

NEPTUNE 4

Model:

NEPTUNE 4-25

NEPTUNE 4-30

NEPTUNE 4-42

NEPTUNE 4-49

NEPTUNE 4-54



Stückliste Deutsch

30-05-2012

Nilfisk
ALTO
works for you

www.nilfisk-alto.com

Ersatzteile auf www.gluesing.net

Inhalt

NEPTUNE 4

Rahmen	3
Gehäuse	5
Brennstofftank	7
Wasserkasten	9
Anti-Kalk-Pumpe	11
Schaltkasten (Motor)	13
Motor	15
Pumpe	17
Pumpendichtungssatz	20
Regelsicherheitsblock (a)	22
Regelsicherheitsblock (b)	24
Schaltkasten	26
Electric box cables	29
Schaltkastenabdeckung	31
Brenner	33
Wärmetauscher	35
Zündtransformator	37
Brennerkopf	39
Korb	41
Schlauchtrommel	43
Zubehör/ Sonstiges	45
Service- Kran	47

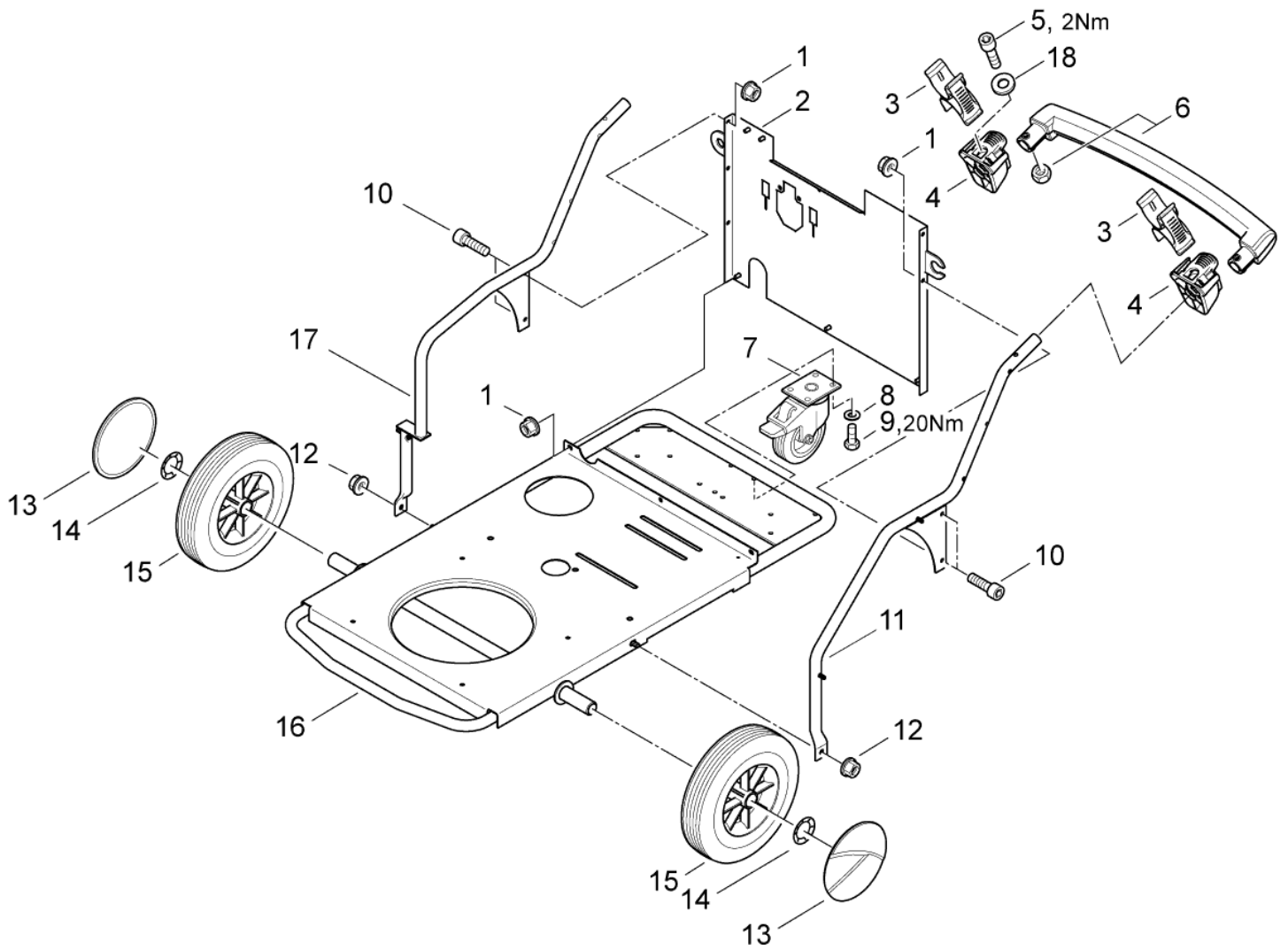
Rahmen

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE401

3



Rahmen

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE401

4

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	12496	7	Sechskantmutter M6
2	301001256	1	SCHOTTWAND 487X394X21
3	101117964	2	Strahlrohrhalterung für NEPTUNE 3+4
4	301001283	2	Aufnahme
5	15045	2	Zylinderschraube M6x35
6	301000447	1	Griffschale
7	46361	1	Lenkrolle ?100
8	2762	4	CW Scheibe 8,4x1,6 ISO 7089 zn
9	5370	4	Sechskantschraube M8x10
10	3913	4	Zylinderschraube M6x12
11	301001251	1	Rahmen links 629x553x65
12	61467	2	Sechskantmutter M8 "TENS I LOCK" St-zn
13	301001076	2	Radkappe ?180
14	1813799	2	Federtellerscheibe
15	301000989	2	Rad ?250x75
16	301002481	1	Grundrahmen NEPTUNE 3/4
17	301002488	1	Rahmen rechts geschw. "Neptune 4" ST
18	2764	2	CW Scheibe 6,4x1,6 ISO 7089 zn

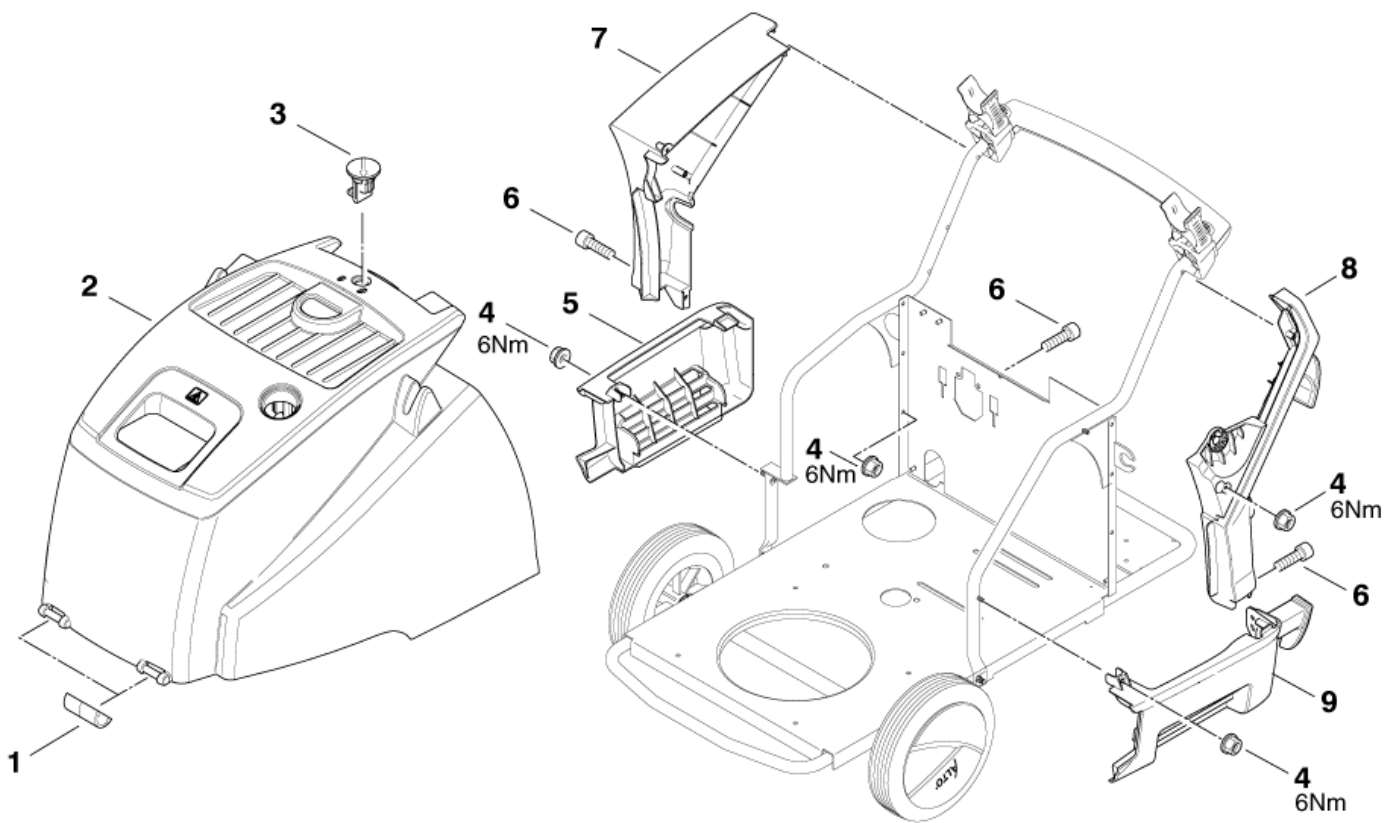
Gehäuse

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE402

5



NEPTUNE4-102

Gehäuse

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE402

6

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000457	2	Sicherungsclip
2	301002500	1	Haube Neptune 4 blau
3	301001261	1	Sicherungsbolzen ?29x35
4	12496	5	Sechskantmutter M6
5	301001215	1	Verkleidung unten rechts Neptune 3 PP
6	3913	3	Zylinderschraube M6x12
7	301001188	1	Verkleidung rechts NEPTUNE 3 schwarz PP
8	301001187	1	Verkleidung links NEPTUNE 3 schwarz PP
9	301001214	1	Verkleidung unten links Neptune 3 PP

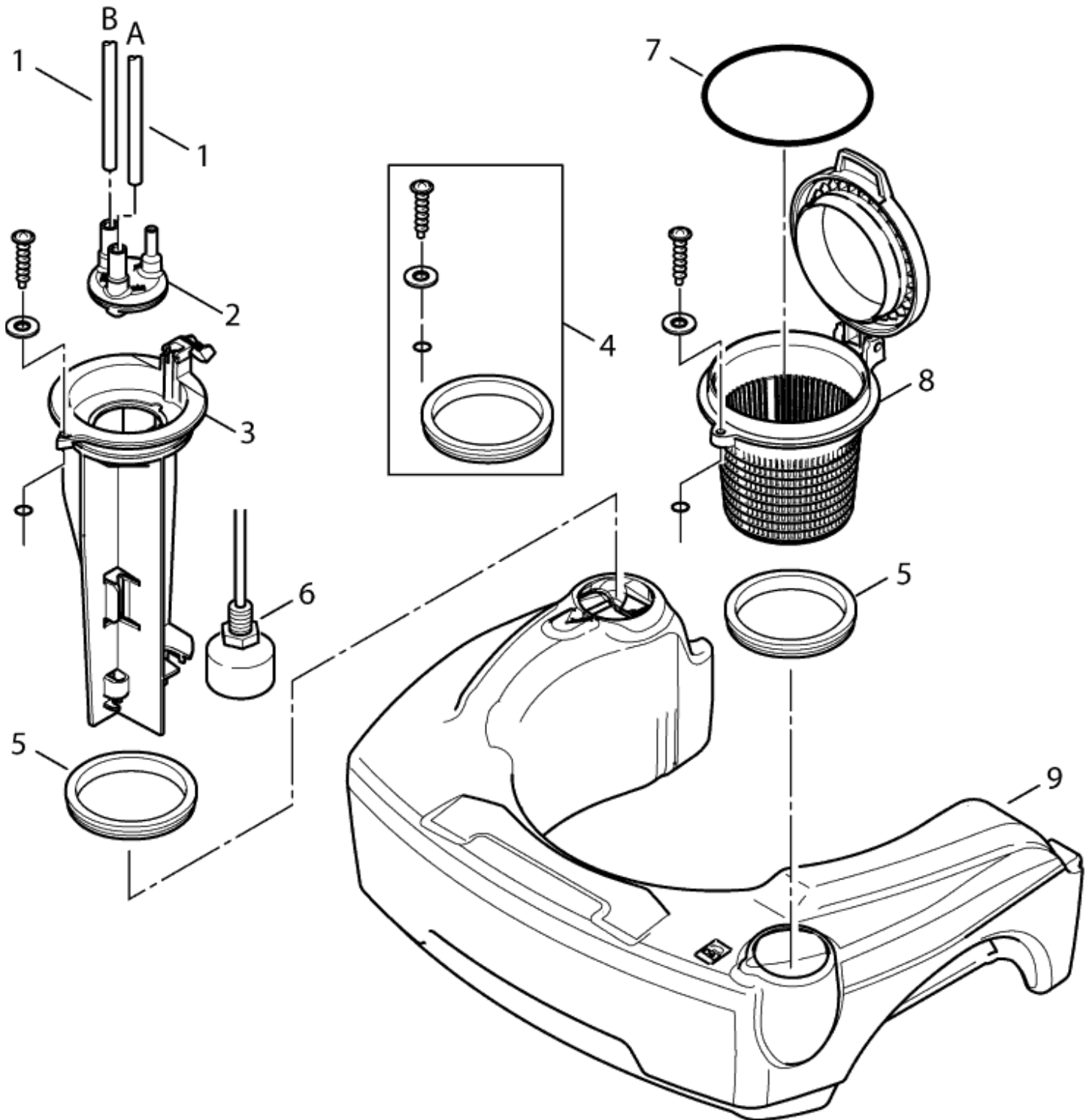
Brennstofftank

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE403

7



Brennstofftank

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE403

8

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	17710	1	Rohr ? 6x1 Meterware Kraftstoffleitung Kunstst	* SEE NOTE
2	301001276	1	Stopfen ?40x42	
3	301001262	1	Tankgeber Halter	
5	301000620	2	Dichtung ?79,6x?66x10	
6	301001196	1	Schwimmerschalter 10VA	
7	909100173	1	O-Ring ?56x5	
8	301001292	1	Siebbecher	
9	301001208	1	Brennstofftank	

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

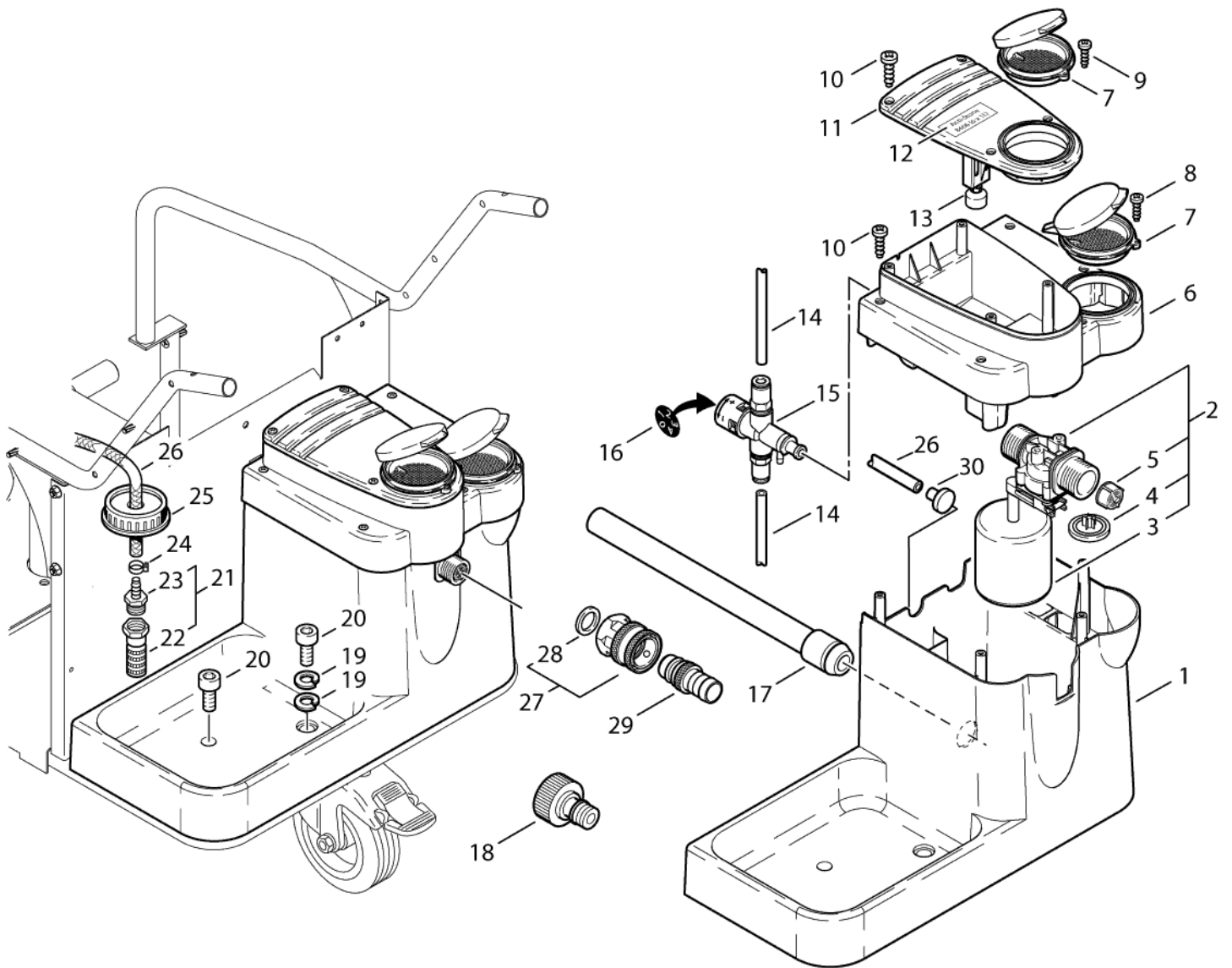
Wasserkasten

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE404

9



Wasserkasten

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE404

10

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000563	1	Wasservorlaufbehälter	
2	63347	1	Schwimmventil	
3	62877	1	Schwimmer ?55x60	
4	62878	1	Membrane	
5	34218	1	FILTER F.SCHWIMMVENT.KU	
6	301000562	1	KS-Behälter	
7	301000561	2	Deckel R+P-Behälter	
8	18086	1	Blechschraube 2,9x13	
9	5606	1	Blechschraube 2,9x19	
10	56727	8	Schraube 5x20	
11	301000560	1	Abdeckung KS-Behälter	
12	301000932	1	Klebeschild Anti-Stone	
13	301000695	1	Schwimmerschalter 10VA	
14	909100141	1	Rohr ?4x1 (Mewa)	* SEE NOTE
15		1	USE LINK	
16	301000915	1	Klebeschild Skala ?20	
17	301000713	1	Formschlauch ?22x295	
18	32541	1	Wasseranschluß 3/4"	
19	2770	2	Federring 8	
20	8892	2	CW Zylinderschraube M8x 16 ISO4762 VA	
21	107145440	1	Sieb Ventil Komplettsset	
22	3205	1	Fussventil	
23	5283	1	Schlauchtülle ?6R3/8	
24	11654	1	Schlauchklemme ?11,5	
25	301001004	1	Deckel Gebohrt ?13	Empty container 10L part no. 80518
26	101406100	1	Schlauch DN 6 x 3 x 5000	* SEE NOTE
27	1602945	1	Kupplung kpl. 3/4" Wasserzulauf	*GB*JP*
28	3001237	1	Dichtring 24,5x16x3	*GB*JP*
29	1600659	1	Nippel, Schnellkupplung	*GB*JP*
30	6400240	1	Filter	01.11.2006=> - =>30.09.2006

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

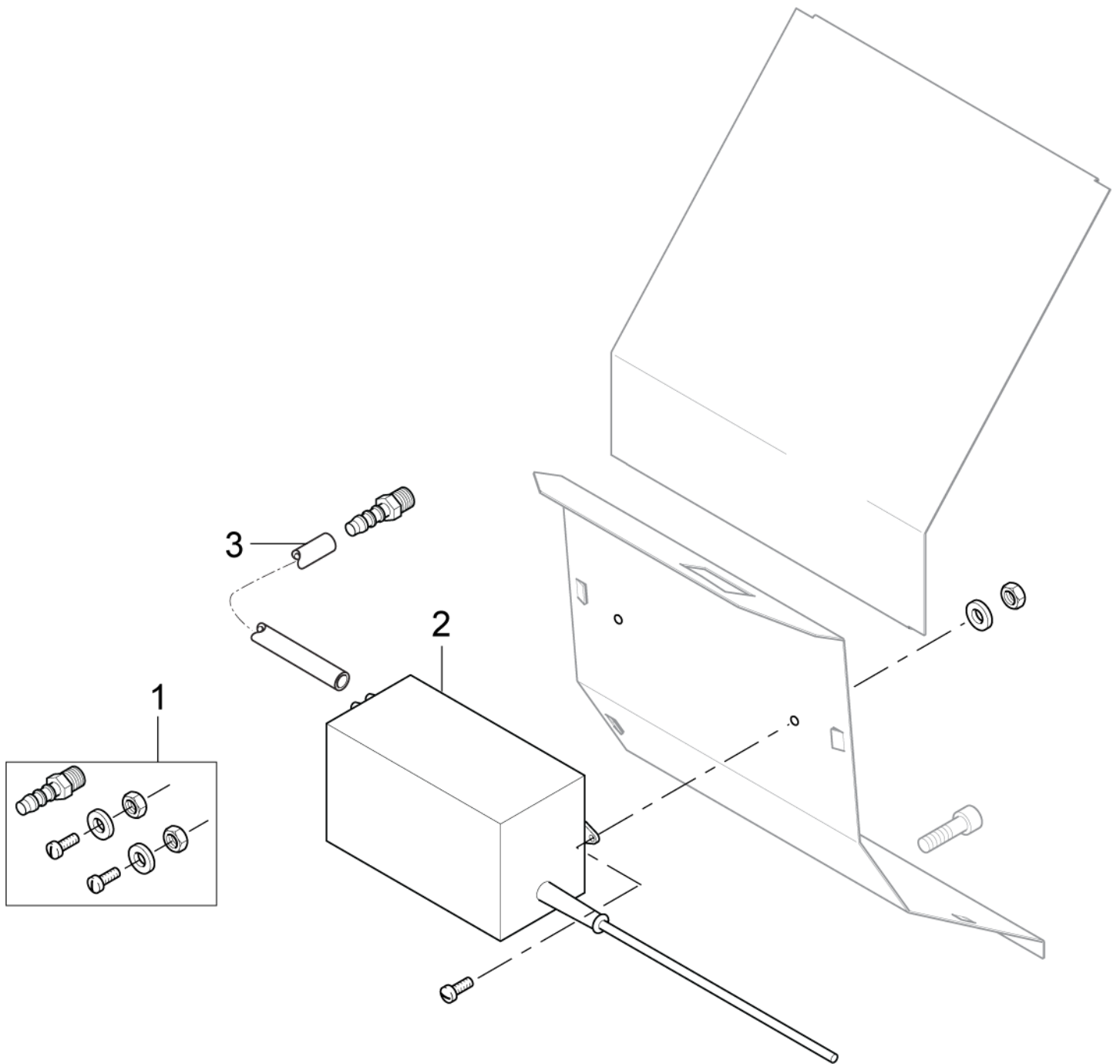
Anti-Kalk-Pumpe

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPT3404

11



Anti-Kalk-Pumpe

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEP13404

12

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	101117831	1	Schraubverschluss Anti-Kalk Pumpe
2	101117826	1	Anti-Kalk Pumpe 35ml 24V Stecker
3	101117833	1	Schlauch, transparent D3/D5 0,6mm

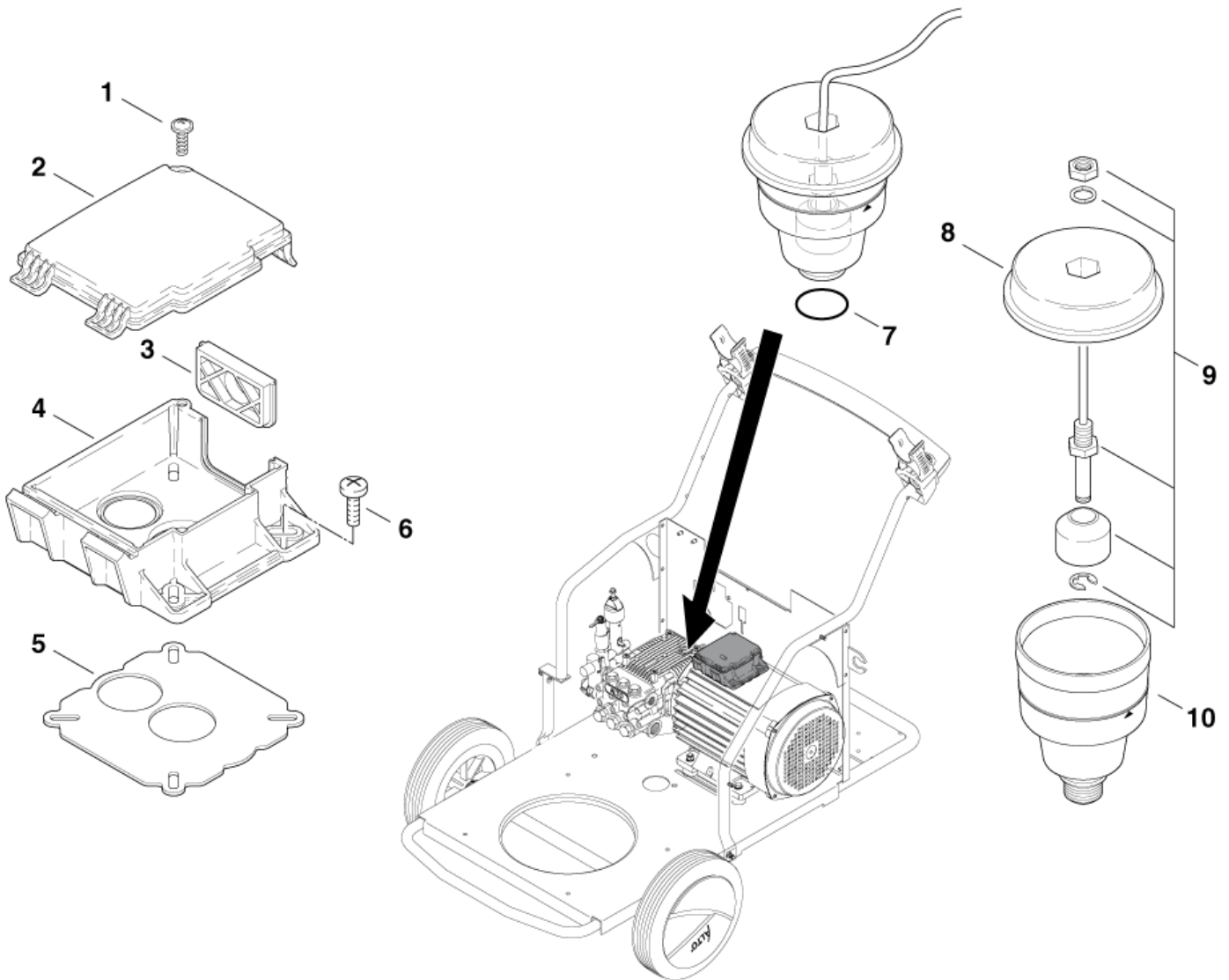
Schaltkasten (Motor)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE405

13



NEPTUNE4-105

Schaltkasten (Motor)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE405

14

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-		1	NOTE COMMENT Pump oil SAE 15W 40, 1,0 l
1	10028	1	CW Ejotschraube KA50x14 WN1411 v erz
2	301000782	1	Deckel Klemmk. 128,2x11 2,5
3	17106	1	Einsatz 29x52
4	301000781	1	Klemmkasten
5	301000845	1	Dichtung Form 100x100x1
6	32535	4	Zylinderschraube M5x16
7	19690	1	O-Ring ?19x1,8
8	301000615	1	Deckel ?70x15,5
9	301001196	1	Schwimmerschalter 10VA
10	301000614	1	Ölbehälter ?66,8x84

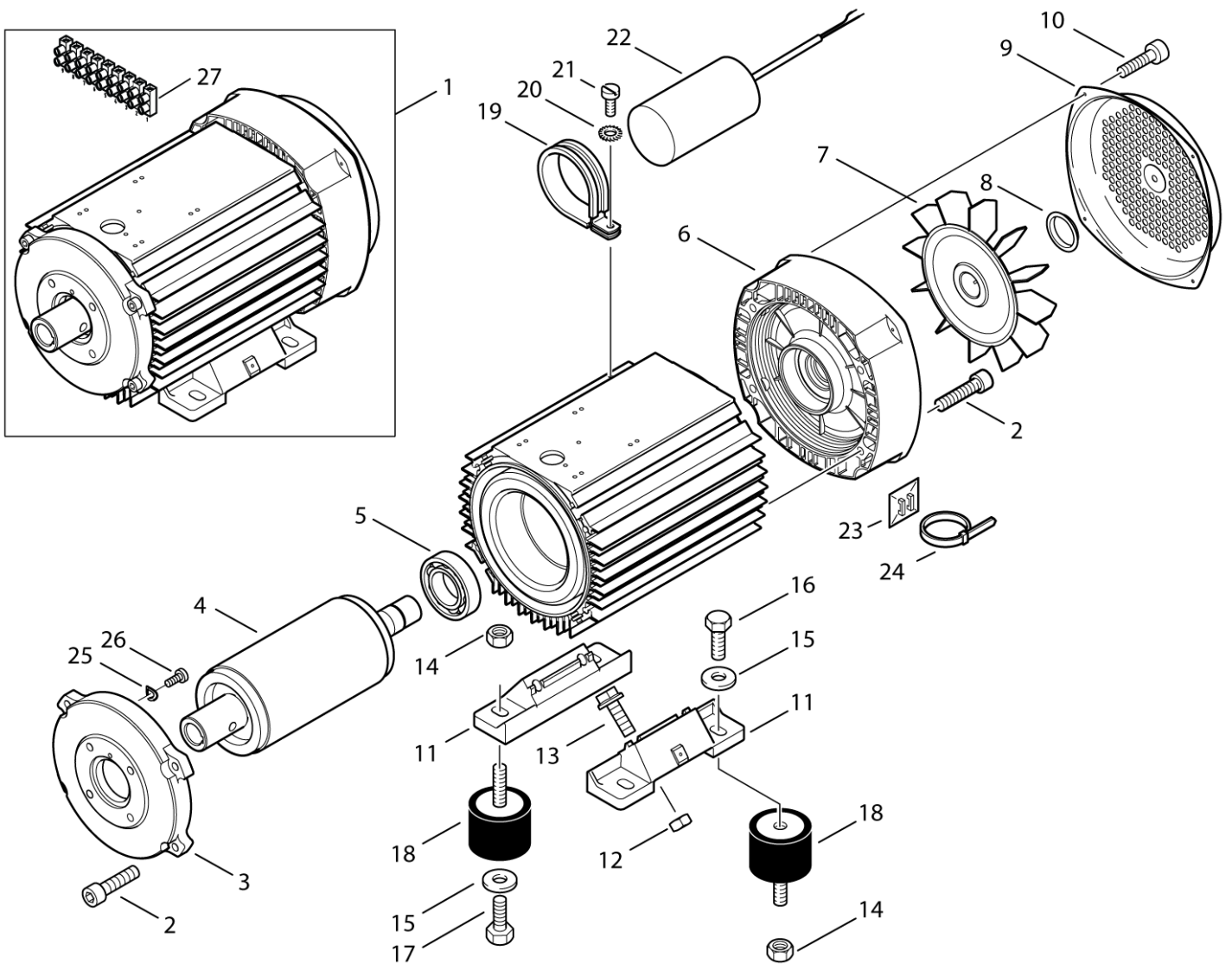
Motor

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE410

15



Motor

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE410

16

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	101118018	1	MOTOR ELD112 2.2KW 230V 1PH	4-28, 4-30
1	101118019	1	MOTOR 4.5KW 230/400 3 PHASEN	4-42
1	101118020	1	MOTOR 5.5KW 230/400 3PH	4-49, 4-54
1	101118024	1	MOTOR 5.2KW 200/346 3PH	4-43
1	101118029	1	MOTOR 2.0KW 110V/1 WITH PLUG	4-25
2	15045	8	Zylinderschraube M6x35	4-25, 4-28, 4-30
2	6863	8	Zylinderschraube M8x35	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
3	301001119	1	Motorflansch	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
3	301001120	1	Motorflansch	4-25, 4-28, 4-30
4	301001121	1	Rotor Motor 2,2kW	4-28, 4-30
4	301001122	1	Rotor Motor 4,5kW	4-42
4	301001123	1	Rotor Motor 5,5kW	4-43, 4-49, 4-54
4	301001666	1	ROTOR MOTOR 2.0KW	4-25
5	5905	1	Wälzlager 6306-2Z	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
5	6367	1	Wälzlager 6206-2Z	4-25, 4-28, 4-30
6	301001113	1	Lagerdeckel Hinten	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
6	301001114	1	Lagerdeckel Hinten	4-25, 4-28, 4-30
7	301001117	1	Lüfterrad	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
7	301001118	1	Lüfterrad	4-25, 4-28, 4-30
8	301001112	1	Klemmring	
9	301001115	1	Lüfterhaube	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
9	301001116	1	Lüfterhaube	4-25, 4-28, 4-30
10	8822	4	Blechschrabe 3,5x9,5	
11	301001126	2	Motorfuß H45mm	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
11	301001127	2	Motorfuß H51mm	4-25, 4-28, 4-30
12	6052	4	CW Sechskantmutter M8 DIN 985 ZN	
13	27372	4	Schraube M8x20	
14	61467	4	Sechskantmutter M8 "TENS ILOCK" St-zn	
15	2793	8	CW Scheibe 8,4x2,0 A ISO 7093-1 zn	
16	2750	2	CW Sechskantschraube M8x 25 ISO 4017 zn	
17	8919	2	CW Sechskantschraube M8x 12 ISO 4017 zn	
18	49924	4	Puffer ?30x20	
19	301001093	1	Befestigungsschelle ?50, 8x16,3	4-25, 4-28, 4-30
20	3376	1	CW Fächerscheibe 5,3 -A- DIN 6798 VA	4-25, 4-28, 4-30
21	3348	1	Zylinderschraube M5x10	4-25, 4-28, 4-30
22	301001017	1	Betriebskondensator 60µF /450V	4-28, 4-30
22	301001595	1	Kondensator	4-25
23	2423	1	CW Klebeschelle TY 8	I 01.10.2006 =>
24	15884	1	CW Kabelband 4,7x1,3x350 T50L	I 01.10.2006 =>
25	1801182	4	Federring 8,1	
26	1803949	4	Schraube FL-KPF- M8x20 8 .8 ISO 7380 zn	
27	101117839	1	TERMINAL PLUG AND TERMINAL PINS	

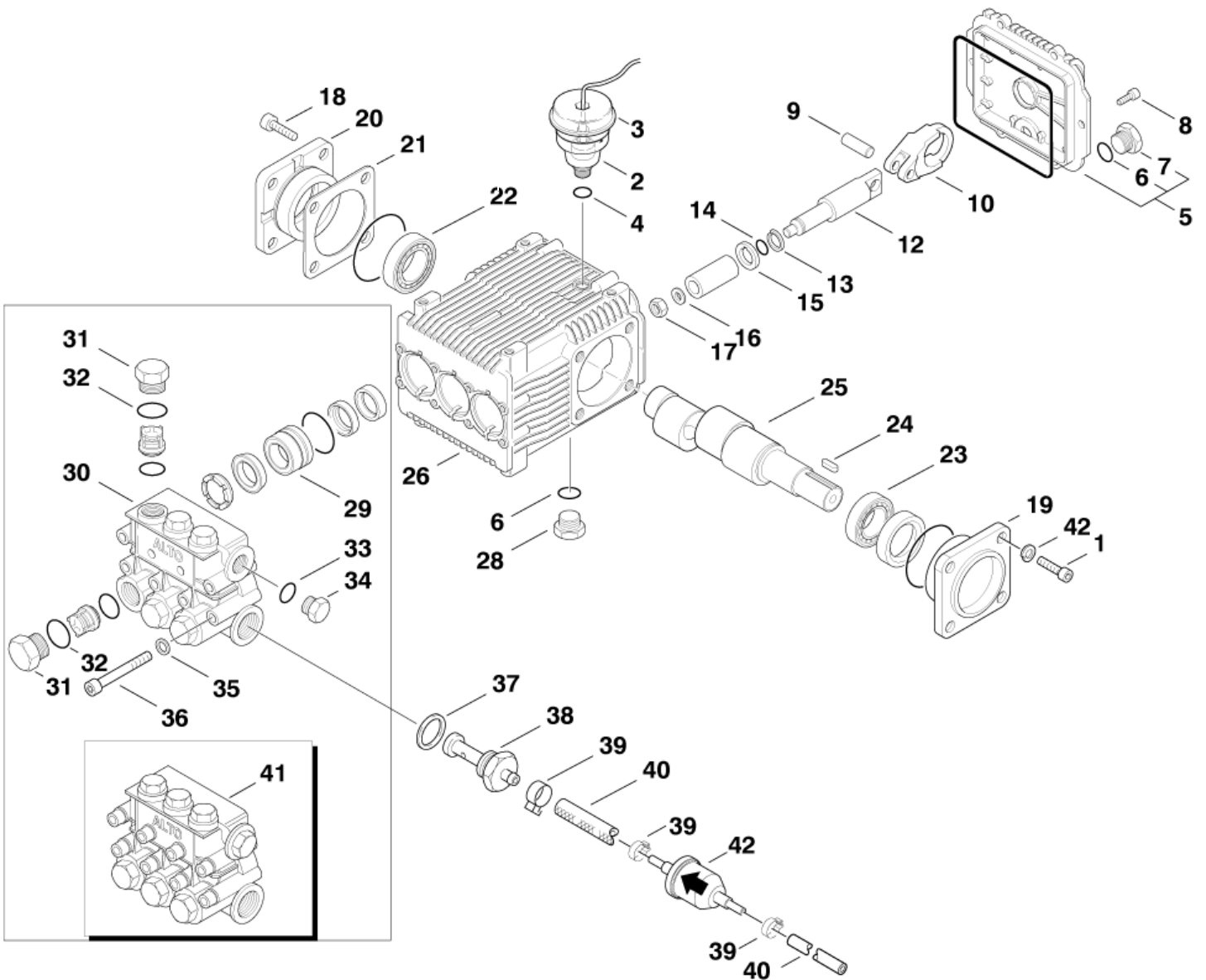
Pumpe

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE408

17



Pumpe

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE408

18

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	3928	4	Schraube M8x30	4-25, 4-28, 4-30
1	6863	4	Zylinderschraube M8x35	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
2	301000614	1	Ölbehälter ?66,8x84	
3	301000615	1	Deckel ?70x15,5	
4	56554	1	O-Ring ?14x1,78	
5	301001158	1	Deckel	
6	56554	2	O-Ring ?14x1,78	
7	301001135	1	Stopfen G3/8"	
8	909100158	6	Zylinderschraube M6x14	
9	301001138	3	Bolzen	
10	301001168	3	Pleuel (1 Stück)	Bronze, 4-42, 4-43, 4-49, 4-54
10	301001169	3	ers m. 301001168 nicht mehr lieferbar	Aluminium, 4-25, 4-28, 4-30
12	301001156	3	Kolbenstange	
13	49900	3	Stützring ?8x11x1	
14	3001740	3	O-Ring ?7,66x1,78	
15	301001139	3	Distanzscheibe	
16	909100165	3	Dichtring ?8x17	
17	909100167	3	Sechskantmutter M8	
18	2788	4	Zylinderschraube M8x16	
19	301001167	1	Lagerdeckel 80x80x8 Off en	
20	301001166	1	Lagerdeckel 80x80x8 Ges chl.	
21	301001140	1	Passscheibe 80x80x0,05	
21	301001141	1	Passscheibe 80x80x0,10	
21	301001142	1	Passscheibe 80x80x0,20	
21	301001143	1	Passscheibe 80x80x0,25	
22	909100163	1	Wälzlager 30304	
23	909100162	1	Wälzlager 30205	
24	19639	1	Passfeder A 8x7x25	
25	301001161	1	Kurbelwelle No.6	4-25
25	301001162	1	Kurbelwelle	4-28, 4-30 50Hz, 4-43 60Hz
25	301001163	1	Kurbelwelle No.3	4-42, 4-43 50 Hz
25	301001165	1	Kurbelwelle No.1	4-49, 4-54 50Hz
25	301001658	1	Kurbelwelle Nr. 11	4-30 60Hz
25	301001659	1	Kurbelwelle f. NP5-Pumpe 4,0G30 ST	4-54 60Hz
26	301001157	1	Gehäuse	
28	301001135	1	Stopfen G3/8"	
29	301001154	3	Kolbenführung ?18 "NP5- Pumpe"	
30	301001172	1	Ventilblock	
31	301001137	6	Stopfen M22 SW24x21	
32	103004342	6	O-Ring ?17,86x2,62	
33	1409	1	Dichtring ?17x23	
34	301001134	1	Stopfen G3/8"	
35	909100168	8	Sicherungsscheibe ?8	

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

Pumpe NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE408

19

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
36	1814597	8	Zylinderschraube M8x70	
37	5127	1	Dichtring ?21x26	
38	301001102	1	Hohlschraube G1/2"	=>30.06.2006 4-25, 4-28, 4-30, 4-42
38	301002402	1	Hohlschraube 1/2"	01.07.2006 4-49, 4-54
38	301002405	1	Hohlschraube G1/2X15.9X70	01.07.2006 4-25, 4-28, 4-30, 4-42, 4-43
39	11654	3	Schlauchklemme ?11,5	
40	101406100	1	Schlauch DN 6 x 3 x 5000	* SEE NOTE
41	301001170	1	Ventilblock Kpl. ?18mm K olben	
42	301002926	1	Filter	01.10.2006 =>
99	301000789	1	NP5 Pumpe 11.14	4-28, 4-30 50Hz
99	301000790	1	Pumpe NP5	4-42, 4-43 50 Hz
99	301000791	1	Pumpe NP5 15L / 200 Bar	4-49, 4-54 50Hz
99	301000994	1	Pumpe NP5	4-25
99	301000995	1	Pumpe NP5	4-43 60 Hz
99	301001462	1	Pumpe NP5 4G30	4-54 60Hz
99	301001580	1	nicht mehr lieferbar Pumpe NP5 28G22N	4-30 60 Hz

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

[Ersatzteile auf www.gluesing.net](http://www.gluesing.net)

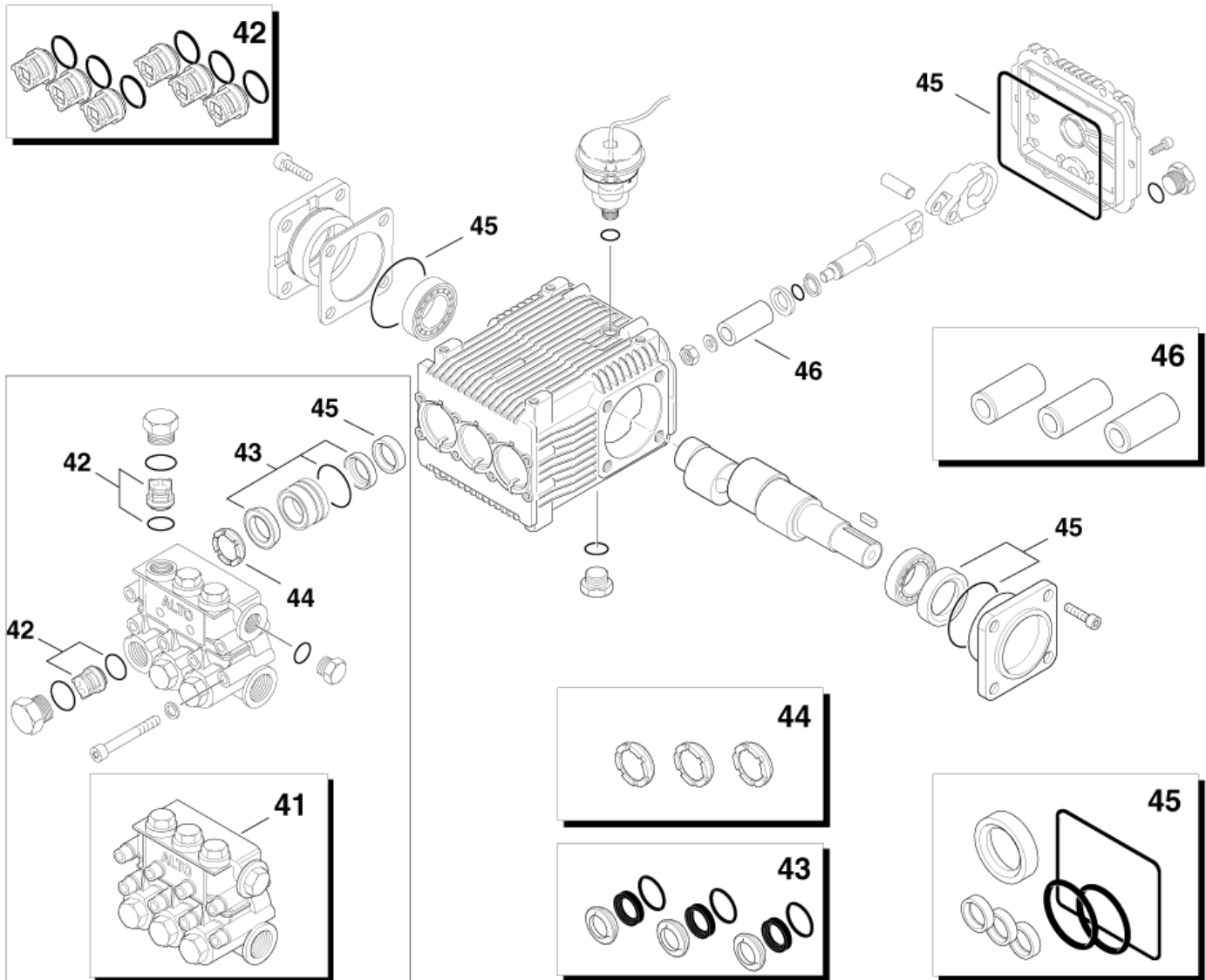
Pumpendichtungssatz

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE409

20



NEPTUNE4-109

Pumpendichtungssatz

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE409

21

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
41	301001170	1	Ventilblock Kpl. ?18mm K olben
42	301001153	1	ET-Set Ventile [6x]
43	301001148	1	ET-Set Kolbendichtung ?1 8 (Für 3 Kolben)
44	301001151	1	ET-Set Stützring ?18 (3 St. enthalten)
45	301001150	1	ET-Set Öldichtung
46	301001146	1	ET-Set Keramikkolben ?18 (Set 3 Keramikhülsen)

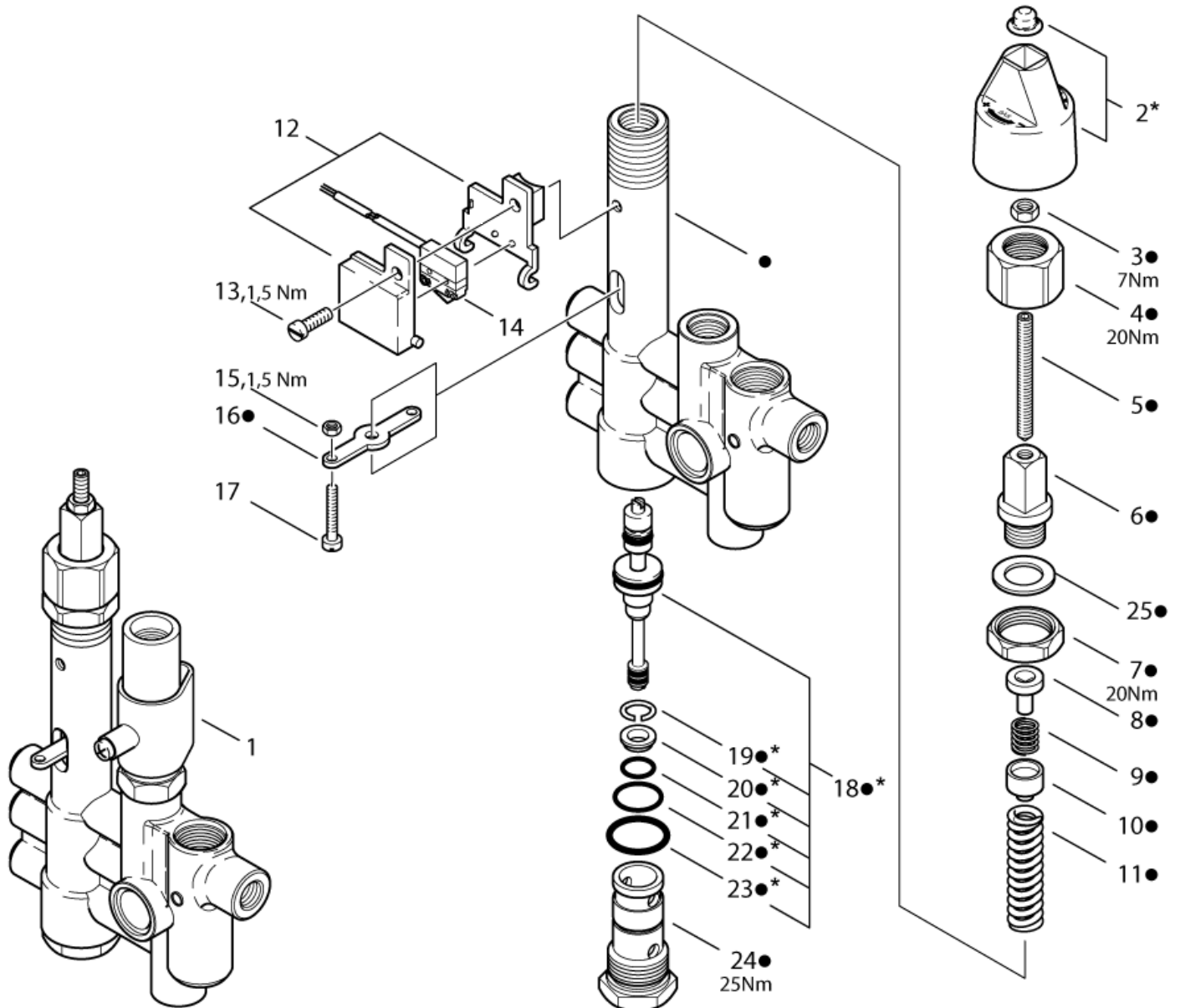
Regelsicherheitsblock (a)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE406

22



Regelsicherheitsblock (a)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE406

23

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301001810	1	Regelsicherheitsblock Grundkit	includes o
2	62397	1	Drehknopf (enthält 62701 u. 62699)	*
3	3136	1	CW Sechskantmutter M6 ISO 4032 zn	o
4	62710	1	Überwurfmutter M24x1,5x2 1	o
5	62711	1	Gewindestift M6x60	o
6	62712	1	Hohlschraube M16x1x9	o
7	62696	1	Sechskantmutter M24x1,5x 6	o
8	62695	1	Federauflage	o
9	62713	1	Druckfeder	o
10	62694	1	Federauflage	o
11	40972	1	Druckfeder 3,5x10,5x54	o
12	62401	1	Halter (Ers. für 6182937)	
13	3349	1	Zylinderschraube M5x16	
14	301000731	1	Endschalter 250V 0,1A	
15	2759	1	CW Sechskantmutter M4 ISO 4032 -8 zn	
16	62717	1	Schaltfahne	o
17	5076	1	Zylinderschraube M4x25	
18	64314	1	Reparatursatz	o*
19	909100001	1	Sprengring ?14	o*
20	62708	1	Ventilsitz ?8,5/?11,4/?1 3,9x4	o*
21	49461	1	O-Ring ?11x1,5	o*
22	9523	1	O-Ring ?17x1,5	o*
23	32091	1	O-Ring ?21x2	o*
24	64301	1	Hohlschraube M24x1,5	o
25	103004451	1	VULCAN FIBRE WASHER ?16X20X1.5 DIN 7737	
99	63056	1	Reparatursatz RS-Block	consisting of: *

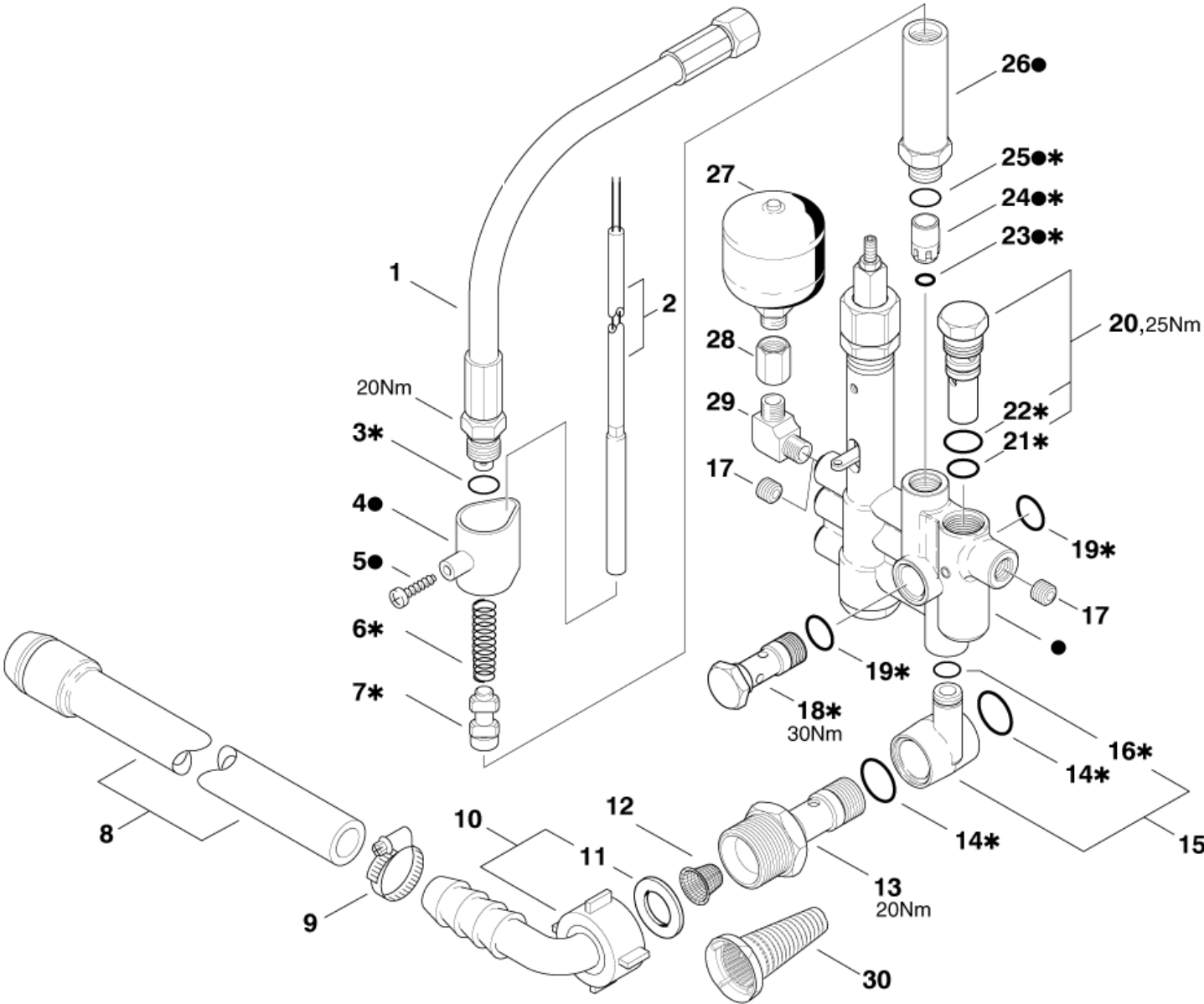
Regelsicherheitsblock (b)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE407

24



Regelsicherheitsblock (b)

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE40/

25

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000854	1	HD-Schlauch ?8x610	
2	301002458	1	Rohrmagnetschalter >8x75 (Ers. f. 301000694)	
3	62706	1	O-Ring ?13x2	*
4	62399	1	Halter	o
5	10028	1	CW Ejotschraube KA50x14 WN1411 v erz	o
6	6231	1	Druckfeder 0,5x11x44	*
7	57571	1	Kontaktkolben	*
8	301000713	1	Formschlauch ?22x295	
9	8298	1	CW Schlauchschelle SGL 16 -27	
10	5613	1	CW Schlauchtülle ø13 90? üM 3/4 Ku	
11	15587	1	Dichtring 14x24x2	
12	101117926	1	FILTER	=>31.10.2006
13	301001297	1	Hohlschraube G1/2"-G3/4" x72	
14	24347	2	CW O-Ring 21,0 x 2,5 D IN 3770	*
15	63058	1	Anschluss	
16	13739	1	O-Ring 10,0 X2,0 DIN 3770 NBR70	*
17	30993	2	CW Vers-Schraube G1/4 Viega:1751 CuZn	
18	62697	1	Hohlschraube G3/8	*
19	16443	2	O-Ring ?17x2	*
20	301000911	1	Sicherheitsventil 250 ba r	4-42, 4-43, 4-49, 4-54
20	62730	1	Sicherheitsventil 200 ba r	4-25, 4-28, 4-30
21	62706	1	O-Ring ?13x2	*
22	16443	1	O-Ring ?17x2	*
23	56519	1	O-Ring ?6,5x3	o*
24	301000905	1	Kolben ?14,6x25,5	o*
25	16998	1	O-Ring ?14x1,5	o*
26	62722	1	Hülse	o
27	63090	1	Hydrospeicher 0,14 250b ar	=>17.04.2006
28	63136	1	Muffe M16x1,5	=>17.04.2006
29	1618	1	Verschraubung GL10 R1/4	=>17.04.2006
30	101117926	1	FILTER	01.11.2006=>
98	301001810	1	Regelsicherheitsblock Grundkit	includes o
99	63056	1	Reparatursatz RS-Block	consisting of: *

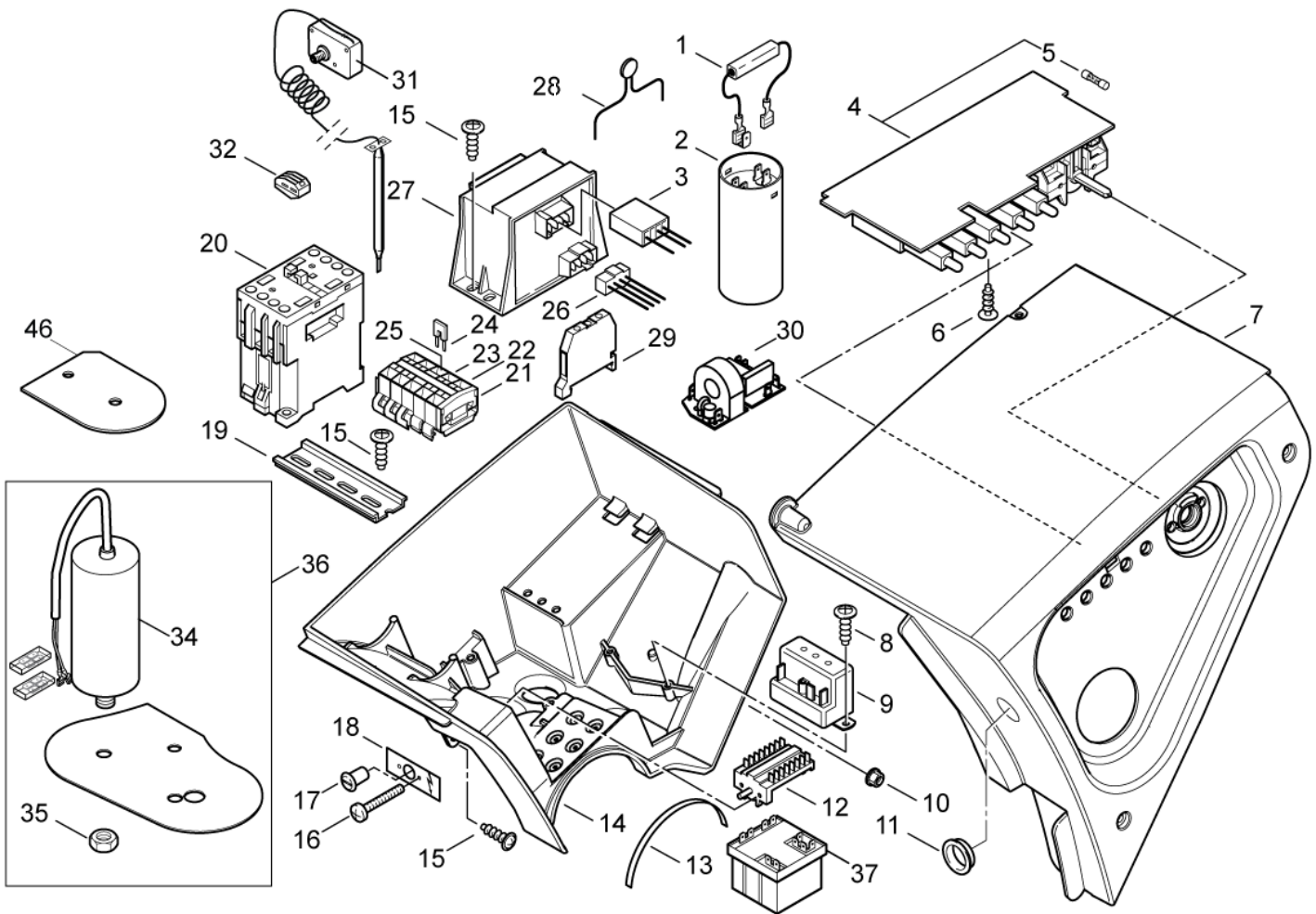
Schaltkasten

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE411

26



Schaltkasten

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE411

27

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000402	1	Widerstand 15kOhm/7W	4-25, 4-28, 4-30
2	301001056	1	Anlaufkondensator 98µF/3 30V	4-25, 4-28, 4-30
3	301001236	1	Leitung 2-pol./230V	4-25, 4-28, 4-30
3	301001237	1	Ltg. Trafo 2-pol. primär 400 V FSH/ Stecker	400/3/50 *EU* 4-42, 4-49, 4-54, 4-43*JP*
3	301001238	1	Leitung 3-pol.	* SEE NOTE
4	301001231	1	Steuerelektronik	
5	103821729	1	FUSE 5X20 2A T 250V	
5	3812385	1	Sicherung 6,3A/250V/1T 5x20	
6	16860	1	CW Ejotschraube KA40x12 WN1412 A2	
7	301001212	1	Deckel Schaltkasten NEPTUNE 3 PP	
8	16860	2	CW Ejotschraube KA40x12 WN1412 A2	4-28, 4-30
9	11060	1	Anlassrelais 220V AC	4-28, 4-30
10	12496	1	Sechskantmutter M6	
11	63800	1	Stecker 24,3X26,4	* SEE NOTE
12	301000293	1	Drehschalter Stern-Dreieck 16A	* SEE NOTE
13	301001811	1	Dichtung 500x7x2	
14	301001210	1	Schaltkasten Unterteil	
15	10028	6	CW Ejotschraube KA50x14 WN1411 verz	
16	40045	2	Flachkopfschraube M4x30	* SEE NOTE
17	64580	1	Drehknopf	* SEE NOTE
18	64586	1	Klebeschild "230-400V Um schaltung"	230/400/3/50 *BE*NO* 4-49, 4-54
18	64787	1	Etikett	220/460/3/60 *EXP* 4-54
19	22290	1	CW Tragschiene TS35 MeWa gelocht St/zn	** SEE NOTE
20	103822301	1	Schütz CJX2-D12-B7 24V	*EU* 4-42, 4-49, 4-54
20	103822306	1	Schütz CJX2-D18-B7 24V	4-28, 4-30
20	103822313	1	Schütz 24V 12-25 A	4-49 *BE*NO* - 4-54 *EXP*BE*NO*
20	103822317	1	Schütz CJX2-D32-B7 24V	4-25, 4-43
21	301000689	1	Abschlussplatte 4mm	
22	301000688	1	Reihenklemme 4x2,5mmý	
23	301000687	2	Reihenklemme 2x2,5mmý	4-28, 4-30
24	301000683	1	Einlegebrücke Isoliert 2-fach	*EU* 4-42, 4-49, 4-54
25	301000686	2	Reihenklemme 4x2,5mmý	
26	301000722	1	Leitung H07V-K	
26	301002463	1	Kabel H07V-K 4-polig	4-25
27	301000681	1	Steuertrafo 230V/400V 24 V/8V	
27	301001059	1	Transformator 220AT 460V 24	*EXP* 4-30, 4-54
27	301001060	1	Transformator 115AT 200V	4-25, 4-43
28	301002353	1	Strombegrenzer 5 Ohm / 5 W	4-25, 4-28, 4-30
29	14506	1	Reihenklemme GR-GE 10qmm	4-25, 4-43
30	301001991	1	Leiterplatte 1~/24V AC	4-25
31	101117723	1	Abgastemperaturüberwachung	
34	101117946	1	Kondensator 100UF/450V mit Kabel	
35	61467	1	Sechskantmutter M8 "TENS ILOCK" St-zn	

* NOTE: 230/400/3/50 *BE*NO* 4-49, 4-54 - 220/460/3/60 *EXP* 4-54

** NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

Schaltkasten

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE411

28

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
36	101117990	1	Starterkit
46	101118014	1	PLATE FOR CAPACITOR KIT

* NOTE: 230/400/3/50 *BE*NO* 4-49, 4-54 - 220/460/3/60 *EXP* 4-54

** NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

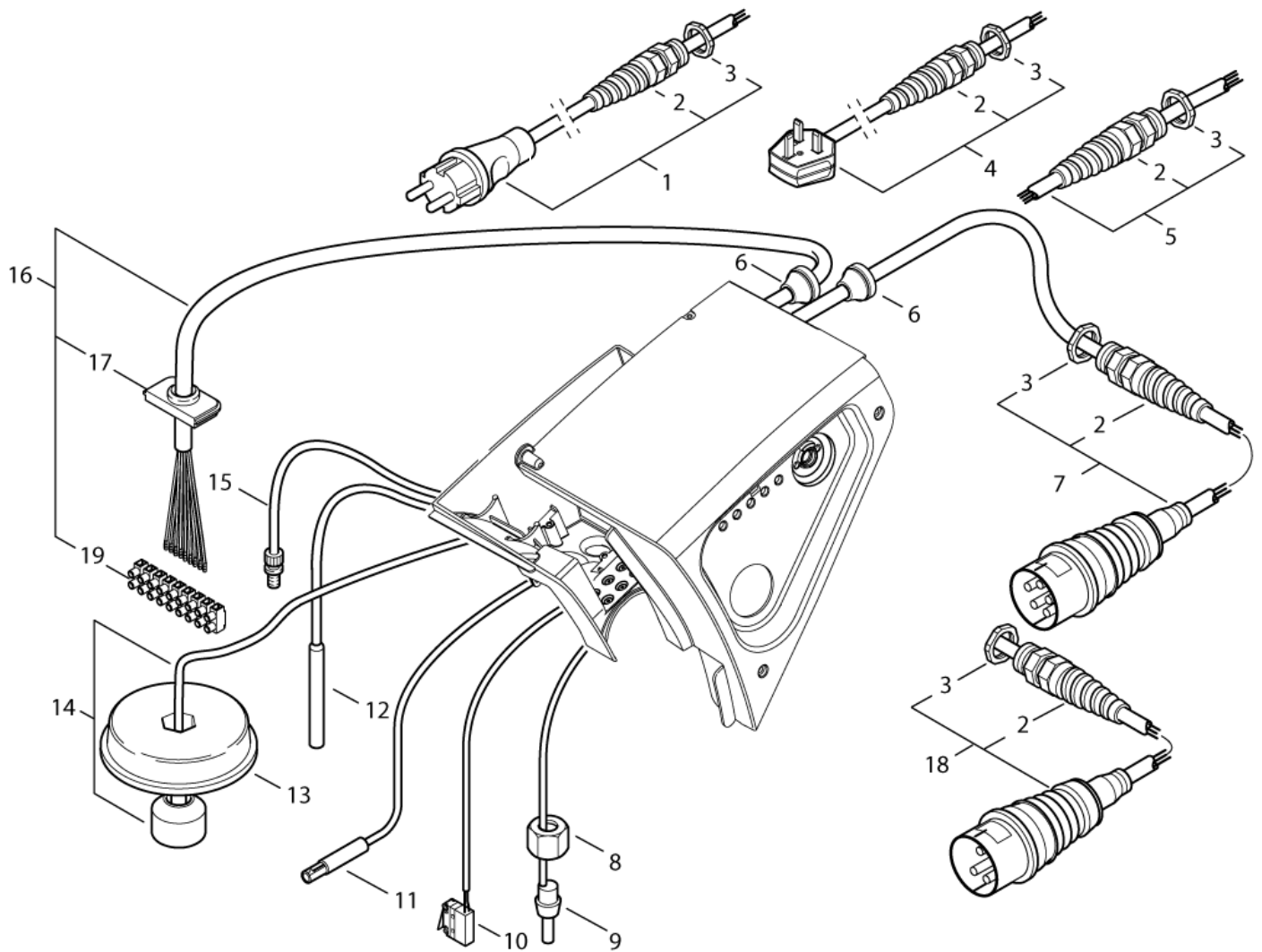
Electric box cables

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE412

29



Electric box cables

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE412

30

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000829	1	Netzleitung H07RN-F 3G1, 5x6	4-30 *EU*EXP*
2	909100043	1	Kabelverschraubung M20x1 ,5	
2	909100198	1	Schnur Befestigung M25x1,5	4-25, 4-43
3	909100019	1	CW Sechskantmutter M20x1 ,5 EN 50262 PA	
3	909100020	1	CW Sechskantmutter M25x1 ,5 EN 50262 PA	4-25, 4-43
4	301000912	1	Netzleitung H07RN-F 3G1, 5x6	230/1/50 4-30 *GB*
5	301000833	1	Netzleitung H07RN-F 4G2, 5x6	* SEE NOTE
5	301001384	1	Netzleitung VCT 4X3,5X11	4-43
6	3803780	2	Stopfbuchse 10-14C	
7	301000834	1	Netzleitung H07RN-F 4G1, 5x6	400/3/50 *EU* 4-42, 4-49, 4-54
8	1081	1	CW Überwurfmutter DIN 387 0-A L 12	
9	301000730	1	Temperaturfühler	
10	301000731	1	Endschalter 250V 0,1A	
11	301000729	1	Fühler	Option *GB*
12	301002458	1	Rohrmagnetschalter >8x75 (Ers. f. 301000694)	
13	301000615	1	Deckel 70x15,5	
14	301001196	1	Schwimmerschalter 10VA	
15	301000732	1	Thermosicherung 108øC	
16	101117846	1	MOTOR CABLE 9-WIRE 1PH AWG14	4-25
16	101117847	1	MOTOR CABLE 9-WIRE 3PH AWG14	4-43
16	101117848	1	NEPTUNE MOTOR CABLE 7-WIRE 1PH 1.5MM2	4-28, 4-30
16	101117849	1	NEPTUNE Motorkabeldraht 1.5MM	400/3/50 *EU* 4-42, 4-49, 4-54
16	101117851	1	NEPTUNE MOTOR CABLE 9-WIRE 3PH 1.5MM2	* SEE NOTE
17	17106	1	Einsatz 29x52	
18	301001992	1	Netzkabel H07BQ-F 3G4X6.0 CEE 32A4H	4-25
19	101117839	1	TERMINAL PLUG AND TERMINAL PINS	

* NOTE: 230/400/3/50 *BE*NO* EXP* 4-49, 4-54 - 220/460/3/60 *EXP* 4-54

Ersatzteile auf www.gluesing.net

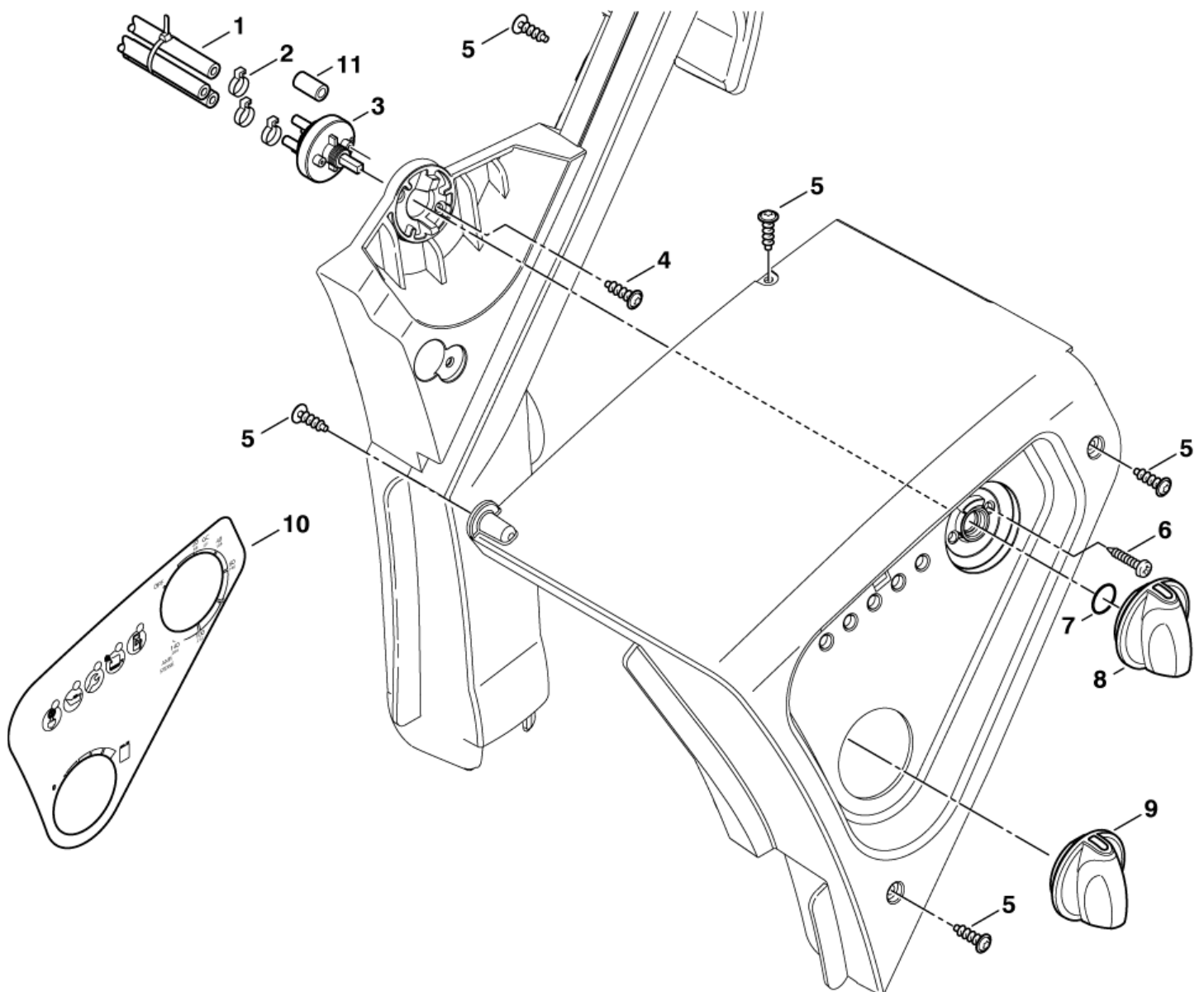
Schaltkastenabdeckung

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE413

31



Schaltkastenabdeckung

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE413

32

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	101406100	1	Schlauch DN 6 x 3 x 5000
2	11654	3	Schlauchklemme ?11,5
3	301001000	1	Dosierventil ?51x70
4	1814730	2	Schraube 3,5x10
5	1814614	6	Schraube 5x18
6	19527	2	Senkschraube M4x10
7	9868	1	O-Ring ?10x2,5
8	909100204	1	Drehknopf ?6x5
9	909100214	1	Drehknopf 4kt.
10	301001227	1	Betriebsanweisung
11	301001906	1	Verschlußkappe >12x21,5 NR/SBR

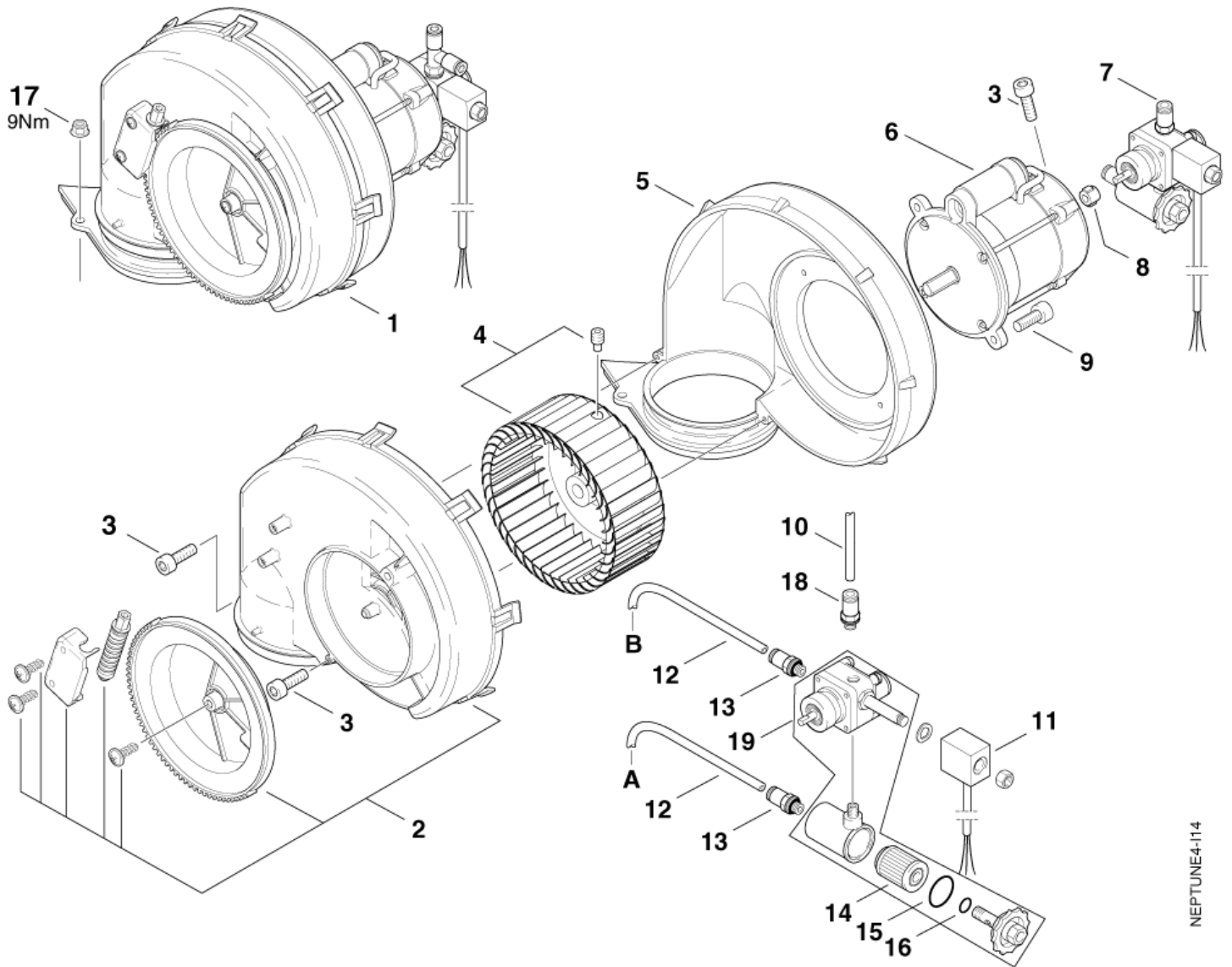
Brenner

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE414

33



NEPTUNE4-114

Brenner NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE414

34

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000908	1	Gebläsegehäuse Vorm.	* SEE NOTE
1	301001358	1	Gebläse Gehäuse Kerosin	4-28 *GB,230V*
1	301001377	1	Gebläse Gehäuse Kerosin	4-25
1	301001395	1	Gebläse Gehäuse Kerosin	*EXP* 4-30, 4-43, 4-54
2	301000852	1	Abdeckung Gebläse Vorm .	
3	32535	3	Zylinderschraube M5x16	
4	301000889	1	Gebläserad ?160x60	4-28, 4-30, 4-42, 4-43, 4-49, 4-54
4	301002126	1	Lüfterrad	4-25
5	301000495	1	Gehäuse	
6	301000880	1	Brennermotor	4-25
6	301000881	1	Brennermotor 390W/220 V	*EXP* 4-30, 4-43, 4-54
6	301000882	1	Brennermotor 180W/230V/5 0Hz	*EU*GB*BE*NO*
7	101117988	1	Ölpumpe SP55B 431 Kit	*EU*BE*NO*
7	101117989	1	Ölpumpe SP55B 4316 Kit	*EXP*JP*GB*
8	1226	1	Kupplung	
9	4697	2	Zylinderschraube M6x16	
10	909100141	1	Rohr ?4x1 (Mewa)	**SEE NOTE
11	101117987	1	Magnetspule 24V Kit	
12	17710	1	Rohr ? 6x1 Meterware Kraftstoffleitung Kunstst	**SEE NOTE
13	29599	2	Verschraubung ?6 G1/8"R1 2"	
14	1756	1	Filtereinsatz	
15	40907	1	O-Ring ?31,47x1,78	
16	9868	1	O-Ring ?10x2,5	
17	12496	2	Sechskantmutter M6	
18	301002070	1	Steckverbinder >4 G1/8" Verschr.NBR/Cuzn	
19	301002100	1	Ölpumpe 12 bar (Kerosin / Linksdrehend)	Kerosine
19	301002101	1	Ölpumpe 12 bar (linksdrehend)	

* NOTE: *EU* 4-30, 4-42, 4-49, 4-54 - *BE*NO* 4-49, 4-54

** NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

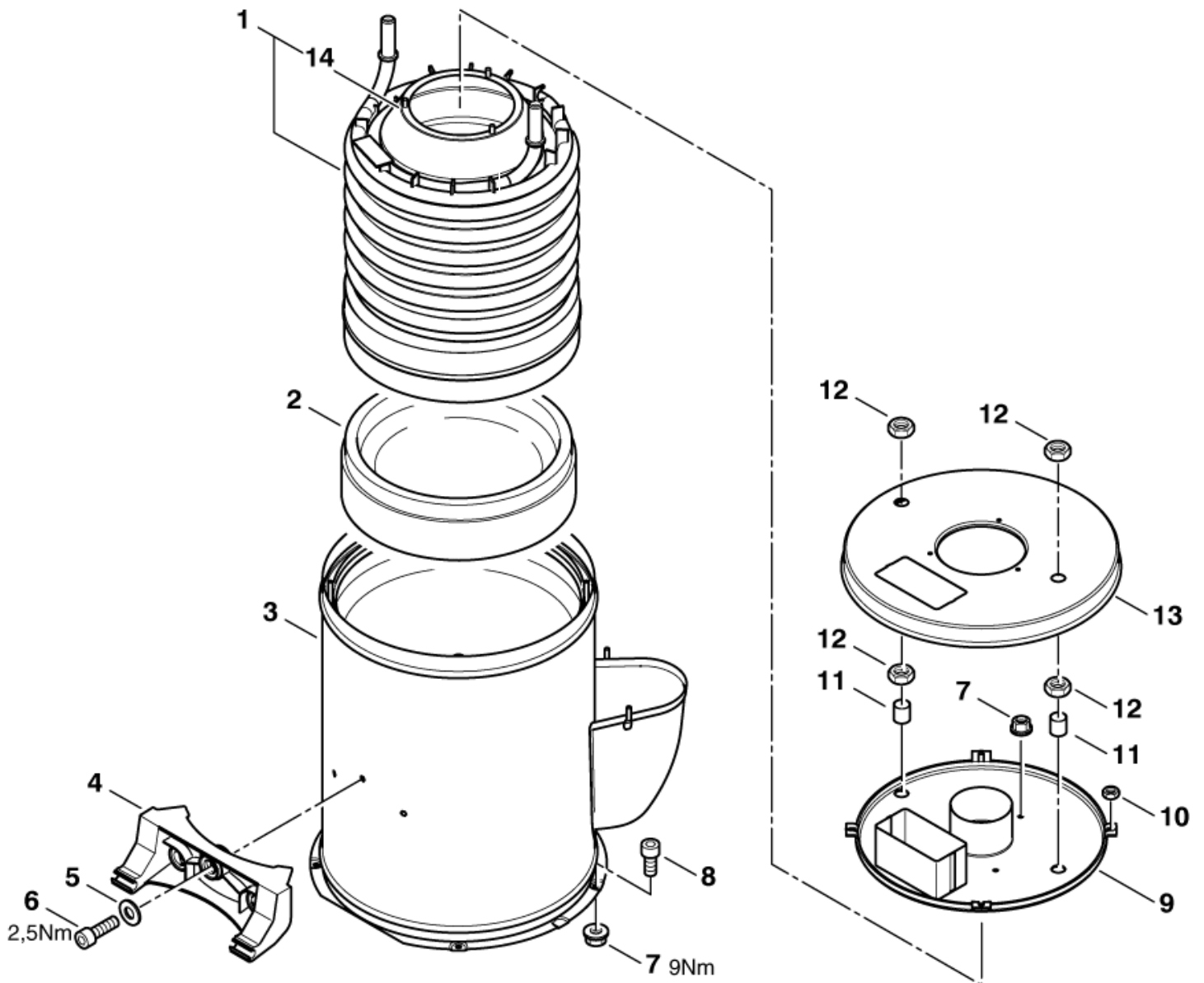
Wärmetauscher

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE415

35



Wärmetauscher

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE41b

36

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301001370	1	HEIZSCHLANGE-SET VA NEPTUNE 4-28 SS (OPTION)
1	301001371	1	HEIZSCHLANGE-SET
2	301001367	1	Isolierung ?310x79
3	301001364	1	BRENNERMANTEL KPL.
4	301001260	1	Haubenscharnier
5	2763	3	CW Scheibe 5,3x1,0 ISO 7089 zn
6	3873	3	Schraube M5x30
7	12496	7	Sechskantmutter M6
8	3913	4	Zylinderschraube M6x12
9	301001773	1	BRENNERDECKEL INNEN VORM.
10	12263	4	Sechskantmutter M6
11	301000582	2	Buchse ?22x1,5x24
12	7012	4	Mutter 6kt M18x1,5
13	301000534	1	Brennerdeckel Außen
14	301000541	1	ABSCHIRMTRICHTER KPL.

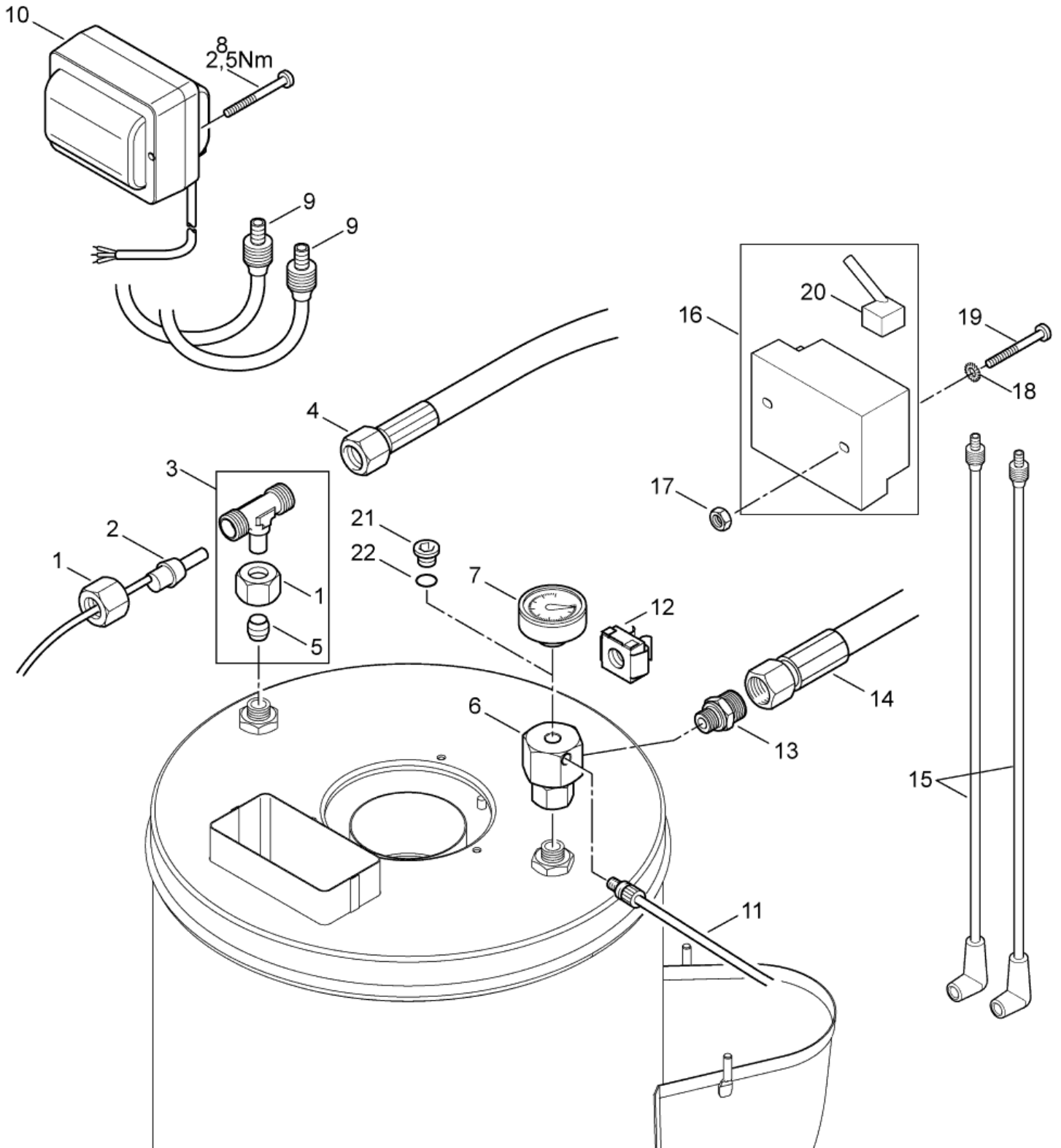
Zündtransformator

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE416

37



Zündtransformator

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEP1UNE416

38

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	1081	2	CW Überwurfmutter DIN 387 0-A L 12	
2	301000730	1	Temperaturfühler	
3	101118093	1	T-Formstück M18 X 1.5	
4	301000855	1	HD-Schlauch ?8x650	
5	1080	1	CW Schneidring L12 B DIN 38	
6	301001280	1	Verteiler 6kt-SW32x44 vorm. CuZn	
7	301000246	1	Manometer 0-300 bar	
8	1809821	2	Schraube M5x50	
9	301000858	2	Zündkabel ?7x500	
10	301000879	1	Zündtrafo 220-230V/50Hz	4-28, 4-30, 4-42, 4-43, 4-49, 4-54
10	301002459	1	IGNITION TRANSFORMER 110/120V 50/60HZ	4-25
11	301000732	1	Thermosicherung 108øC	
12	909100152	1	Käfigmutter M8	
13	3938	1	Verschraubung L12 G1/4	
14	301000854	1	HD-Schlauch ?8x610	
15	101117760	1	Zündkabel	I 17.02.2007 =>
16	101117660	1	Zündtransformator mit Primärleitung	I 17.02.2007 =>
17	2760	2	CW Sechskantmutter M5 ISO 4032 zn	I 17.02.2007 =>
18	3376	2	CW Fächerscheibe 5,3 -A- DIN 6798 VA	I 17.02.2007 =>
19	42236	2	Zyl. Schraube M 5x 45	I 17.02.2007 =>
20	101117756	1	Zuleitungskabel Zündtransformator	

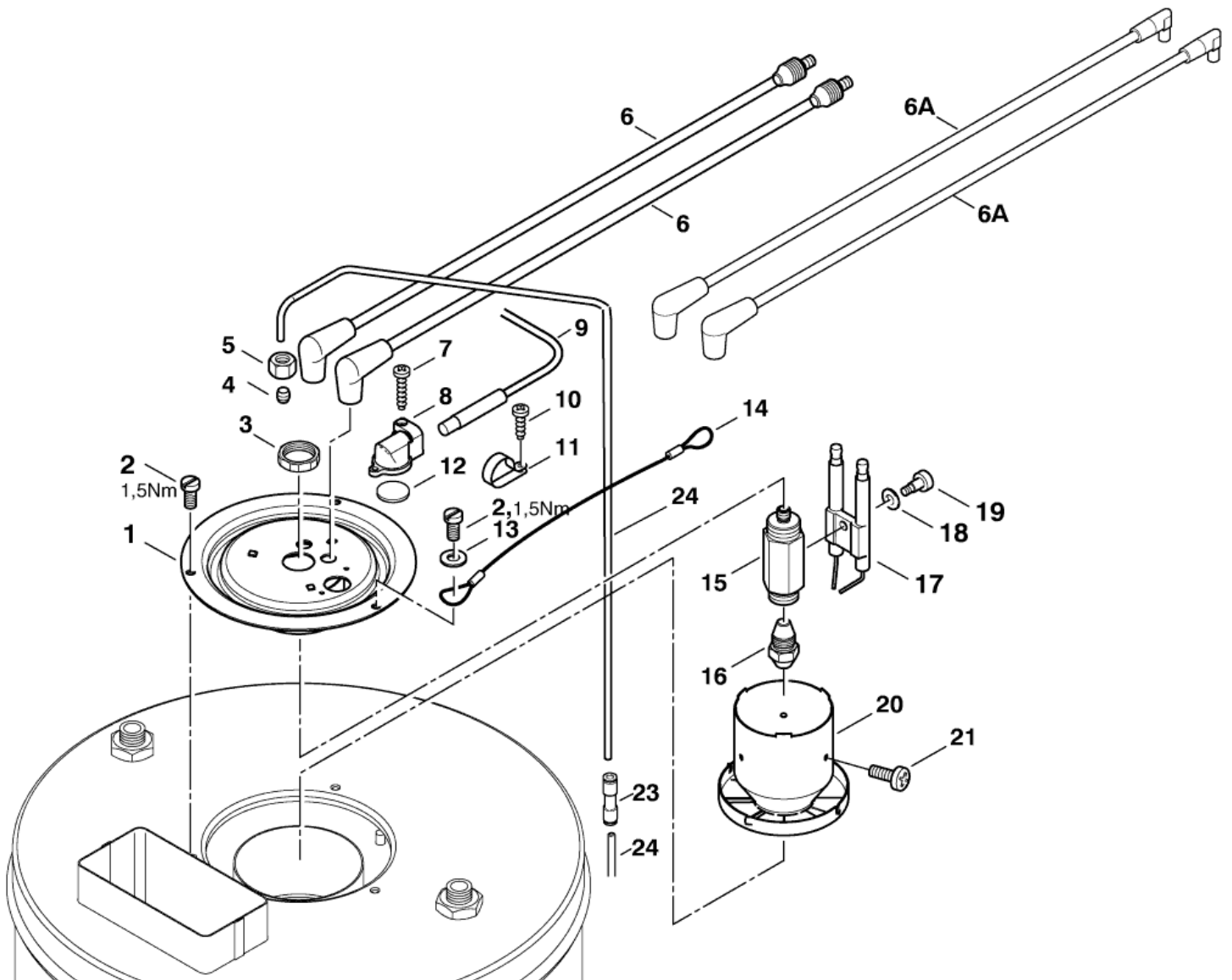
Brennerkopf

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE417

39



Brennerkopf

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE41/

40

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000606	1	Deckel ?150x38
2	4820	3	Zylinderschraube M5x10
3	909100139	1	Mutter 6kt M20x1
4	1603448	1	Schneidring L 4
5	1603430	1	Überwurfmutter L 4
6	301000858	2	Zündkabel ?7x500 => 28.02.2007 I
7	5606	1	Blechschrabe 2,9x19
8	301000934	1	Halter 37,45x23x17,7
9	301000729	1	Fühler I 02.03.2007 =>
10	4036	1	Blechschrabe 2,9x9,5
11	301001069	1	Halierungsschelle ?4,8
12	301000933	1	Platte => 01.03.2007 I, see TSB MPW-073
13	2763	1	CW Scheibe 5,3x1,0 ISO 7089 zn
14	301001680	1	Seil ? 1x710
15	301001548	1	Öldüsenaufnahme SW22x65, 5
16	2802712	1	Öldüse 1gal/h 60øH 4-25, 4-28, 4-30
16	61659	1	Öldüse 1,25gal/h 60ø H 4-42, 4-43, 4-49, 4-54
17	301150009	1	Zündelektroden (Ers. f. 301000853)
18	909100144	1	Federscheibe B5
19	909100143	1	Flachkopfschraube M4X 4,5
20	301001278	1	Stauscheibe ?79x59,2 4-42, 4-43, 4-49, 4-54
20	301001683	1	Stauscheibe ?80x59,2 4-25, 4-28, 4-30
21	51848	3	CW Linsenschraube M3x 4 D
22	301002072	1	Rohr gebogen >4x582 SF -Cu
23	301001912	1	Steckverbinder >4/>4 gerade CuZn/ni
24	909100141	1	Rohr ?4x1 (Mewa) * SEE NOTE
6A	301002505	2	Zündkabel 7 x 500 I 02.03.2007 =>

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Ersatzteile auf www.gluesing.net

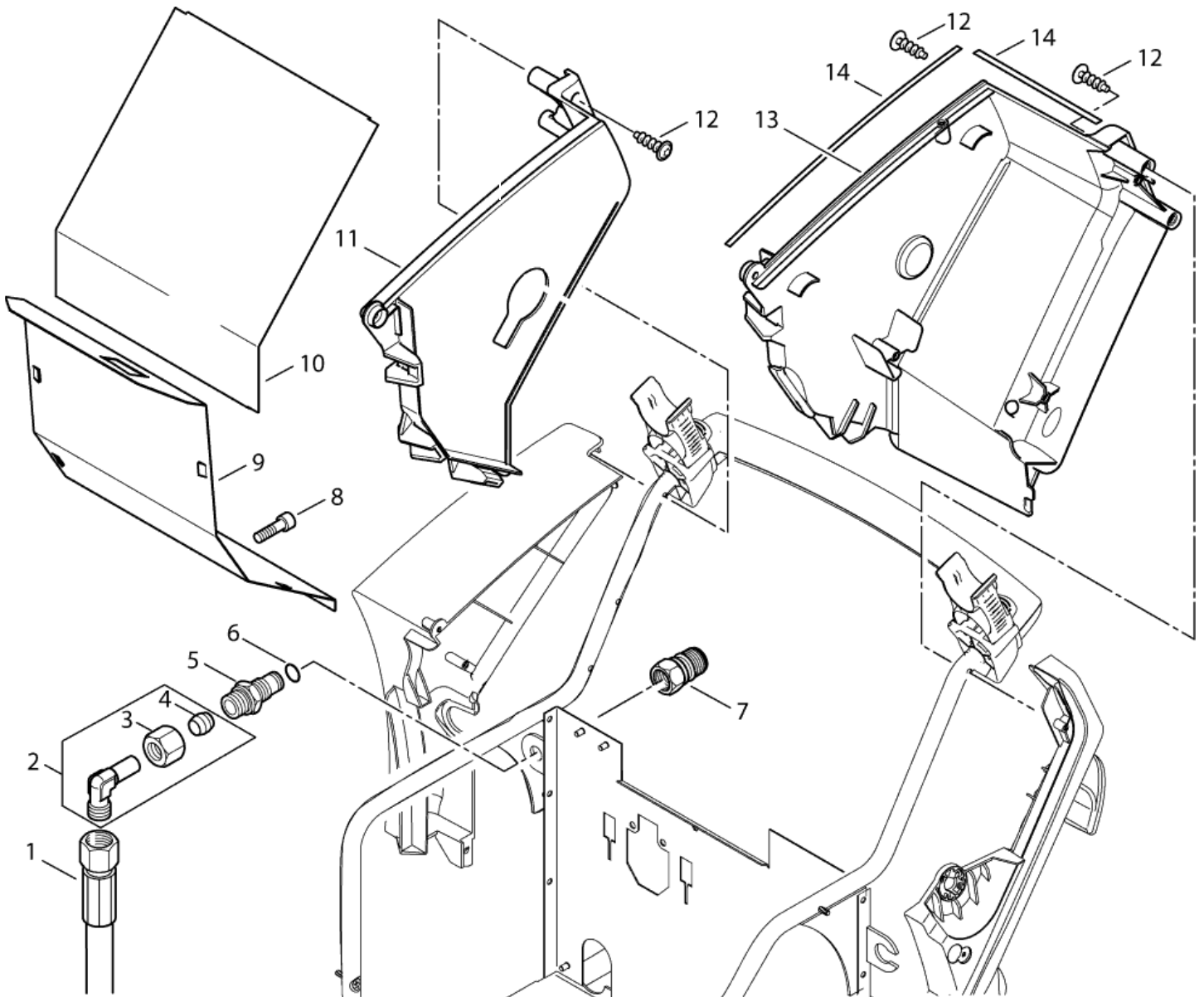
Korb

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE418

41



Korb

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE418

42

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	301000855	1	HD-Schlauch ?8x650	Standard models
2	101118094	1	COUPLING KIT 90D ISO 8434 M18X1.5 THREAD	Standard models
3	1081	1	CW Überwurfmutter DIN 387 0-A L 12	Standard models
4	1080	1	CW Schneidring L12 B DIN 38	Standard models
5	301000627	1	Schottstutzen M18x1,5xG3 /8"	Standard models
6	42768	1	O-Ring ?11,2x1,8	Standard models
7	1600493	1	Nippel 3/8", Schnellkupp lung	Standard models
8	3913	2	Zylinderschraube M6x12	Standard models
9	301001254	1	Blech 1x287x199x185 gewölbt St	Standard models
10	301001255	1	Blech 1X221X207X13	Standard models
11	301001190	1	ABDECKUNG SHL-TROMMEL PP	Standard models
12	1814614	3	Schraube 5x18	Standard models
13	301001189	1	Abdeckung links	Standard models
14	301001811	2	Dichtung 500x7x2	Standard models

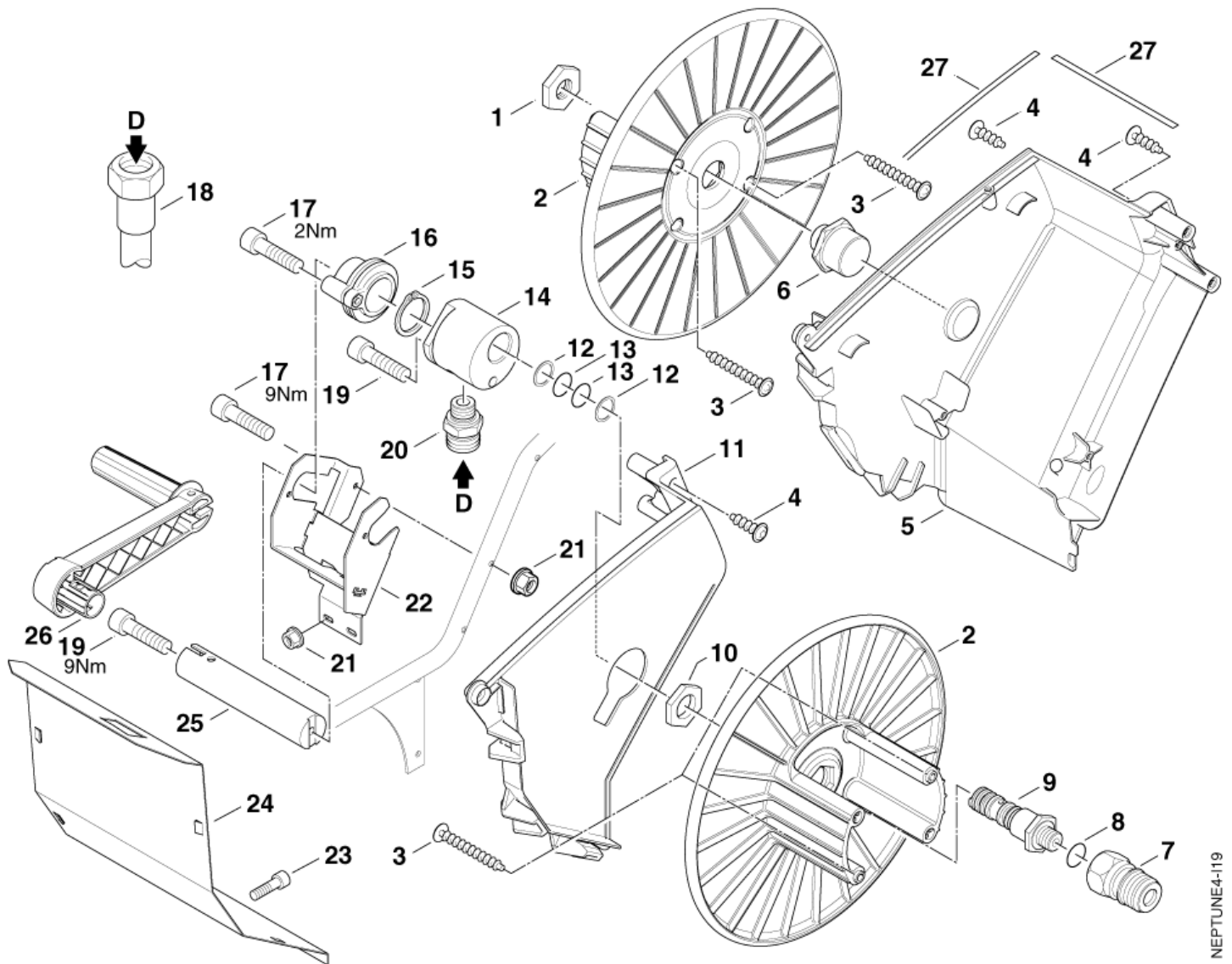
Schlauchtrommel

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE419

43



Schlauchtrommel

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE419

44

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
1	909100145	1	Mutter 6kt/G 3/8"x6	X-models
2	301000775	2	Schlauchtrommel-hälfte	X-models
3	909100153	4	Schraube 6x40	X-models
4	1814614	5	Schraube 5x18	X-models
5	301001189	1	Abdeckung links	X-models
6	301001266	1	Lager Rechts G3/8"/SW30	X-models
7	1600493	1	Nippel 3/8", Schnellkupp lung	X-models
8	1801075	1	Dichtring ?23,8x?17,2x2	X-models
9	301000976	1	Hohlschraube G3/8"	X-models
10	62696	1	Sechskantmutter M24x1,5x 6	X-models
11	301001190	1	ABDECKUNG SHL-TROMMEL PP	X-models
12	63792	2	Stützring ?16,26x2,18	X-models
13	19620	2	O-Ring ?15,54x2,62	X-models
14	301000624	1	Druckanschluss ?45x41,7	X-models
15	32524	1	Sicherungsring 20x1,2	X-models
16	301000849	1	Lager Links Vorm. ?50x 33	X-models
17	5945	2	Zylinderschraube M6x30	X-models
18	301000855	1	HD-Schlauch ?8x650	X-models
19	9570	2	Zylinderschraube M6x40	X-models
20	54590	1	Verschraubung XGE12L/1/4 NPT	X-models
21	12496	3	Sechskantmutter M6	X-models
22	301001257	1	Halter	X-models
23	3913	1	Zylinderschraube M6x12	X-models
24	301001254	1	Blech 1x287x199x185 gewölbt St	X-models
25	301001263	1	Adapter ?28x140	X-models
26	301000733	1	Kurbel 190x175x45	X-models
27	301001811	2	Dichtung 500x7x2	X-models

Zubehör/ Sonstiges

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE422

45

Keine Zeichnung zur ET-Liste

Zubehör/ Sonstiges

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE4ZZ

46

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
-	106403122	1	Ergo 2000 Pistole	
-	106403123	1	Ergo 2000 VarioPress	
0	101119496	1	Schlauchkupplung Rep.Satz "ERGO"	
0	101405770	1	HD-Schlauch DN 8x10m Quick G3/8 150øC	
0	301001100	1	HD-Schlauch DN8x15m ohne Knickschutz	X-tra
2	101119741	1	HD-Düse 0500 TORNADO gelb 1/8"	4-26, (4-31 1x220V 60Hz), 4-58, EXP
2	101119742	1	HD-Düse 0530 TORNADO rot 1/8"	4-31
2	101119743	1	HD-Düse 0550 TORNADO neongrün 1/8"	4-50
2	101119745	1	HD-Düse 0640 TORNADO grün 1/8"	4-29
2	106403011	1	TORNADO PLUS 1000 gebogen	
2	106403036	1	UNIVERSAL PLUS LANCE 940 gebogen	

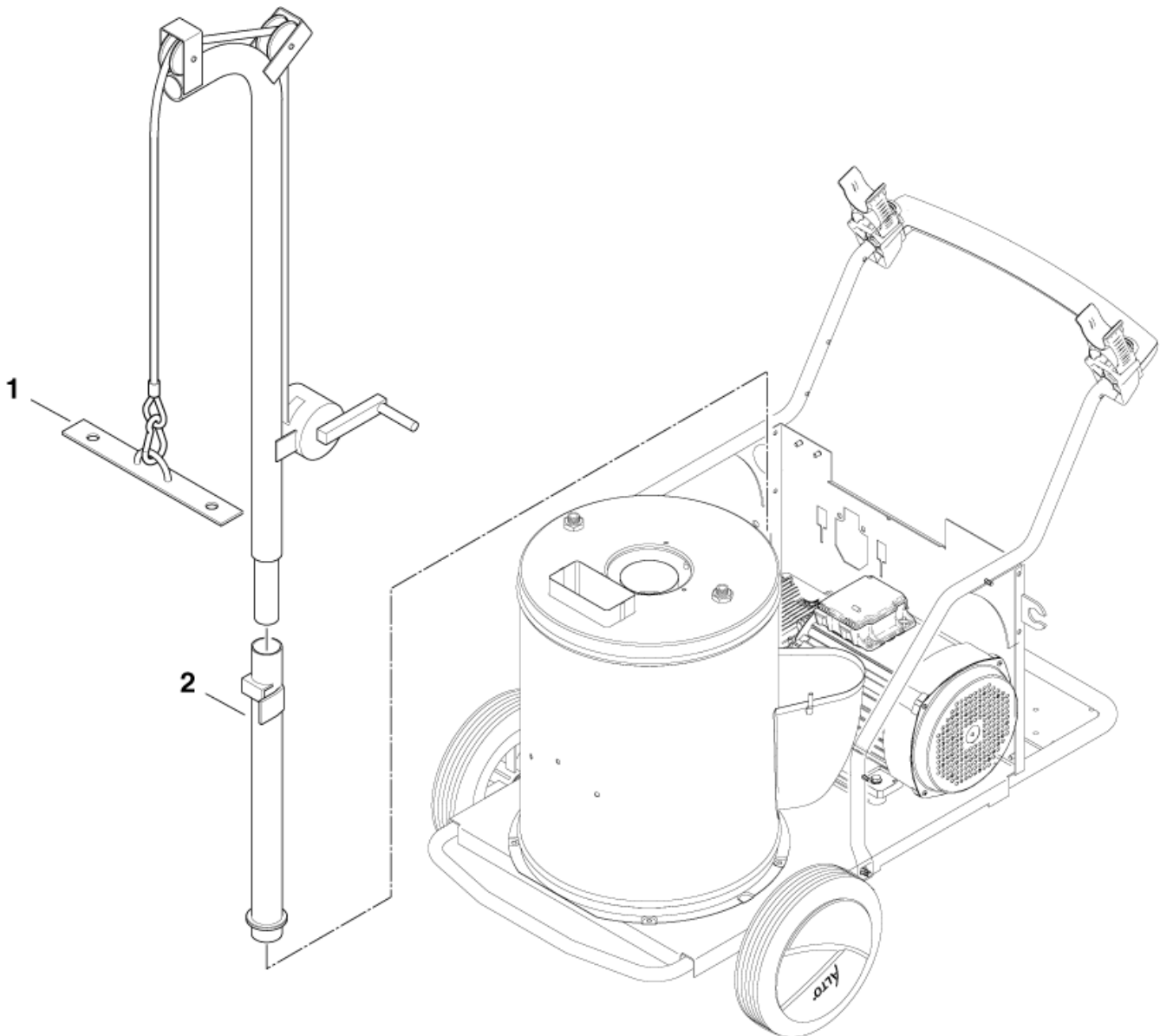
Service- Kran

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE420

47



NEPTUNE4-120

Service- Kran

NEPTUNE 4

30-05-2012

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE420

48

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301001078	1	Wartungskran 301001804 also necessary
2	301001804	1	Aufnahme