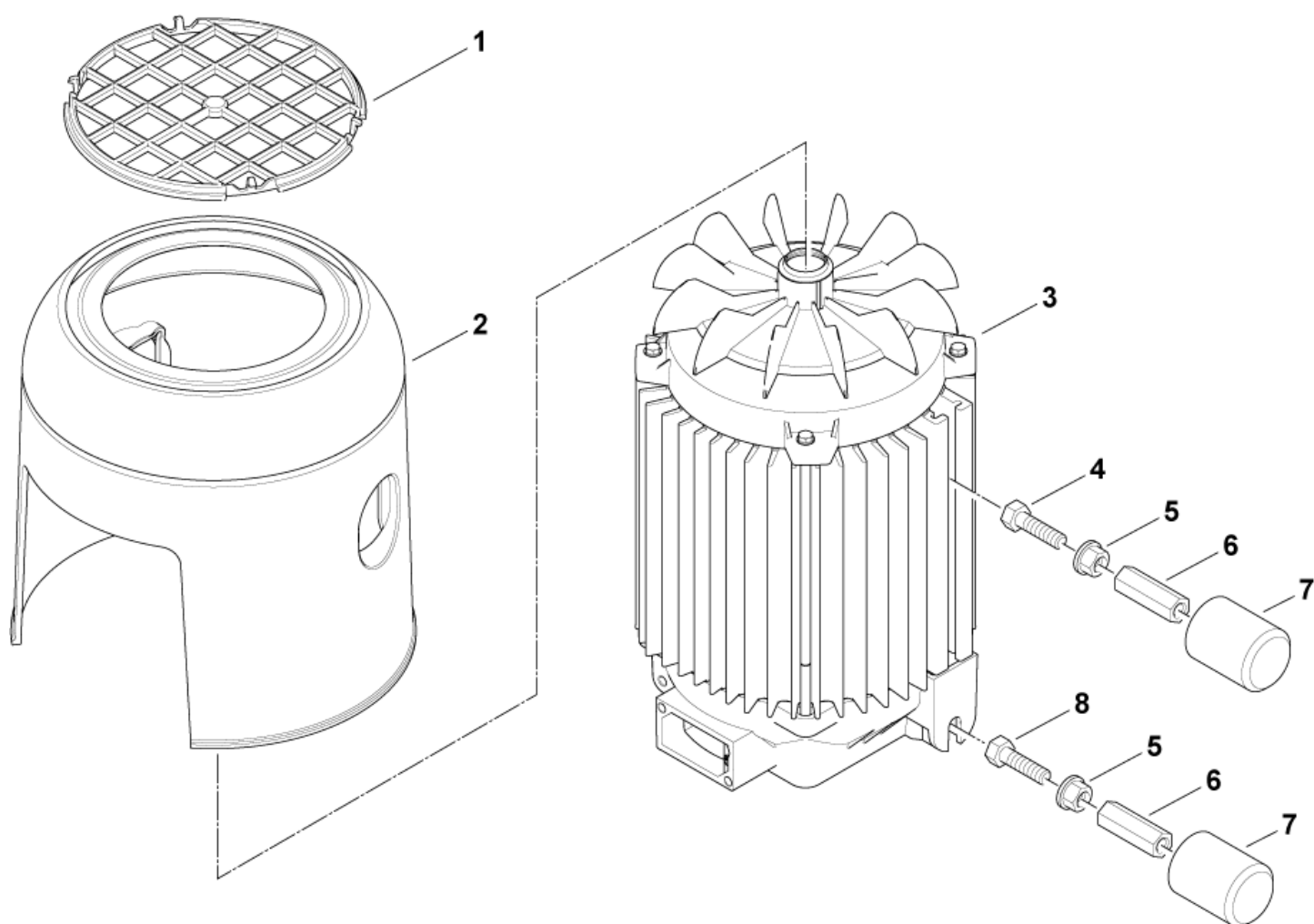
Motor

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON402

9



Motor

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON402

10

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002778	1	Gehäuseabdeckung
2	301002299	1	Filtergehäuse
3	301003075	1	Motor 230/1/50 3,2 PS 230/1/50
3	301003076	1	Motor 230-400/3/50 4,2 PS 230-400/3/50
4	2753	2	CW Sechskantschraube M8x 20 ISO 4017 zn
5	61467	4	Sechskantmutter M8 "TENS ILOCK" St-zn
6	301002303	4	Distanzhalter
7	301002298	4	Aufhängung
8	27372	2	Schraube M8x20

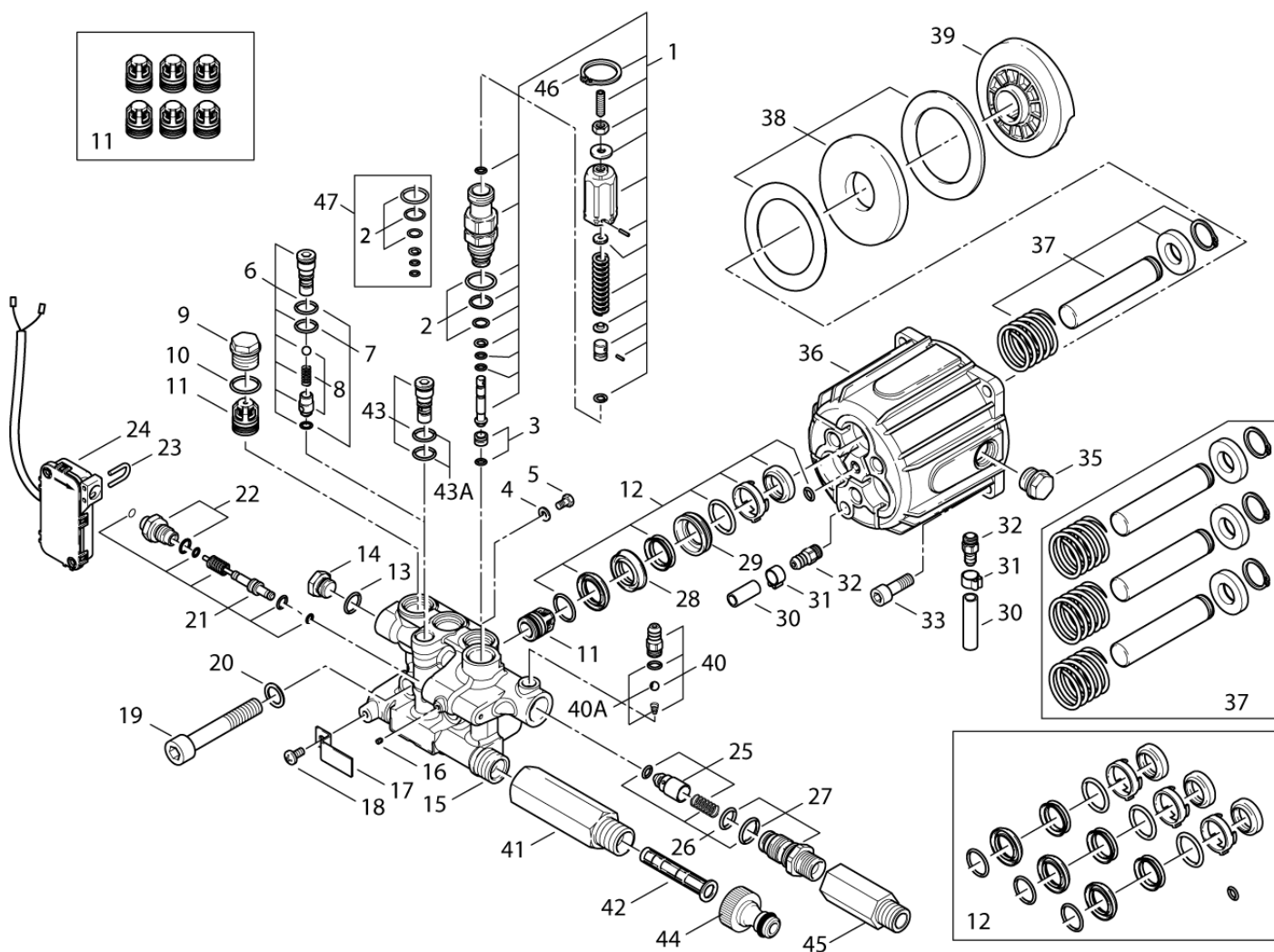
Pumpe

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON414

11



Pumpe

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON414

12

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
-	909100414	1	Pumpenöl ROTH THT 1 Liter	0,225 l
1	301003031	1	Druckregulierung Sicherheitsregelblock	
2	301003032	1	O-Ring Sicherheitsregelbl	
3	301003033	1	Ventilsitzkit	
4	301003034	1	O-Ring 6,75X1,78	
5	301003035	1	Schraube M6	
6	301003036	1	1x Leichtstartset	1~
7	301003037	1	1x O-Ring für Leichtstart	1~
8	301003038	1	1x; Feder für Leichtstart	1~
9	301003039	3	3x Stopfen Ø15,6	
10	301003040	3	3 x O-Ring Ø 15,6X1,78	
11	107145272	1	Ventilsatz 6 St.	
12	301003042	1	Kolbenführungssatz	
13	301003043	1	O-Ring Ø10,82X1,78 820510	
14	301003044	1	Stopfen	
15	301003045	1	Pumpenkopf	
16	301003046	1	Schraube	
17	301003047	1	Klammer	
18	301003048	1	Schraube	
19	301003049	3	3x Schraube M12X70	
20	301003050	3	3x Zahnscheibe Ø12	
21	301003051	1	Kolbensatz	
22	301003052	1	Schraubensatz	
23	301003053	1	Klammer Kolben 66,5mm	
24	301003054	1	Mikroschalter	
25	301003055	1	RM- Injektor	
26	301003056	1	O-Ring Satz	
27	301003057	1	Injektor-Satz	
28	301001559	3	Tragring	
29	301003059	3	1x Kolbenführungsschacht	
30	301003060	1	2x Schlauch	
31	301003061	2	2x Schlauchclip	
32	301003062	2	2x Schlauchverbinder	
33	301003063	4	Schraube 5x25	
35	301003064	1	Stopfen	
36	301003065	1	Gehäuse	
37	301003066	1	Kolbenkit [3X]	
38	301003067	1	Lagerkit	
39	301003137	1	EU,1~, Taumelscheibe 11°	*EU,1ph*
39	301003138	1	Taumelscheibe 11,5 Grad	*GB,1ph*
39	301003139	1	EU,3~, Taumelscheibe 13°	*EU,3 ph*
39	301003140	1	Taumelscheibe 9 Grad	*GB,3 ph*
40	301003070	1	Schlauchverbinder	

Pumpe

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON414

13

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
41	107140195	1	Messingkupplung 3/4 Pro	from 01.2008
41	301002757	1	Verlängerung Wasser- einlass Kit	from 01.2008 pos. 41, 42, 44
41	301003071	1	Verbindungsstück	up to 12.2007
42	301003072	1	Filter	
43	301003073	1	Ventilsatz	3~
44	32541	1	Wasseranschluß 3/4"	
45	106408169	1	Verlängerung G3/8 HD Schlauch Schnellkupplung	For machines without hose reel
46	101117994	1	RETAINER RING Ø23 DIN 471	
47	31000344	1	O-Ring Set	
9A	301003071	1	Verbindungsstück	
XX	301002752	1	Adapter M24 - 3/8"	
40A	301003159	1	Schlauchverbindungssatz	
43A	301003160	1	O-RING Satz	

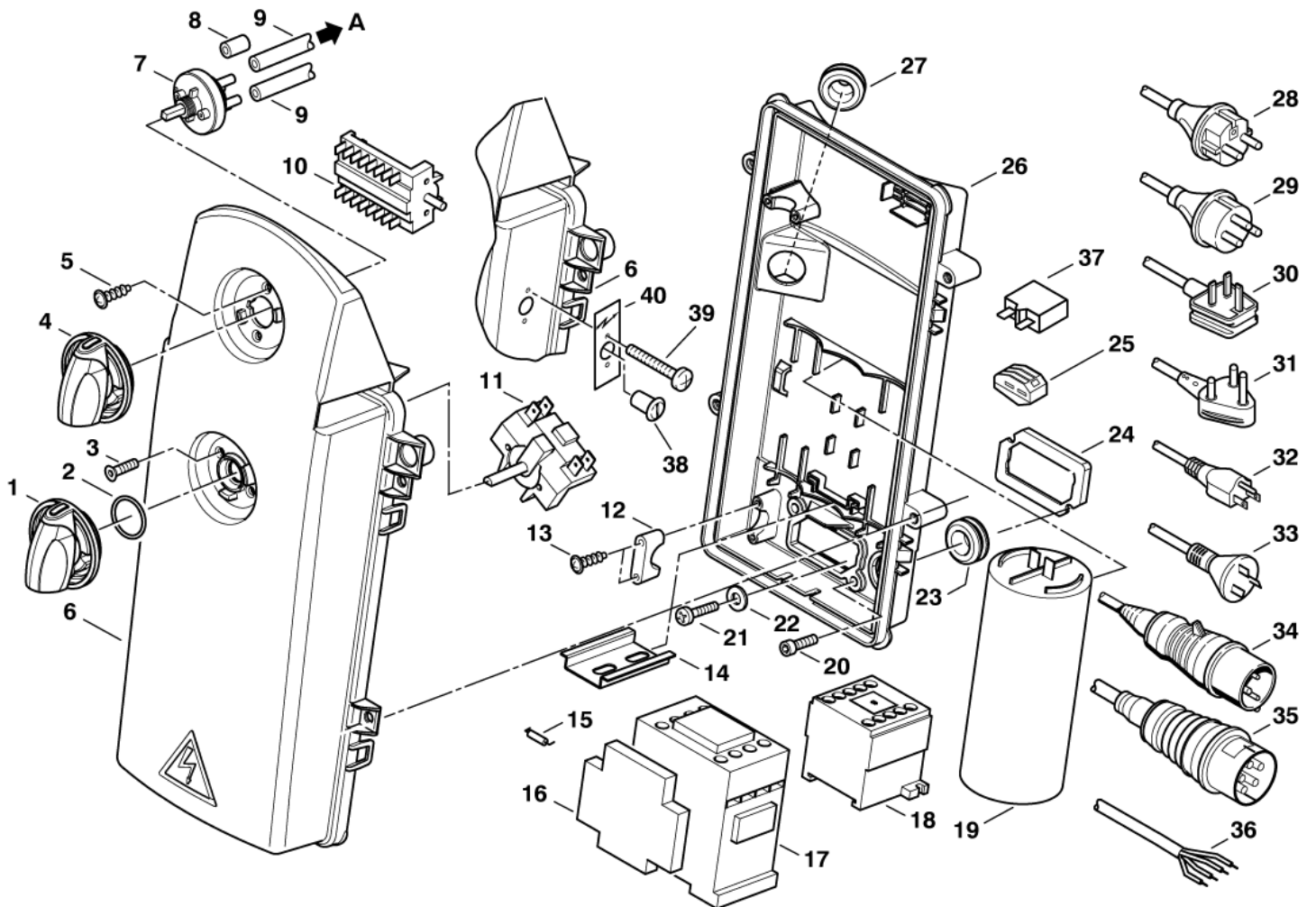
Schaltkasten

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON403

14



Schaltkasten

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON403

15

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	909100204	1	Drehknopf Ø6x5	
2	9868	1	O-Ring Ø10x2,5	
3	18274	2	Senkschraube M4x12	
4	909100214	1	Drehknopf 4kt.	
5	1814730	2	Schraube 3,5x10	
6	107140885	1	PRINTED SWITCH BOX COVER KIT	4-28, 4-29, 4-30
6	107140886	1	PRTD SWITCH BOX COVER F.SWITCHAB. KIT	4-36 NO, EXPT, see note:
6	107140887	1	SWITCH BOX COVER KIT	4-35 JP
6	301002787	1	Schaltschrank Gehäuse, ob	
7	301001000	1	Dosierventil Ø51x70	
8	301001906	2	Verschlußkappe ø12x21,5 NR/SBR	
9	5206636	1	Schlauch Ø6/Ø10	** SEE NOTE
10	64579	1	Drehschalter Stern-Dreieck 16A	* SEE NOTE
11	301001058	1	Nockenschalter 10A/400Vac	
12	3806262	1	Zugentlastungsbuegel 27,8 x7/20,8 sw PA6.	
13	909100443	2	2x Schraube 3X16	
14	22290	1	CW Tragschiene TS35 MeWa gelocht St/zn	** SEE NOTE
15	301000074	1	Widerstand 470 ohm/3W	* SEE NOTE
16	101118041	1	ANDELI LA8-DN11 SIDE MOUNT AUX CONTACT	ANDELI
16	64773	1	Hilfskontakt 100-SBL11	* SEE NOTE
17	63905	1	Schütz 100-C16KF10 230/5 0/60	* SEE NOTE
18	103822303	1	Schütz CJX2-D18-V7 400V	400/3
19	301002798	1	Kondensator 80 µF 400/450	230V *EU*, 220V *EXP*
20	909100424	2	2x Schraube M5X16	
21	909100423	1	Schraube M4X6	
22	4021	1	CW Fächerscheibe 4,3 -A- DIN 6798 FSt/zn	
23	3803772	1	Kabeltülle 7-10C	
24	301002283	1	Dichtung	
25	301001229	1	CW Federklemme 3x4 ¹ 400V 24A grau	
26	301002281	1	Schaltkasten Unterteil	
27	301002284	1	Tülle	
28	7180226	1	LTG Netz H07RN-F 3G1,5x 7 ,5 CEE7 FLH/RZ	*EU*EXP*
30	7180225	1	Anschlußkabel, 240V 50Hz GB	*GB*
31	301002337	1	Netzkabel RN-F 3G1,5X6M SABS 164	*ZA*
32	3821649	1	EL-kabel m, hochfrequenzrel	*US*
33	301002336	1	Netzkabel RN-F 3G1,0X6M AS3112	*AU*
33	3821142	1	LTG Netz H07RN-F 3G1,5x 9 ,45 m.Stecker	*US*
34	7180232	1	Netzkabel mit Stecker *UK	
35	63499	1	Netzkabel H07RN-F 4G1,5 x	*EU* 400/3/50
36	63501	1	Netzleitung H07RN-F 4G1,5X6m	230/400/3/50 *BE*NO*, 220/440/3/60 *EXP*, JP
37	301002322	1	Sicherung 16 A	
37	301002324	1	Sicherung 12 A	
37	301002659	1	Sicherung 20A	

* NOTE: 230/400/3/50 *BE*NO*, 220/440/3/60 *EXP*

** NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Schaltkasten

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON403

16

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
38	64580	1	Drehknopf	* SEE NOTE
39	3389	2	CW Zylinderschraube M4 x 20 ISO 1207 zn	* SEE NOTE
40	64586	1	Klebeschild "230-400V Um schaltung"	230/400/3/50 *BE*NO*
40	64787	1	Etikett	220/440/3/60 *EXP*

* NOTE: 230/400/3/50 *BE*NO*, 220/440/3/60 *EXP*

** NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Zubehör/ Sonstiges

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON408

17

Keine Zeichnung zur ET-Liste

Zubehör/ Sonstiges

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON408

18

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	106403122	1	Ergo 2000 Pistole
0	101119736	1	HD-Düse 0350 TORNADO bordeaux 1/8" 4-29, 2-29 XT, 4-30, 4-30 XT
0	101119738	1	HD-Düse 0400 TORNADO graumetallic 1/8" 4-28, 4-28 XT
0	101119740	1	HD-Düse 0450 TORNADO hellblau 1/8" 4-35, 4-36, 4-36 XT
0	101119746	1	HD-Düse 0650 TORNADO hell grün 4-31
0	106402281	1	FLEXOPOWER PLUS 1010 gebogen
1	301002275	1	HD-Schlauch DN6x10m 3/8" 4-28, 4-31, 4-36
1	6101767	1	HD-Schlauch DN10x10m SL grau 3/8"
2	101406176	1	HD Schlauch DN6 15m 3/8" für Schlauchtrommel 4-28 XT, 4-29 XT, 4-30 XT, 4-36 XT
2	1401983	1	HD-Schlauch DN10x15m 3/8"
3	301002701	1	Schlauchtrommelkit Poseidon 4 X-tra
4	301002411	1	Pistole "ERGO 1000 Vario Press" Up to 2010

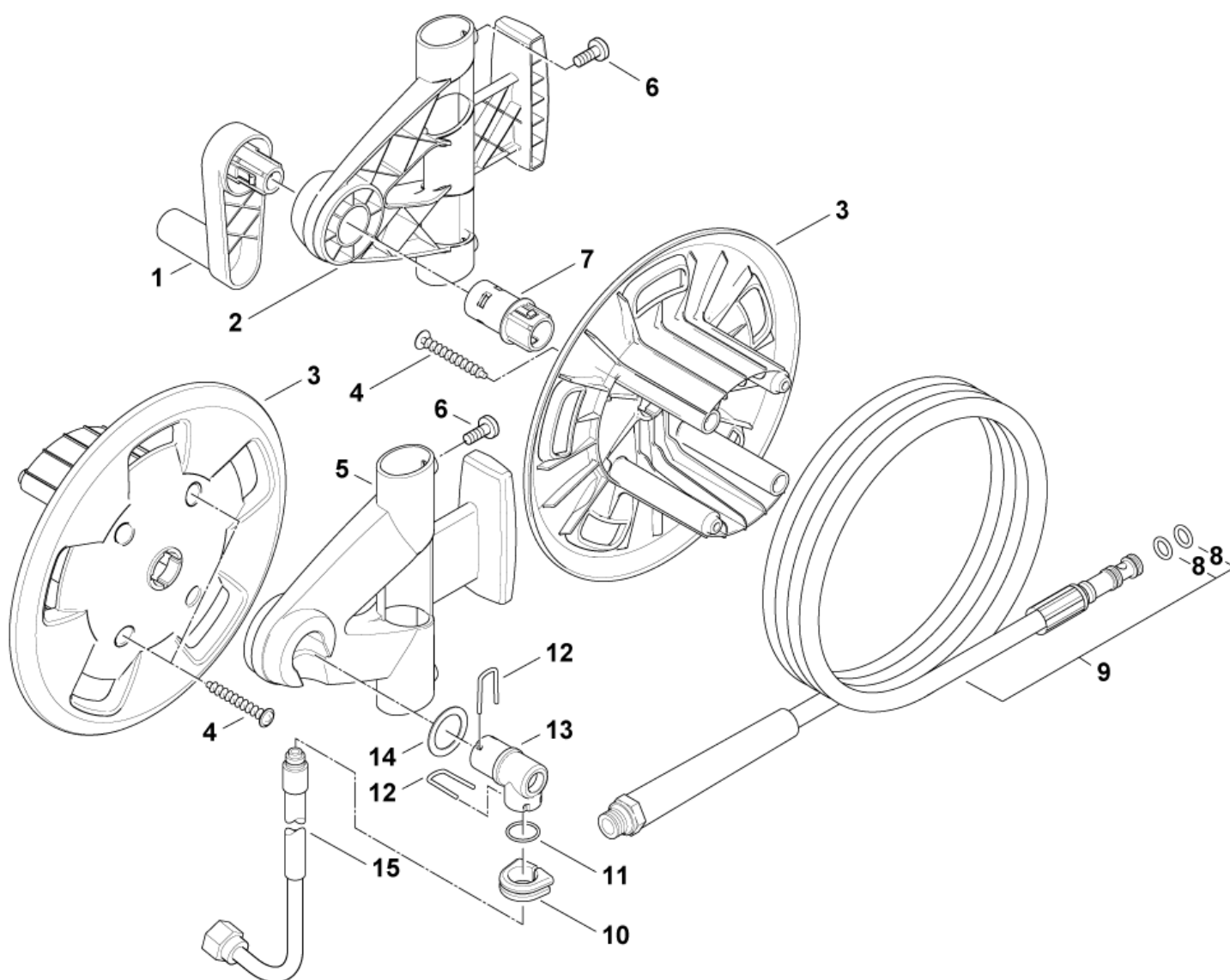
Schlauchtrommel

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON407

19



Schlauchtrommel

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON407

20

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	301002701	1	Schlauchtrommelkit Poseidon 4
1	6528569	1	Kurbelgriff für Schlaucht rommel
2	301002274	1	Adapter rechts
3	6528570	2	Schlauchtrommel
4	1814614	4	Schraube 5x18
5	301002272	1	Adapter links
6	909100425	4	1x Schraube M6X12
7	301002273	1	Adapter
8	3004321	2	O-Ring 10,0 x 2,0 PUR90
9	101406176	1	HD Schlauch DN6 15m 3/8" für Schlauchtrommel
10	301002746	1	Tülle
11	3002144	1	O-Ring 14,3 X 2,4 SMS 1586 NBR70
12	6526487	2	Verschlußbügel RF
13	6127990	1	Anschlußstück d 14 / d 14 CuZn
14	6127995	1	Scheibe 25 /35 x1,0 St-zn
15	301002795	1	Schlauch 155< 16X850

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON412

21

Keine Zeichnung zur ET-Liste

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

POSEIDON 4

15-03-2013

ET-Liste-Nr.
POSEIDON412

22

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
A	107145272	1	Ventilsatz 6 St.	A
A	301002322	1	Sicherung 16 A	A
A	301002324	1	Sicherung 12 A	A
A	301002659	1	Sicherung 20A	A
A	301003042	1	Kolbenführungssatz	A
A	301003072	1	Filter	A
A	31000344	1	O-Ring Set	A
B	301003031	1	Druckregulierung Sicherheitsregelblock	B
B	301003032	1	O-Ring Sicherheitsregelbl	B
B	301003036	1	1x Leichtstartset	B
B	301003037	1	1x O-Ring für Leichtstart	B
B	301003038	1	1x; Feder für Leichtstart	B
B	301003055	1	RM- Injektor	B
C	101118041	1	ANDELI LA8-DN11 SIDE MOUNT AUX CONTACT	C
C	101406176	1	HD Schlauch DN6 15m 3/8" für Schlauchtrommel	C
C	103822303	1	Schütz CjX2-D18-V7 400V	C
C	103822304	1	Schütz CjX2-D18-P7 230V	C
C	301001058	1	Nockenschalter 10A/400Vac	C
C	301002795	1	Schlauch 155< İ6X850	C
C	301002798	1	Kondensator 80 µF 400/450	C
C	301003054	1	Mikroschalter	C
C	301003066	1	Kolbenkit [3X]	C
C	301003067	1	Lagerkit	C
C	301003075	1	Motor 230/1/50 3,2 PS	C
C	301003076	1	Motor 230-400/3/50 4,2 PS	C
C	301003079	1	Lager 7305	C
C	301003080	1	Lager 6205 ZZ	C
C	301003123	1	MOTOR 200V 60HZ	C
C	301003137	1	EU,1~, Taumelscheibe 11°	C
C	301003138	1	Taumelscheibe 11,5 Grad	C
C	301003139	1	EU,3~, Taumelscheibe 13°	C
C	301003140	1	Taumelscheibe 9 Grad	C
C	64579	1	Drehschalter Stern-Dreieck k 16A	C
C	64773	1	Hilfskontakt 100-SBL11	C