

NEPTUNE E

Model:
NEPTUNE E 12
NEPTUNE E 24



Stückliste Deutsch

20-10-2014

Nilfisk
ALTO
works for you

www.nilfisk-alto.com

Inhalt

NEPTUNE E

Gehäuse	3
Rahmen	5
Reinigungsmitteltank	7
Wassereinlass	9
Motor	11
Pumpe	13
Pumpendichtungssatz	16
Regelsicherheitsblock (a)	18
Regelsicherheitsblock (b)	20
Schaltkasten (Motor)	22
Schaltkasten (a)	24
Schaltkasten (b)	26
Schaltkastenabdeckung	28
Schütz. Kasten	30
Mischventil	32
Heiztank	34
Korb	36
Schlauchtrommel - X-Modelle	38
Zubehör/ Sonstiges	40
Fernbedienung	42
EMPFOHLENE ERSATZTEILE	44

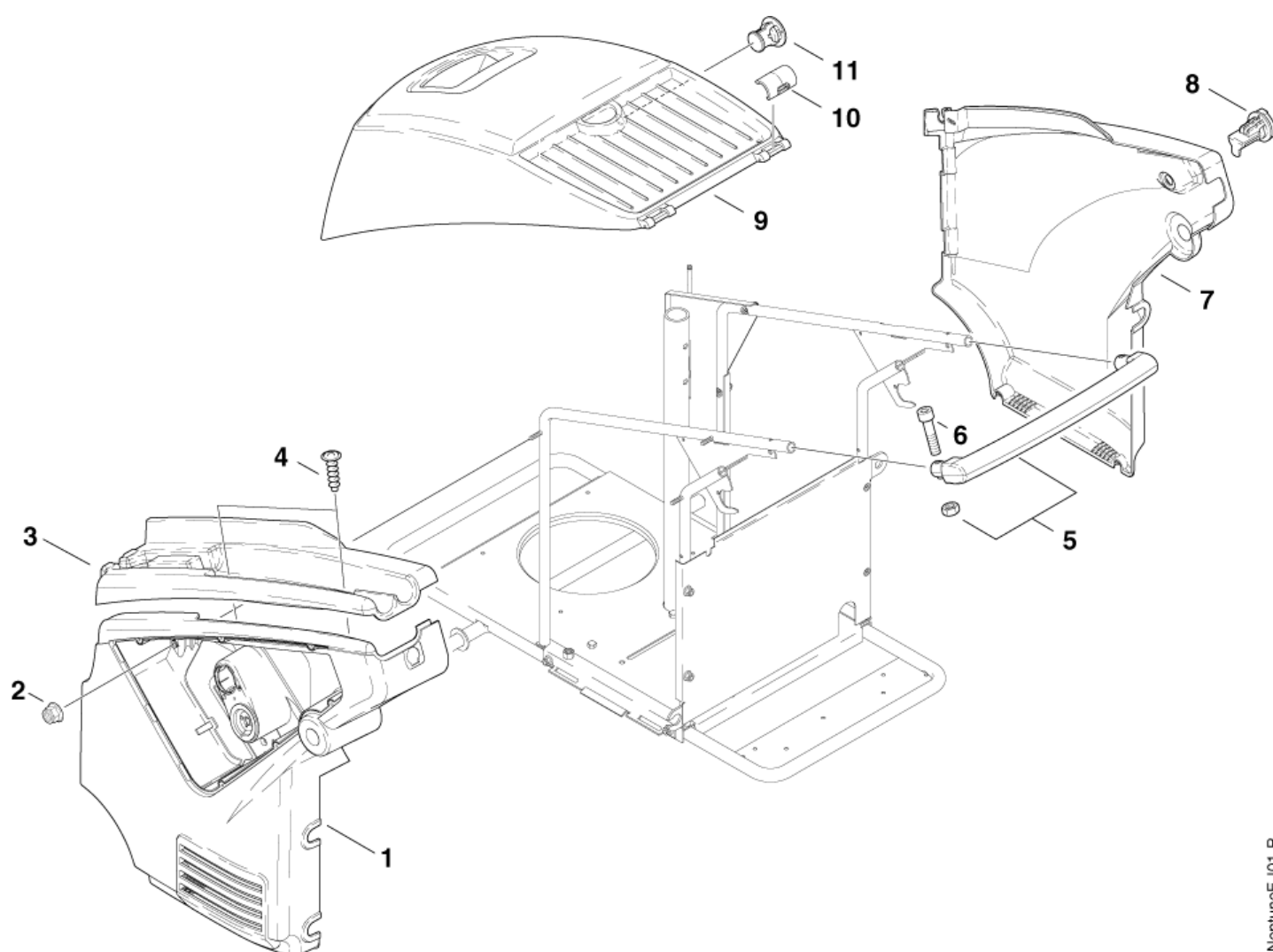
Gehäuse

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE01

3



Gehäuse

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE01

4

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002003	1	Verkleidung Links
2	12496	3	Sicherungsmutter M6
3	301000454	1	Strahlrohrablage
4	1814614	2	Schraube P5x18
5	301000447	1	Griffschale
6	5945	2	Zylinderschraube DIN912-M6x30-8.8
7	301000456	1	Verkleidung Rechts
8	301000585	1	Verriegelung
9	301002351	1	Haube (Blau) "NEPTUNE E"
10	301000457	2	Sicherungsclip
11	301000584	1	Verriegelung

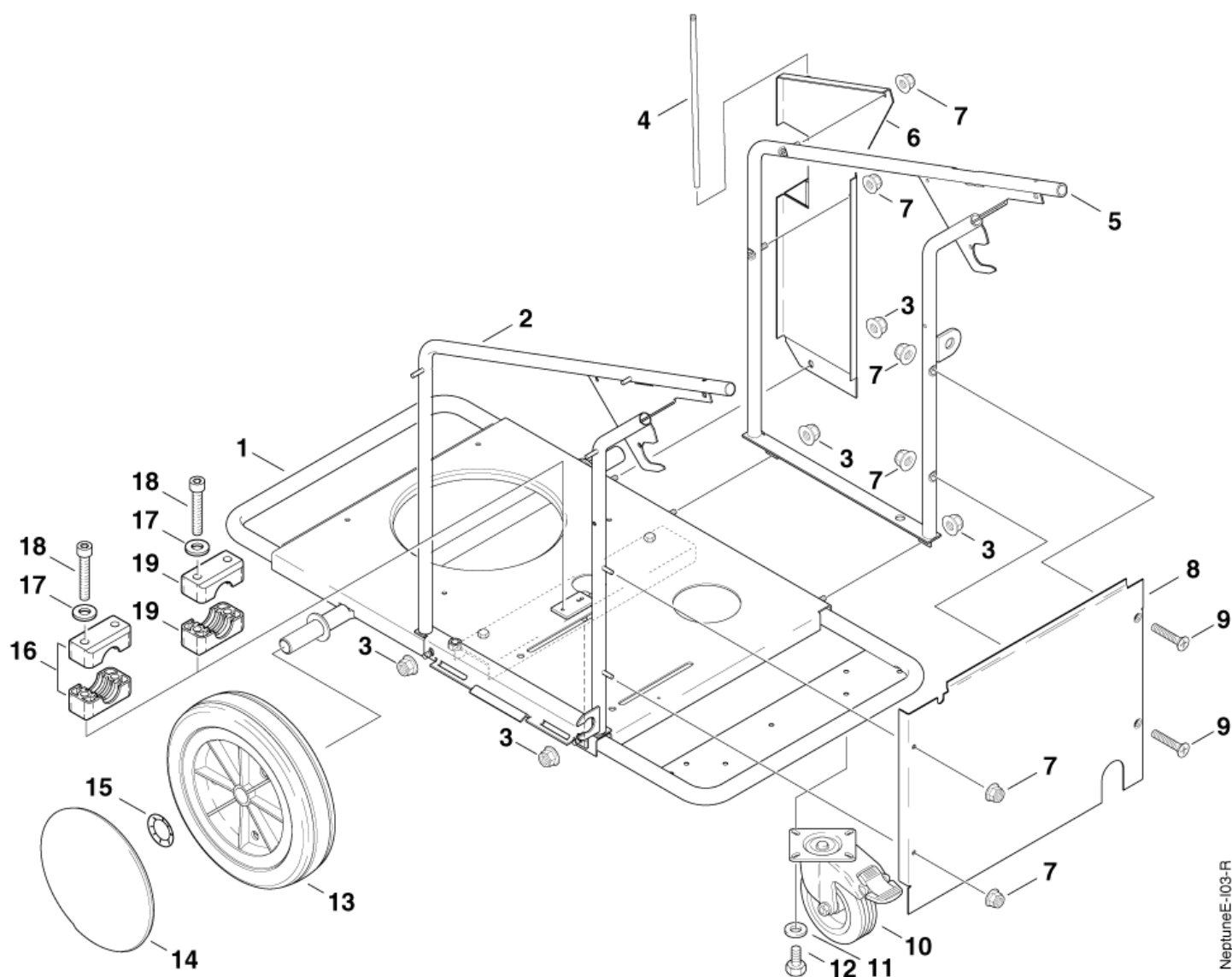
Rahmen

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE03

5



NeptuneE-103-R

Rahmen

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE03

6

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000510	1	Rahmen
2	301000557	1	Rahmen Links 800X650X67,5
3	61467	5	Sicherungsmutter M8 ILOCK" St-zn
4	301000706	1	Stange
5	301000519	1	Rahmen, rechts
6	301000521	1	Abdeckblech
7	12496	6	Sicherungsmutter M6
8	301002150	1	Schottwand 487x364,7x20
9	8947	2	Senkschraube DIN963-M6x30-8.8
10	301000554	2	Lenkrolle
11	2762	8	Scheibe DIN125-A8,4 ISO 7089 zn
12	5370	8	Sechskantschraube DIN933-M8x10-8.8
13	6184074	2	Rad
14	301001077	2	Radkappe Ø234
15	46363	2	Klemmscheibe
16	909100368	1	Stauff-Schelle Ø25 *US*
17	2764	2	Scheibe DIN125-A6,4 ISO 7089 zn
18	9570	2	Zylinderschraube DIN912-M6x40-12.9
19	60532	2	Schelle *EU*

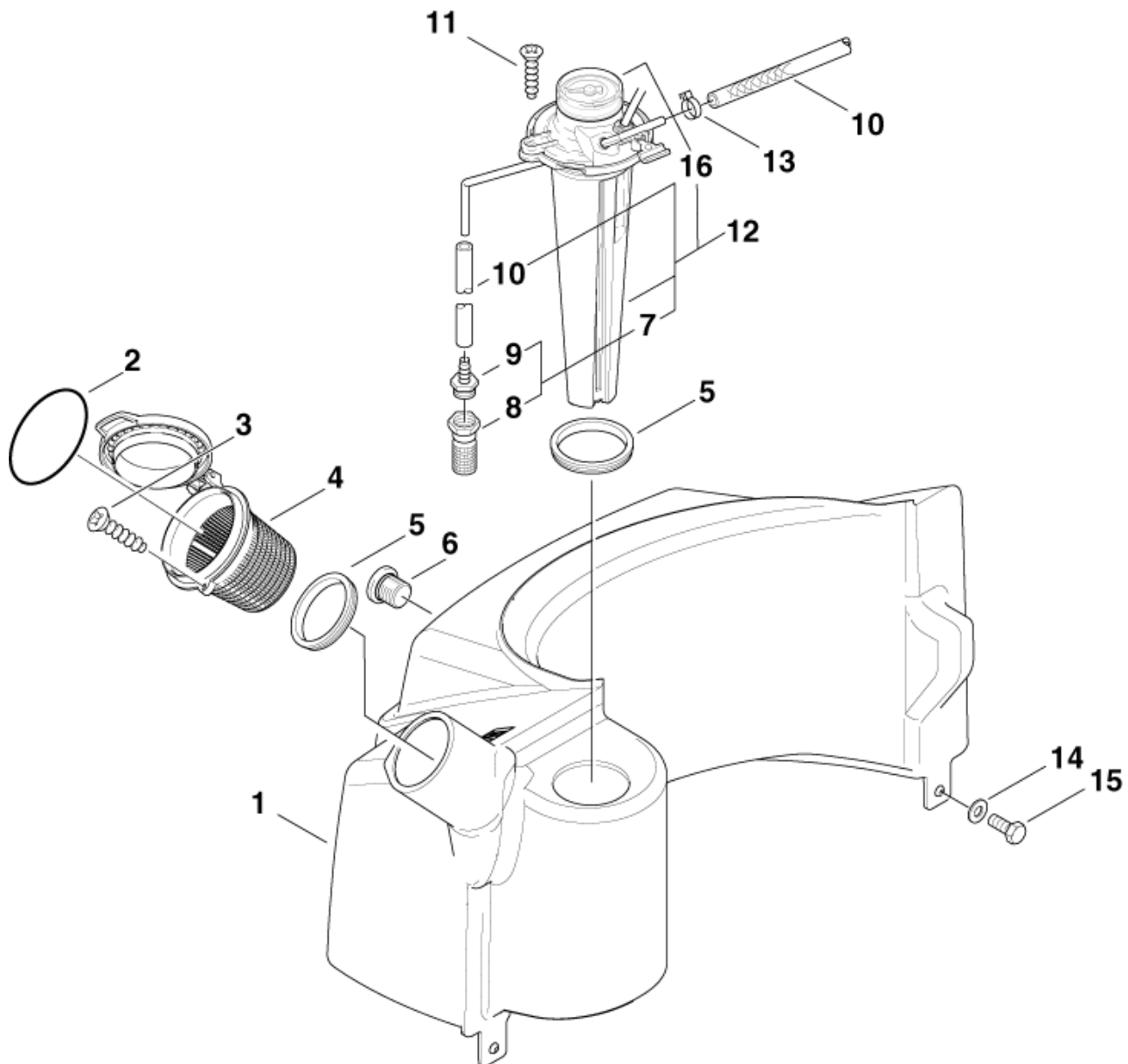
Reinigungsmitteltank

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE02

7



Reinigungsmitteltank

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE02

8

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002119	1	Tank Zusatzmittel NEPTUNE E
2	909100173	1	RDR A 56x5-NBR70
3	18086	2	Blechschraube DIN7981-2,9x13
4	301001292	1	Sieb
5	301000620	2	Dichtring TSB-PPW-2013-001 301000620, 301001276
6	6180906	1	Verschlussschraube
7	107145440	1	Sieb Ventil Komplettsset
8	3205	1	Sieb
9	5283	1	Schlauchtülle Ø6R3/8
10	101406100	1	Schlauch 6x3 mm x 5 m
11	5606	1	Blechschraube DIN7981-2,9x19
12	301002116	1	Füllstandsanzeige x398 vormontiert
13	11654	1	Schlauchklemme Ø 11,5
14	2766	2	Scheibe DIN9021-A6,4 A ISO 7093-1 zn
15	8917	2	Sechskantschraube DIN933-M6x12-8.8 12 ISO 4017 zn
16	301000634	1	Schauglas glasklar PC

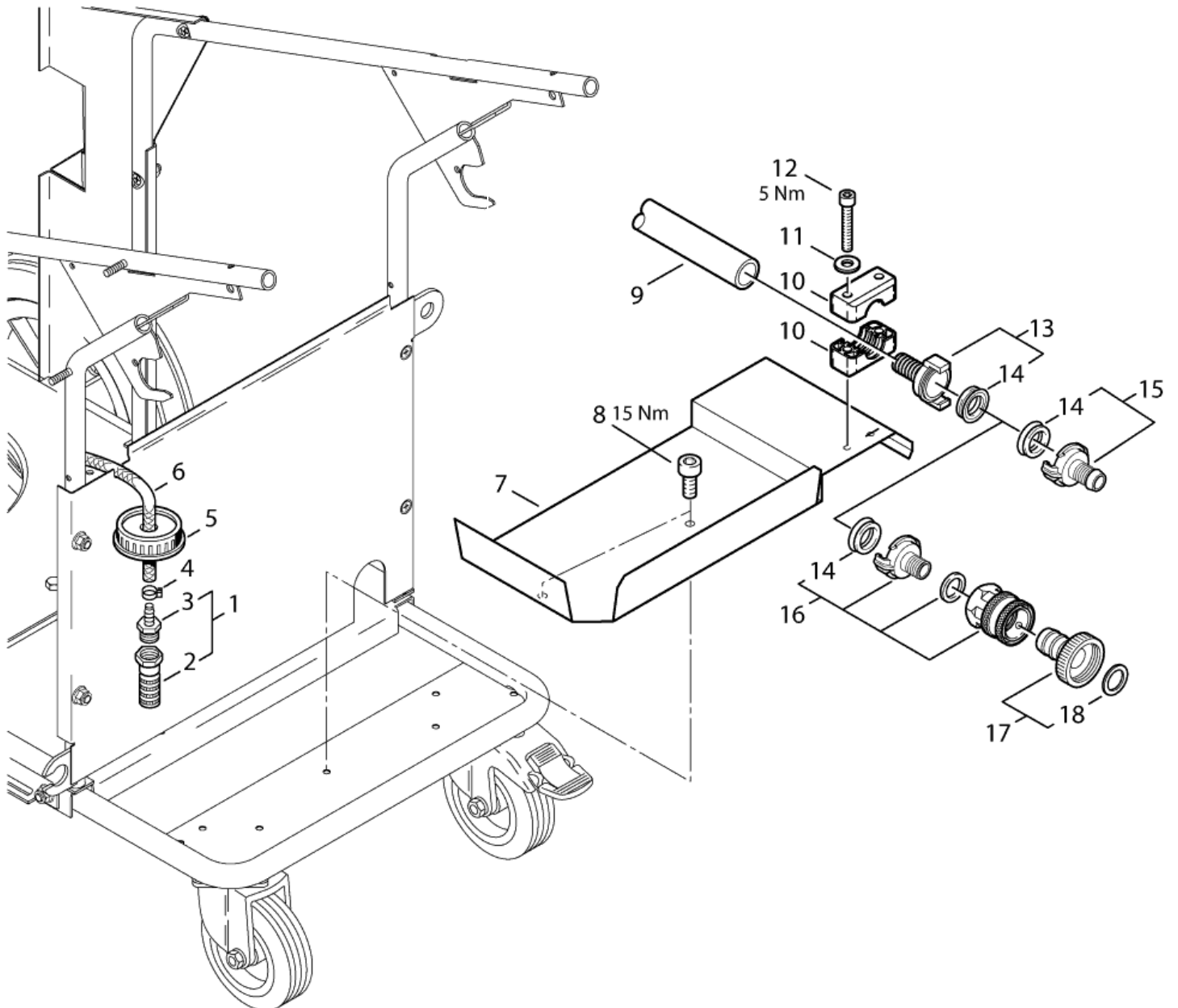
Wassereinlass

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE04

9



Wassereinlass

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE04

10

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	107145440	1	Sieb Ventil Komplettsset
2	3205	1	Sieb
3	5283	1	Schlauchtülle Ø6R3/8
4	11654	1	Schlauchklemme Ø 11,5
5	107140889	1	Verschlussdeckel D10
5	301001004	1	Deckel Empty container 10L part no. 80518
6	101406100	1	Schlauch 6x3 mm x 5 m
7	301002090	1	CONSOLE 469X200.5X 65.5
8	8892	2	Zylinderschraube DIN912-M8x16-8.8 16 ISO4762 VA
9	8050	1	"Schlauch 1/2"x1 m" a (90BAR) Gummi * SEE NOTE
10	60532	2	Schelle
11	2764	2	Scheibe DIN125-A6,4 ISO 7089 zn
12	9570	2	Zylinderschraube DIN912-M6x40-12.9
13	1716	1	"Verbindungsstück 1/2"" MS
14	6502	1	Dichtung
15	1311	1	"Schlauchanschluss 3/4"" *EU*
16	64538	1	Adapter GEKA/KEW-Kupplung Adapter GEKA-Kuppl. KEW
17	1605955	1	Nippel *US*
18	3001237	1	Dichtung *US*
19	101117749	1	Kabeltülle

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

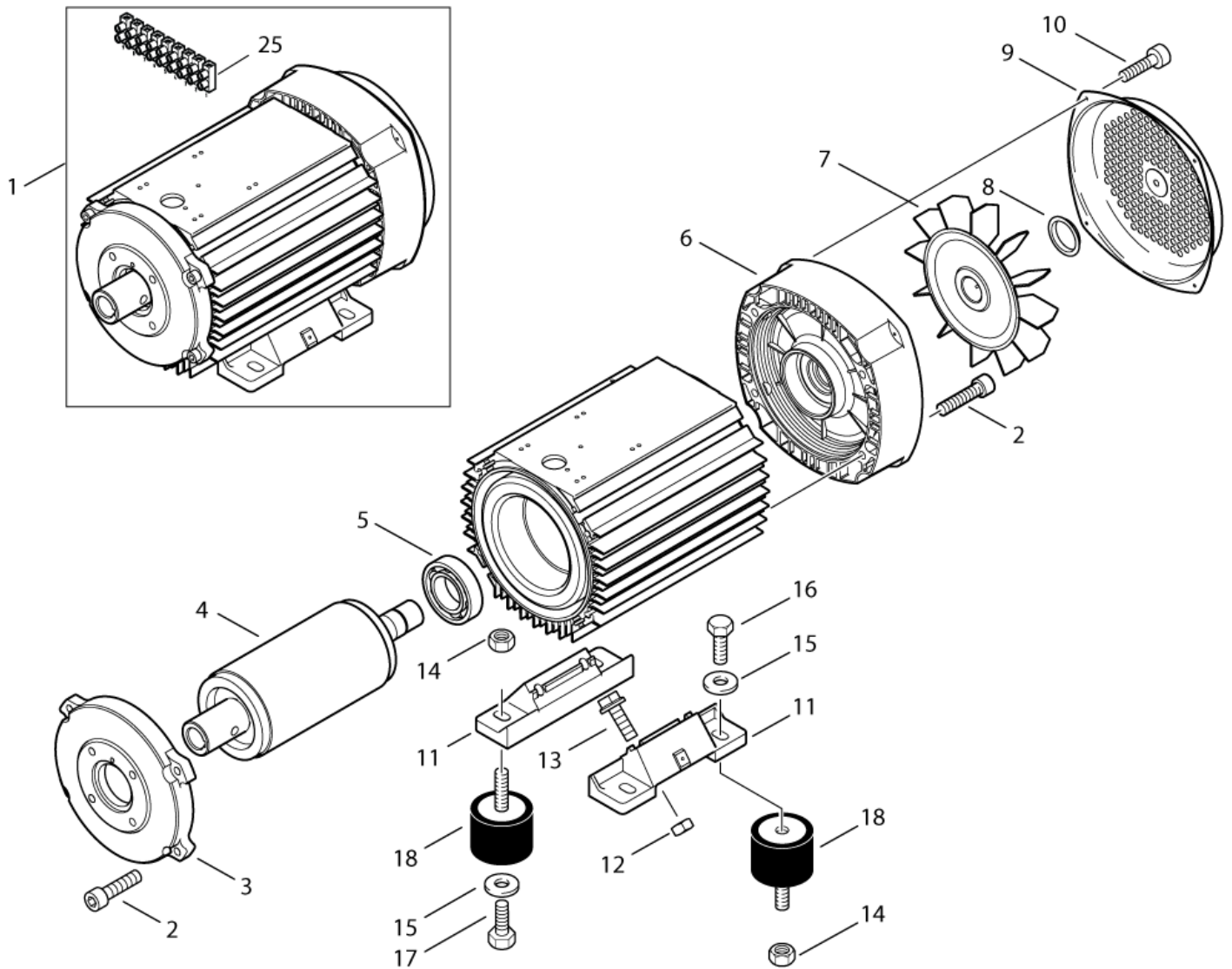
Motor

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE10

11



Motor

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E10

12

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	101118019	1	Elektromotor 400 V/50 Hz 3 PHASEN 460/3/60 also
2	6863	8	Zylinderschraube DIN912-M8x35-12.9
3	301001119	1	Lagerdeckel
4	301001122	1	Rotor
5	5905	1	Kugellager DIN625-6306-2Z
6	301001113	1	Lagerdeckel
7	301001117	1	Lüfterrad
8	301001112	1	Klemmring
9	301001115	1	Lüfterhaube
10	8822	4	Blechschrabe DIN7981-3,5x9,5
11	301001126	2	Motorfuß
12	1800515	4	Hutmutter DIN1587-M8
13	27372	4	Sechskantschraube DIN6921-M8x20-8.8
14	61467	4	Sicherungsmutter M8 ILOCK" St-zn
15	2793	8	Scheibe DIN9021-A8,4 A ISO 7093-1 zn
16	2750	2	Sechskantschraube DIN933-M8x25-8.8 25 ISO 4017 zn
17	8919	2	Sechskantschraube DIN933-M8x12-8.8 12 ISO 4017 zn
18	49924	4	Puffer
25	101117839	1	Klemmleiste TERMINAL PINS

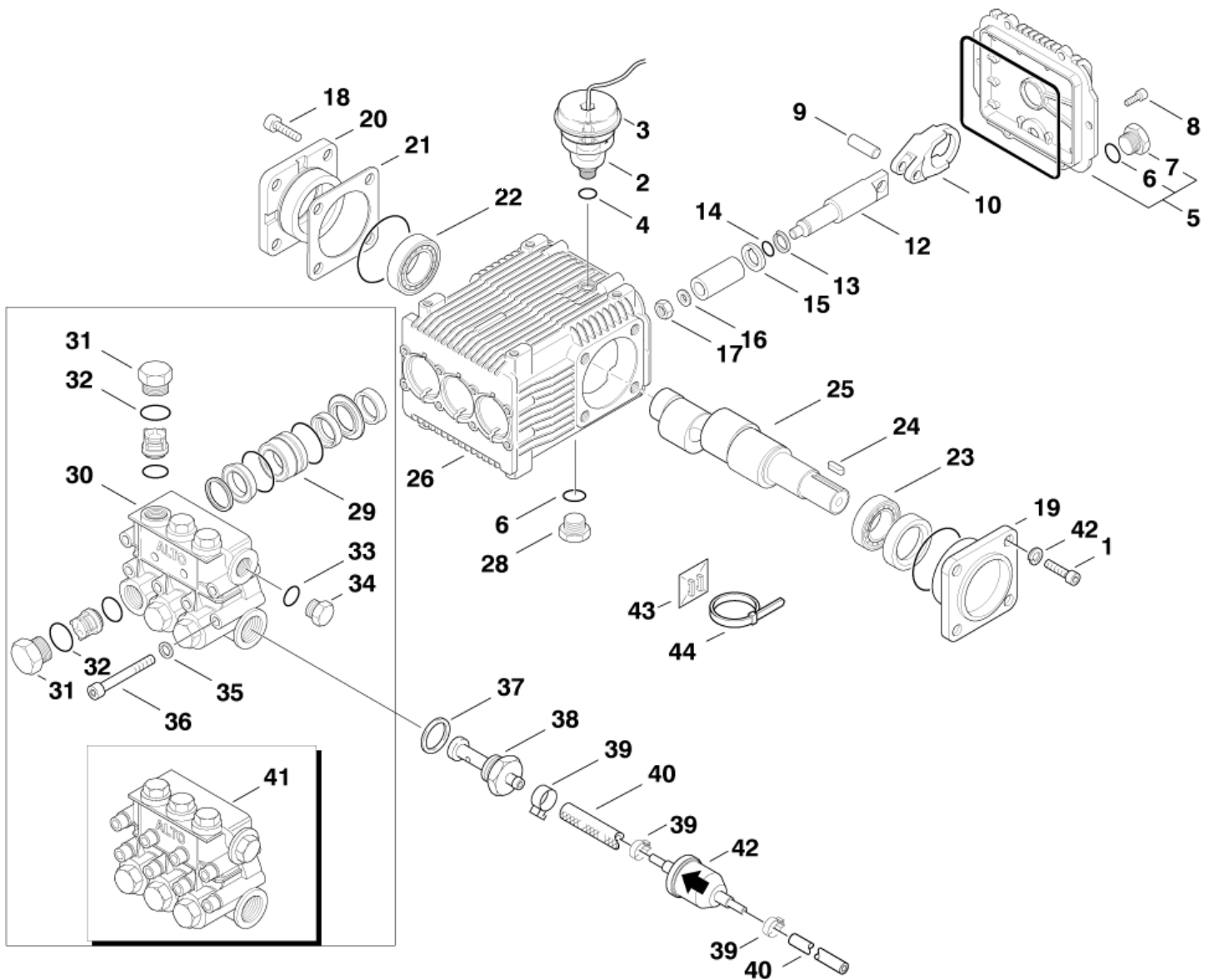
Pumpe

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE08

13



Pumpe

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE08

14

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	301002081	1	Pumpe N.HW 12.15 N *EU*
-	301002082	1	PUMP N.HW 32G22N 12L/MIN 150BAR ALTO *US*
1	6863	4	Zylinderschraube DIN912-M8x35-12.9
2	301000614	1	Öltank
3	301000615	1	Deckel
4	56554	1	O-Ring A 14x1,78-NBR70
5	301001158	1	Deckel
6	56554	2	O-Ring A 14x1,78-NBR70
7	301001135	1	Verschlussschraube
8	909100158	6	Zylinderschraube DIN912-M6x14-8.8
9	301001138	3	Bolzen
10	301001168	3	Pleuel
12	301001156	3	Kolbenführung
13	301002372	3	Stützring
14	3004236	3	O-Ring 4,48x1,78 ARP AS 568 A NBR70
15	301002138	3	Distanzscheibe
16	909100178	3	Dichtring
17	909100177	3	Mutter DIN936-M8-8 5
18	2788	4	Zylinderschraube DIN912-M8x16-8.8
19	301001167	1	Lagerdeckel en
20	301001166	1	Lagerdeckel chl.
21	301001140	1	Passscheibe 0,05 mm
21	301001141	1	Passscheibe 0,1 mm
21	301001142	1	Passscheibe 0,25 mm
21	301001143	1	Passscheibe 80x80x0,25
22	301002378	1	Wälzlager
23	301002379	1	Wälzlager
24	19639	1	Passfeder DIN6885-A8x7x25
25	301001161	1	Kurbelwelle No.6 *US*
25	301002139	1	Kurbelwelle No.10 *EU*
26	301001157	1	Pumpengehäuse
28	301001135	1	Verschlussschraube
29	301002136	3	Kolbenführung Ø18
30	301001172	1	Ventilblock
31	301001137	6	Verschlussschraube
32	103004342	6	O-RING 17.86X2.62 NBR70
33	1409	1	Dichtring DIN7603-17,5x23x1
34	301001134	1	Verschlussschraube
35	909100168	8	Sicherungsscheibe M8
36	1814597	8	Zylinderschraube DIN912-M8x70-8.8
37	5127	1	Dichtring
38	62964	1	Hohlschraube
39	11654	3	Schlauchklemme Ø 11,5

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

Pumpe

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE08

15

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
40	101406100	1	Schlauch 6x3 mm x 5 m	* SEE NOTE
41	301002140	1	Ventilblock Kpl. Ø18mm Kolben	
42	301002926	1	Filter	I 01.10.2006 =>
43	2423	1	Klebesockel natur Poly amid 6.6 Hell MB4	I 01.10.2006 =>
44	15884	1	Kabelband 4,7x1,3x350 T50L	I 01.10.2006 =>

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

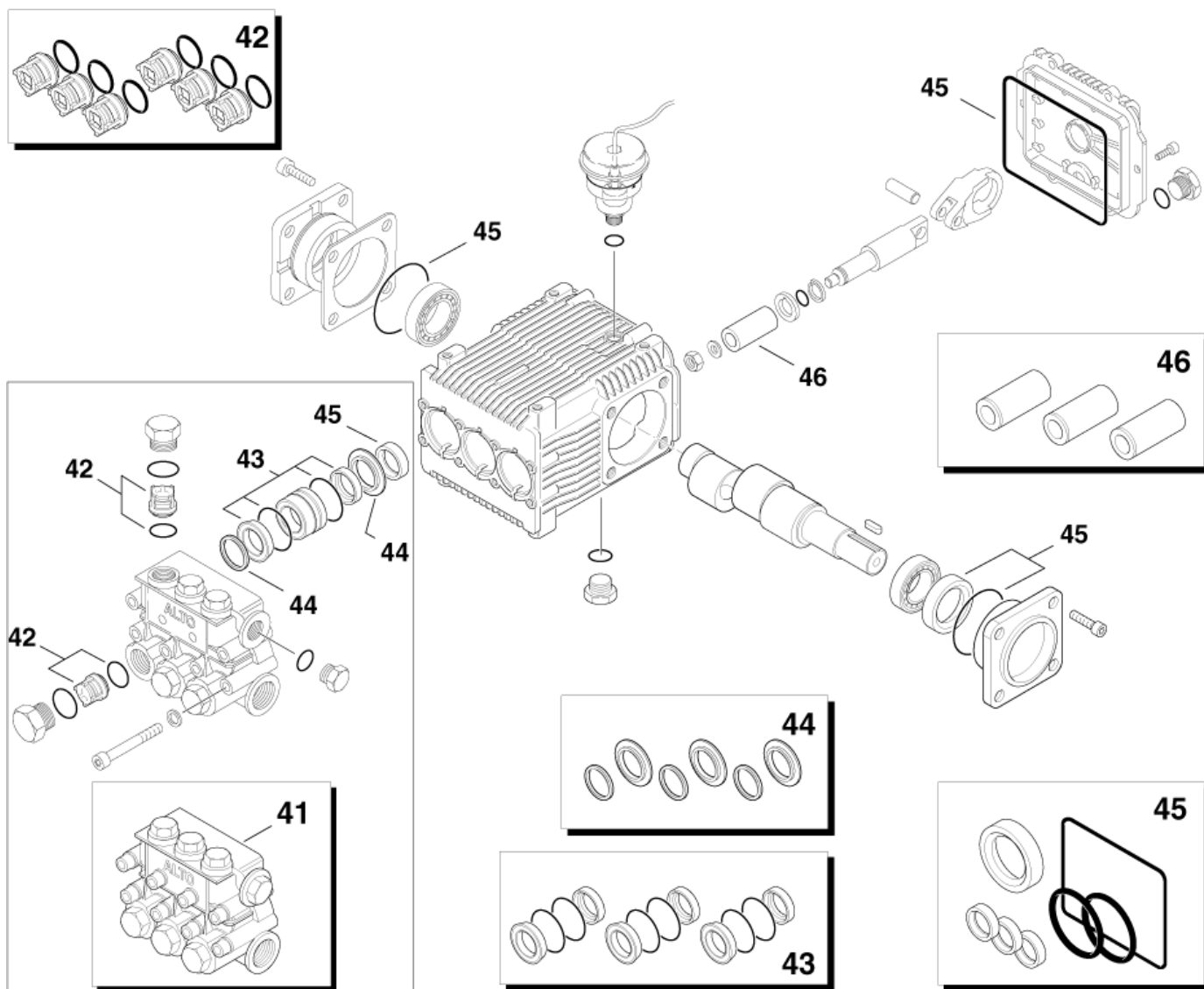
Pumpendichtungssatz

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE09

16



Pumpendichtungssatz

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE09

17

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
41	301002140	1	Ventilblock Kpl. Ø18mm Kolben
42	301002373	1	ET-Set Ventile [6x] N.HW "NHW"
43	301002376	1	ET-Set Kolbendichtung Ø18 N.HW für NHW-Pumpe
44	301002377	1	ET-Set Stützring Ø18 N.HW NHW-Pumpe
45	301002375	1	ET-Set Öldichtung N.HW N.HW
46	31000466	1	PISTON KIT Ø18

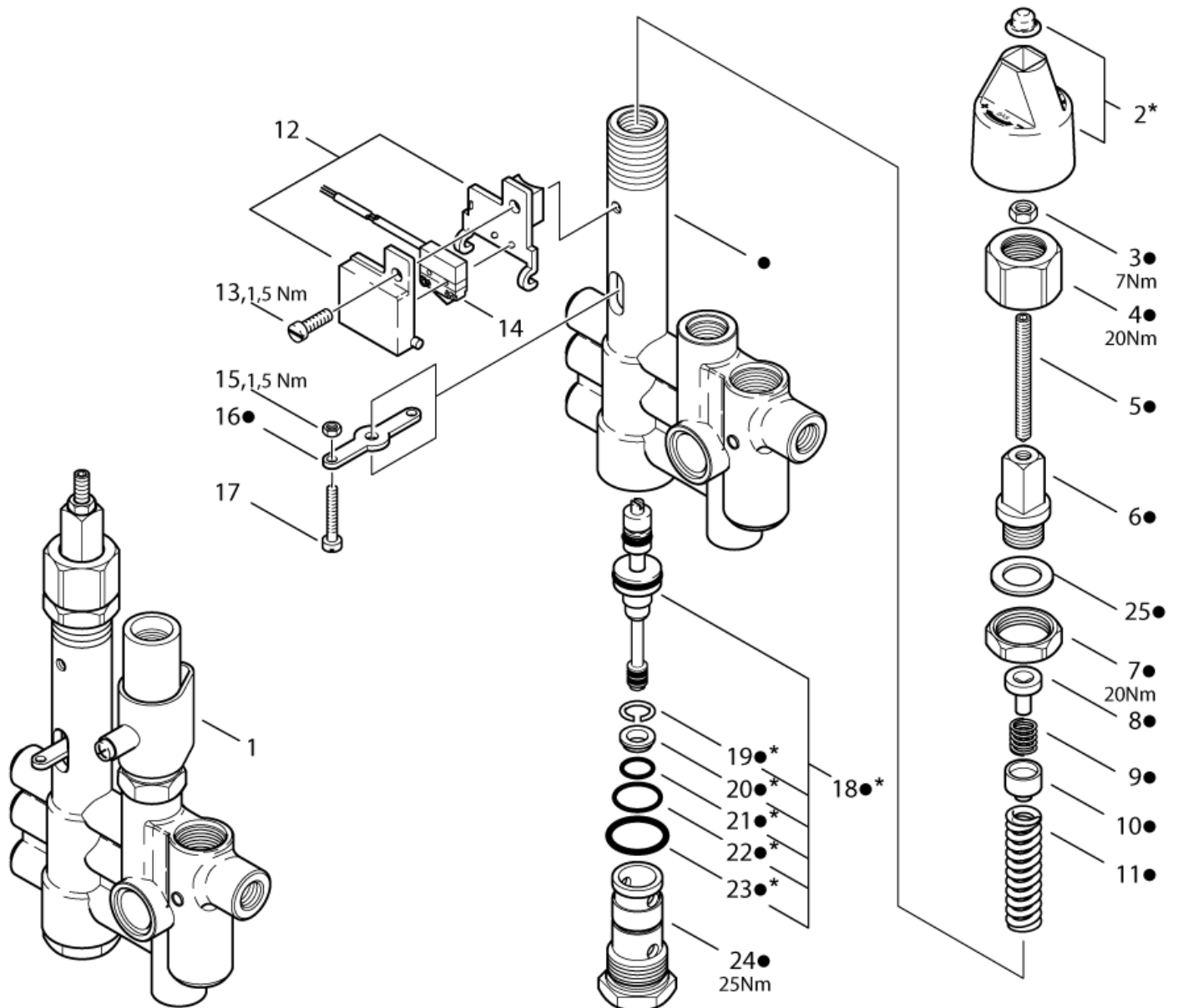
Regelsicherheitsblock (a)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE06

18



Regelsicherheitsblock (a)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE06

19

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
-	63056	1	Reparatursatz Regelsicherheitsblock	consisting of: *
1	107141790	1	STEUERUNG VENTIL NEP 3-7	includes o
2	62397	1	Drehgriff u. 62699)	*
3	3136	1	Mutter DIN934-M6-10 ISO 4032 zn	o
4	62710	1	Überwurf mutter 1	o
5	62711	1	Gewindestift DIN914-M6x60	o
6	62712	1	Hohlschraube	o
7	62696	1	Sechskantmutter M24x1,5 6	o
8	62695	1	Federhalter	o
9	62713	1	Feder	o
10	62694	1	Federhalter	o
11	40972	1	Feder	o
12	62401	1	Halter (Ers. für 6182937)	
13	3349	1	Flachkopfschraube DIN85-M5x16-8.8	
14	301000731	1	Schalter	
15	2759	1	Mutter DIN934-M4-8 ISO 4032 -8 zn	
16	62717	1	Hebel	o
17	5076	1	Zylinderschraube DIN84-M4x25-4.8	
18	64314	1	Reparatursatz Steuerkolben	o*
19	909100001	1	Sprengring DIN7993-B14	o*
20	62708	1	Ventilsitzring 3,9x4	o*
21	49461	1	O-Ring A 11x1,5-NBR90	o*
22	9523	1	O-Ring A 17x1,5-NBR70	o*
23	32091	1	O-RING 21x2-NBR70	o*
24	64301	1	Hohlschraube	o
25	103004451	1	Scheibe Ø16X20X1.5 DIN 7737	o

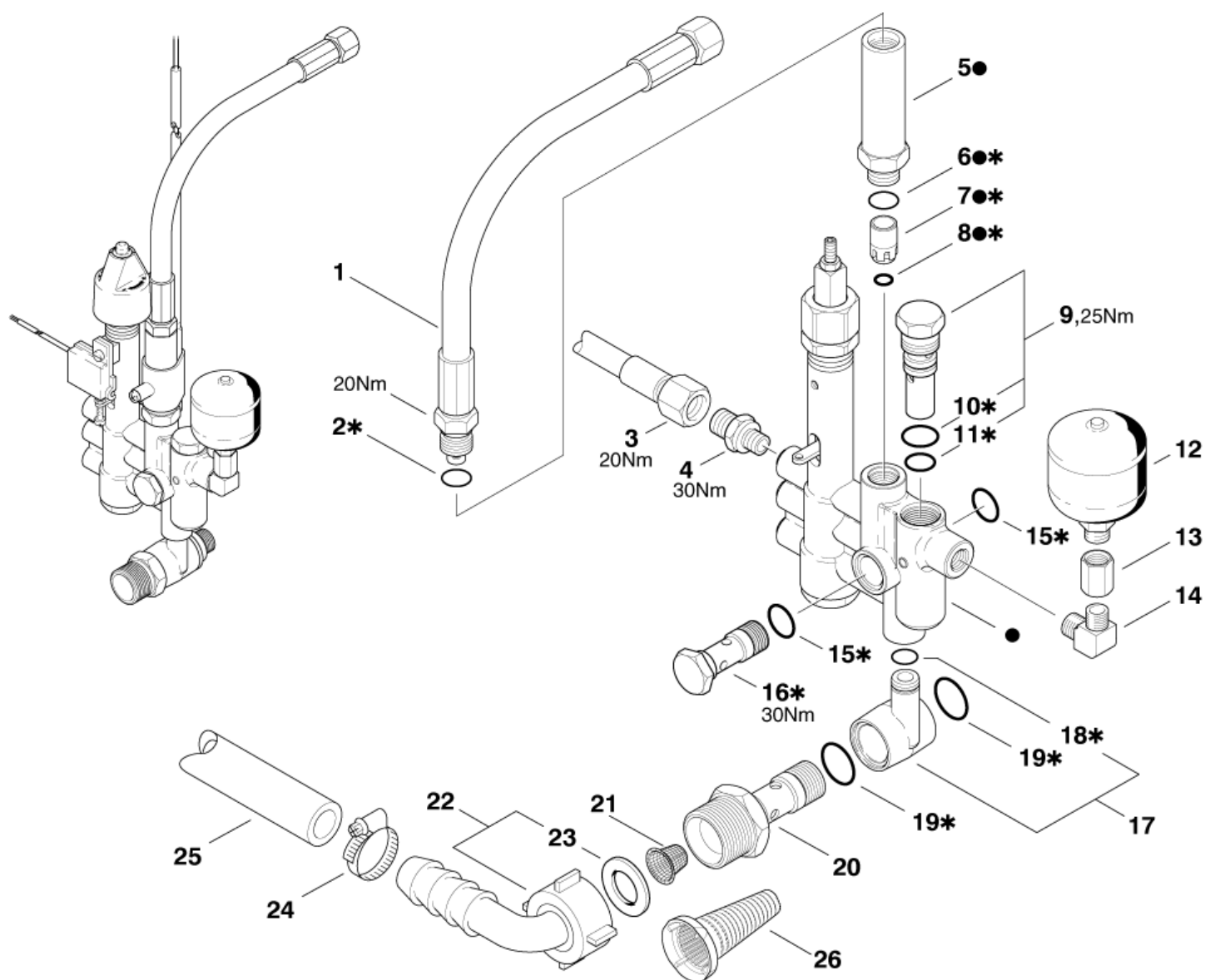
Regelsicherheitsblock (b)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE07

20



Regelsicherheitsblock (b)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE07

21

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
-	107141790	1	STEUERUNG VENTIL NEP 3-7	includes o
-	63056	1	Reparaturatz Regelsicherheitsblock	consisting of: *
1	301000854	1	Hochdruckschlauch DN 8, 610 mm	
2	62706	1	O-Ring A 13x2-NBR70	*
3	60141	1	Hochdruckschlauch DN 2, 800 mm	
4	1230	1	Verbindungsstück	
5	62722	1	Kolbenführung	o
6	16998	1	O-Ring A 14x1,5-NBR70	o*
7	301000905	1	Kolben	o*
8	56519	1	O-Ring A 6,5x3-NBR90	o*
9	62729	1	Sicherheitsventil	
10	16443	1	O-Ring 17,0 x 2,0 DIN 3770 NBR70	*
11	62706	1	O-Ring A 13x2-NBR70	*
12	63090	1	Hydrospeicher ar	
13	63136	1	Verbindungsstück	
14	1618	1	Verbindungsstück	
15	16443	2	O-Ring 17,0 x 2,0 DIN 3770 NBR70	*
16	62697	1	Hohlschraube	*
17	63058	1	Anschlussstück	
18	13739	1	O-Ring A 10x2-NBR70 3770 NBR70	*
19	24347	2	O-RING 21x2,5-FPM80 IN 3770	*
20	301001297	1	Anschlussstück x72	
21	101117926	1	Sieb	=> 01.11.2006 I
22	5613	1	Winkelstutzen üM 3/4 Ku	
23	15587	1	Dichtring DIN7603-14x24x2	
24	8298	1	Schlauchschelle 16-25 -27	
25	4169	1	Schlauch Ø13 a (PN30BAR) Gummi	* SEE NOTE
26	101117926	1	Sieb	I 01.11.2006 =>

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

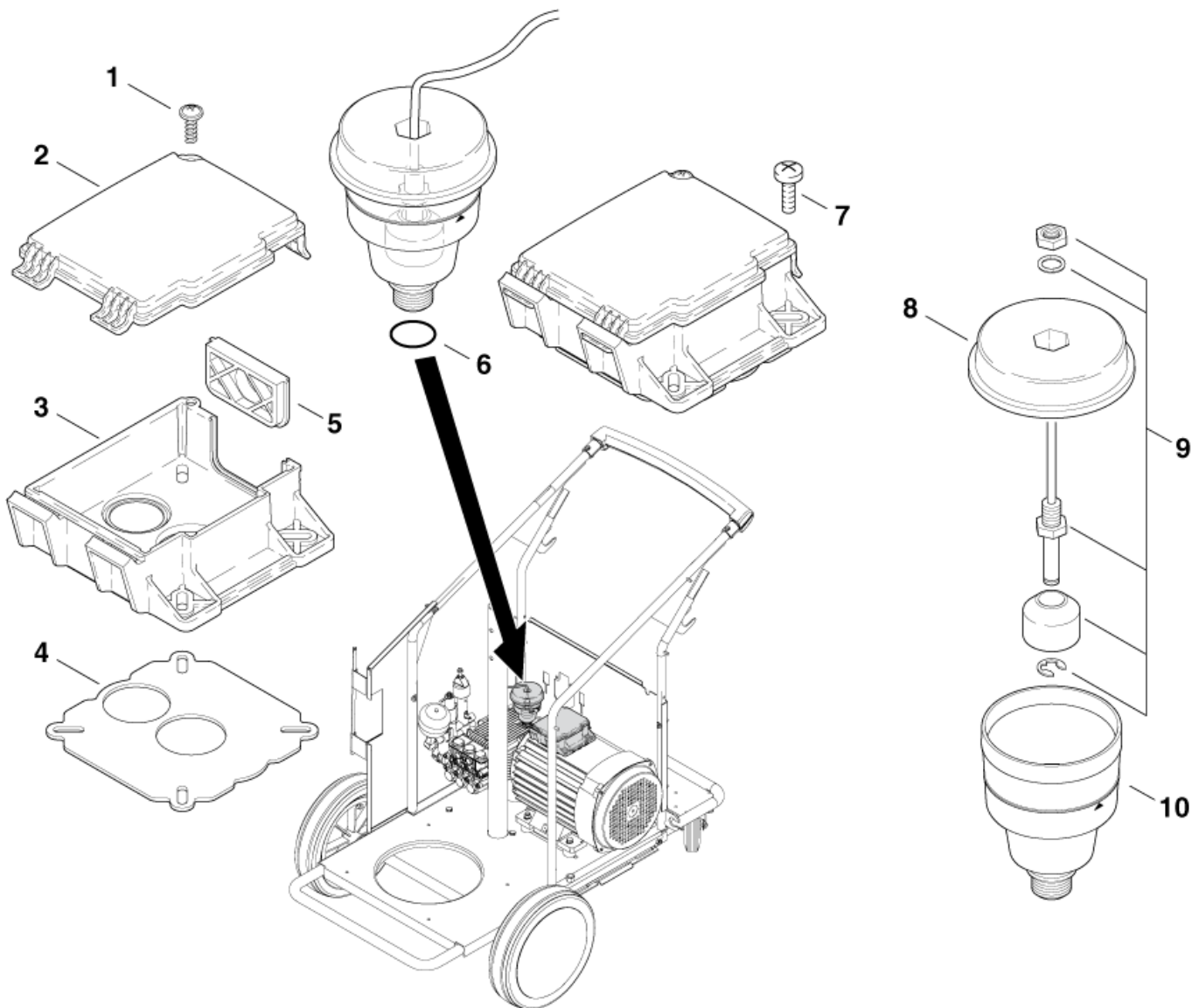
Schaltkasten (Motor)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE05

22



Schaltkasten (Motor)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE05

23

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	10028	1	Schraube P5x14 WN1411 verz
2	301000782	1	Deckel 2,5
3	301000781	1	Rahmen
4	301000845	1	Dichtung
5	17106	1	Abschlussdeckel
6	56554	1	O-Ring A 14x1,78-NBR70
7	32535	4	Schraube?DIN912-M5x16-12.9
8	301000615	1	Deckel
9	301001196	1	Schwimmerschalter
10	301000614	1	Öltank

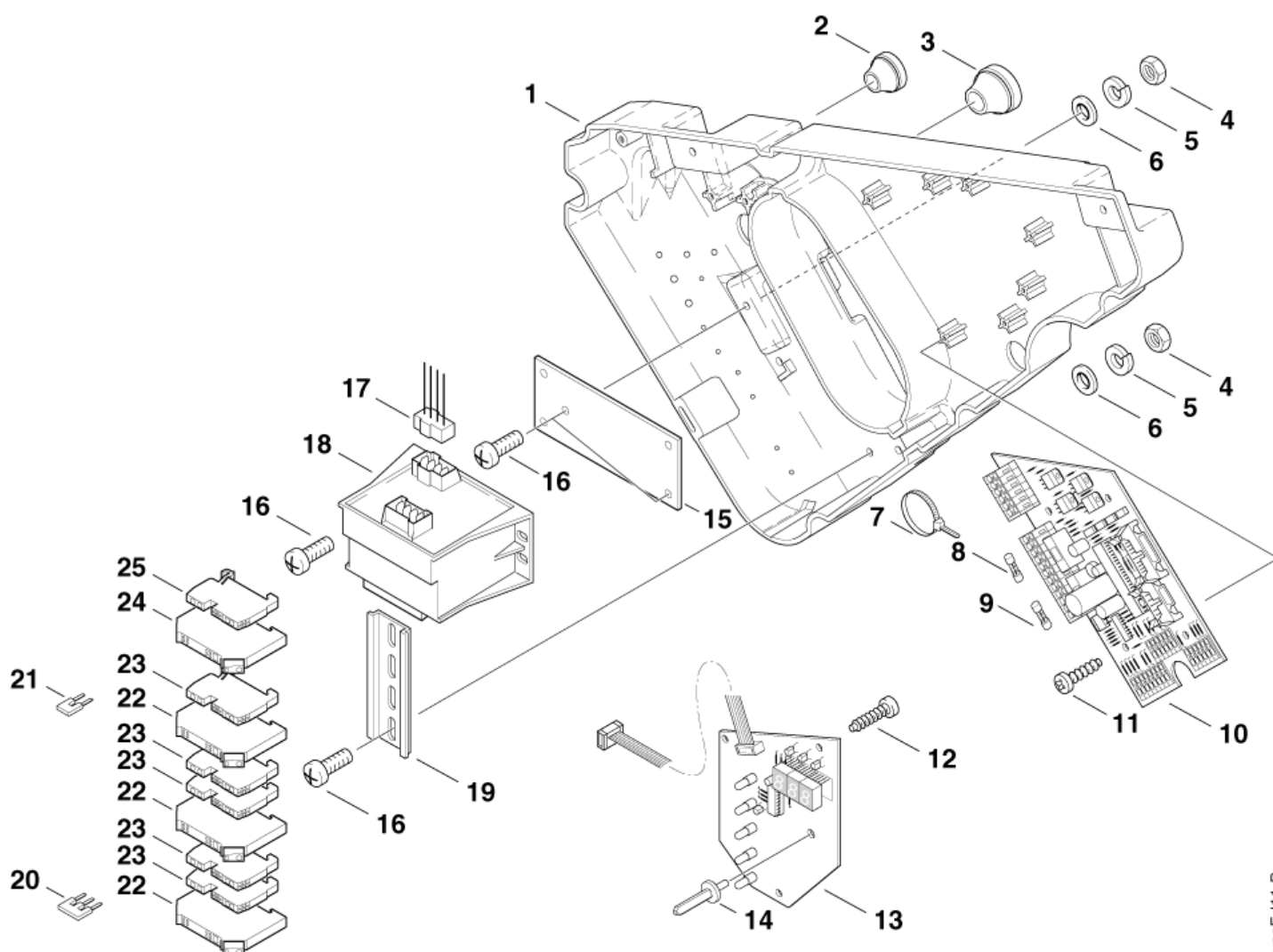
Schaltkasten (a)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE11

24



Schaltkasten (a)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E11

25

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000679	1	Gehäuse
2	3803780	4	Tülle
3	301002155	1	GROMMET 20-26C 24kW
3	3803772	1	Tülle 12kW
4	2760	4	Mutter DIN934-M5-10 ISO 4032 zn
5	1813773	4	Fächerscheibe A5,3
6	2763	4	Scheibe DIN125-A5,3 ISO 7089 zn
7	15147	1	Kabelbinder
8	103821729	1	Feinsicherung 2 A
9	24499	1	Sicherung 315mA M Ø5x20
10	301002108	1	Steuerelektronik Neptune E
11	1805175	4	Schraube P3x12
12	11254	3	Schraube P3,5x10 WN1411 St/zn
13	301002103	1	Elektronik Display
14	301000636	1	Achse
16	15146	5	Linsenschraube DIN7985-M5x12-8.8 H DIN 7985 A2
17	301000722	1	Leitung
18	301002112	1	Steuertrafo 400V/460V 24V/8V 24V/8V 52VA
19	22290	1	Tragschiene 1 m gelocht St/zn * SEE NOTE
20	301002167	4	Einsteckbrücke 24kW
21	301002166	2	Einsteckbrücke
22	301002161	3	Reihen клемme 2x16mm² (Grau)
23	301002162	3	Reihen клемme 2x2,5mm² (Grau)
24	301002163	1	Reihen клемme Erde 2x16mm² (gnge)
25	301002164	1	Reihen клемme Erde 2x2,5mm² (gnge) anschluss 2X2

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

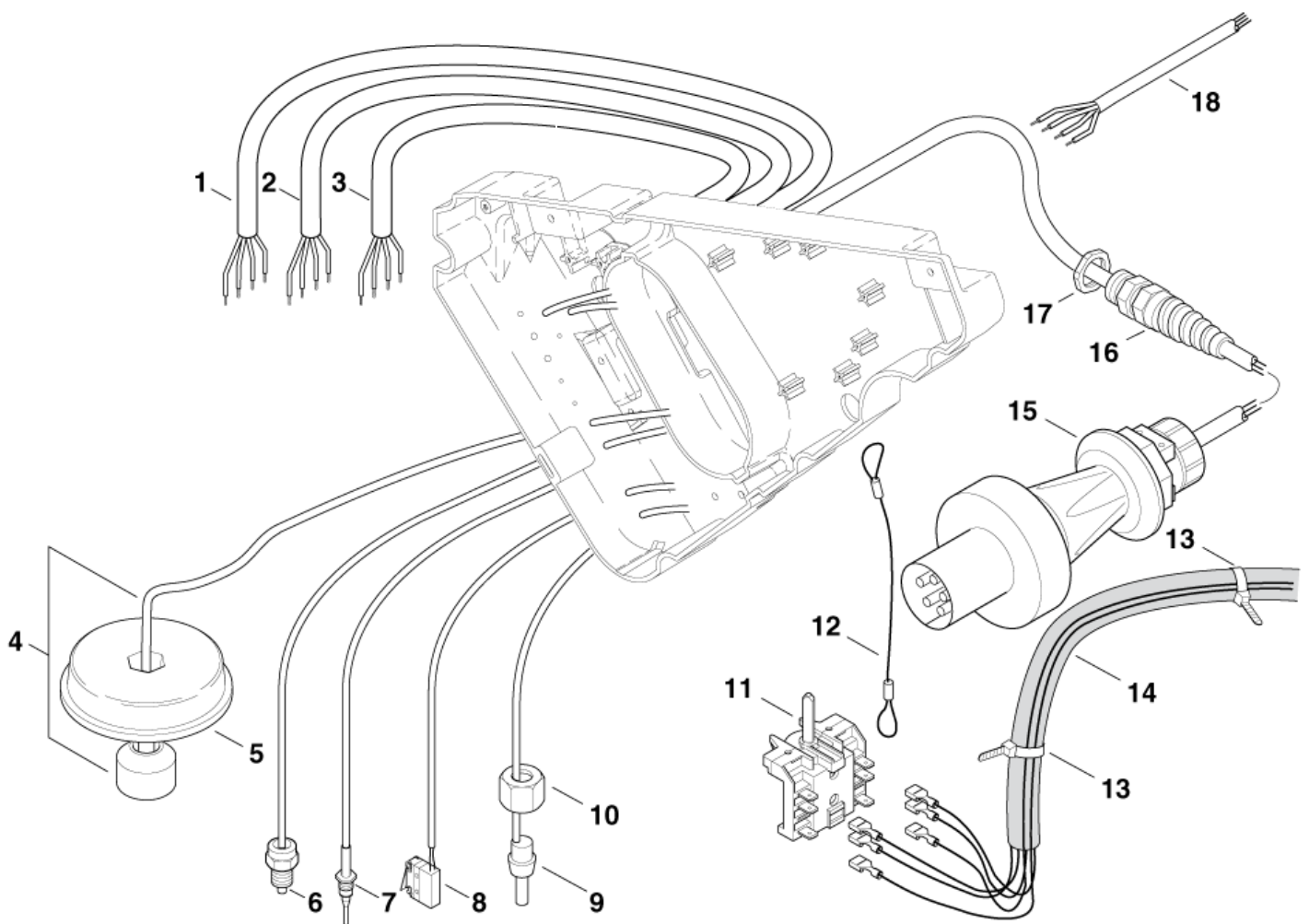
Schaltkasten (b)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE12

26



Schaltkasten (b)

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E12

27

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002171	1	Steuerleitung 8x0,75x1500
2	301002169	1	Leitung 4G2,5x1300
3	301002170	1	Kabel PVC 4G1,5X1300
4	301001196	1	Schwimmerschalter
5	301000615	1	Deckel
6	301002110	1	Temperaturbegrenzer 85°C M14x1,5
7	301002111	1	Temperaturfühler M10x1 M10x1 m.Ltg
8	301000731	1	Schalter
9	301000730	1	Temperaturfühler
10	1081	1	Überwurfmutter L 12 0-A L 12
11	28877	1	Schalter
12	301001091	1	Seil
13	4059	5	Kabelband 3,6x1,1x110 natur PA
14	301000719	1	Leitung *EU* - 12 & 24 kW
14	301000720	1	Leitung *US* - 24 kW
15	301002106	1	Netzleitung H07RN-F 4G4x6 4G4X6.0M CEE5 32A6H *EU* - 12 kW
15	301002107	1	Netzleitung H07RN-F 4G10x6 4G10X6.0M CEE5 63A6H EU* - 24kW
16	909100198	1	Kabelverschraubung M25x1,5 M25x1,5 *EU* - 12kW
17	909100020	1	Sechskantmutter M25x1,5 ,5 EN 50262 PA *EU* - 12kW
18	301000091	1	Netzleitung SOW 4AWG8x6,5 4AWG8 x 6,5m *US* - 24kW

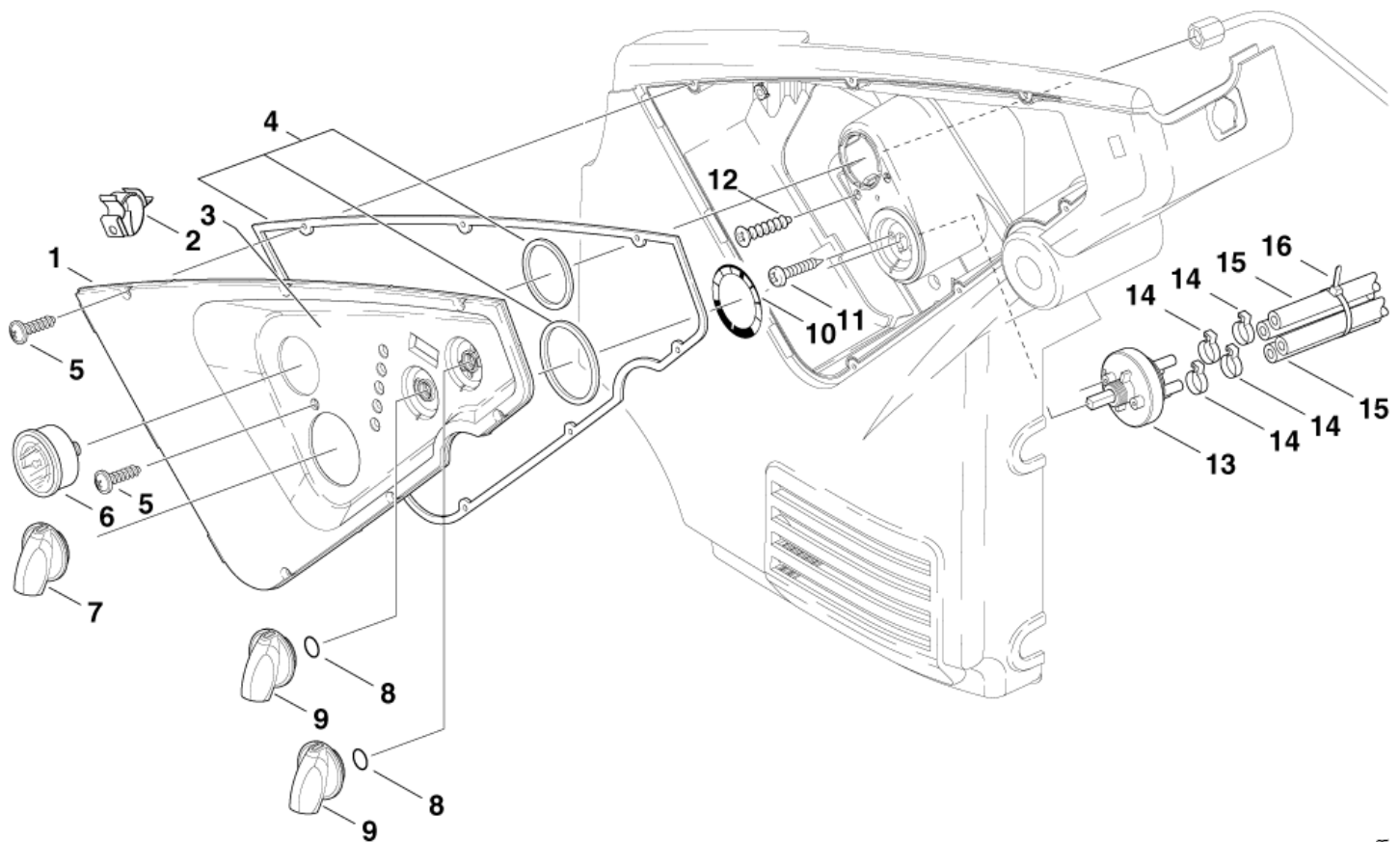
Schaltkastenabdeckung

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E13

28



Schaltkastenabdeckung

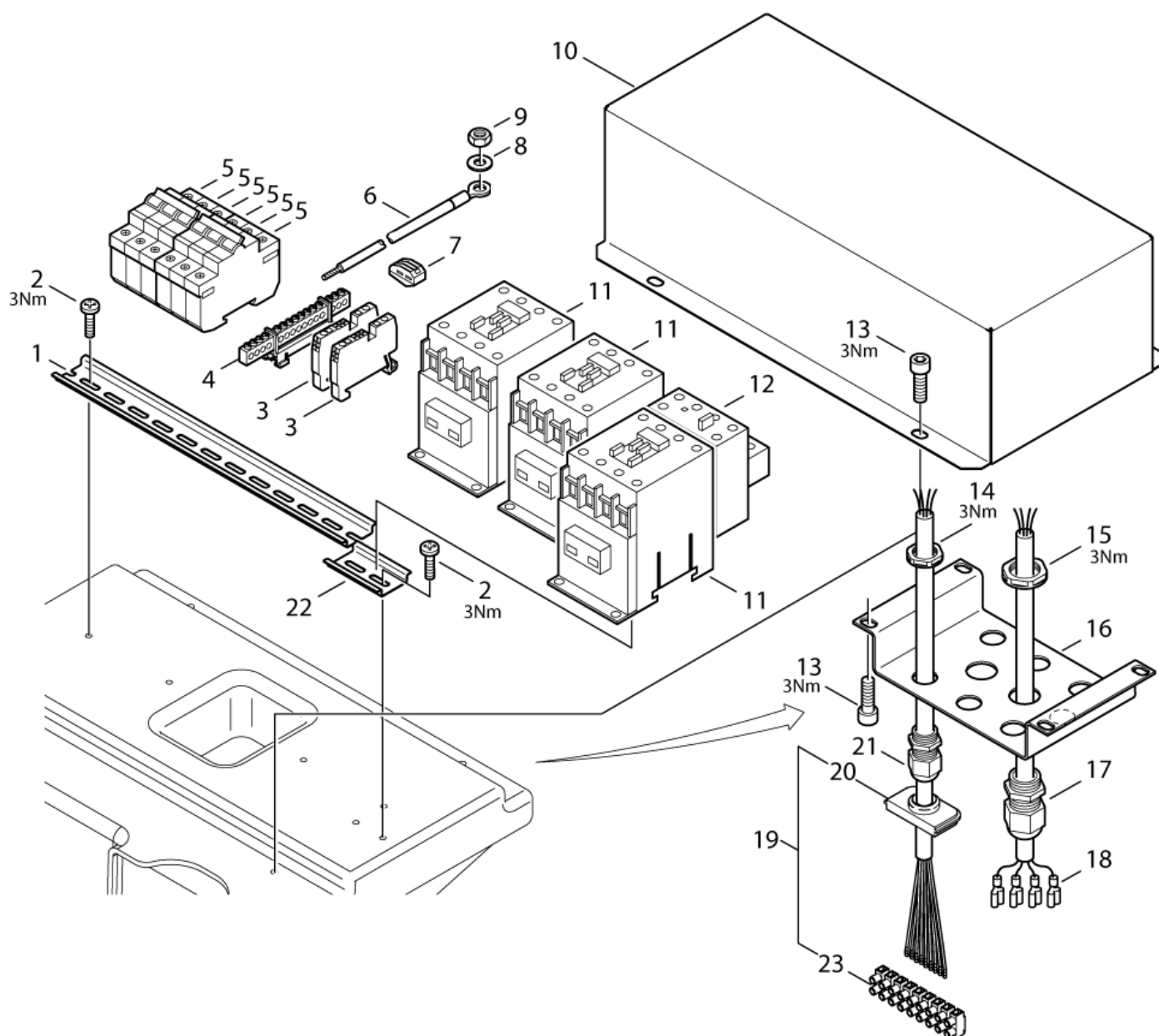
NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E13

29

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000446	1	Deckel
2	301001075	1	Kabelhalter x16
3	301002352	1	Klebeschild Bedienfeld
4	301000970	1	Dichtungssatz
5	1814614	6	Schraube P5x18
6	49473	1	Manometer
7	909100207	1	Drehgriff
8	9868	2	O-Ring A 10x2,5-NBR70
9	909100206	2	Drehgriff
10	301000786	1	Klebeschild Skala
11	1814730	2	Schraube IS-P3,5x10
12	11253	2	Schraube P5x20
13	301001000	1	Ventil
14	11654	4	Schlauchklemme Ø 11,5
15	101406100	1	Schlauch 6x3 mm x 5 m
16	8819	1	Kabelband 4,5x1x350 natur PA



Schütz. Kasten

NEPTUNE E

20-10-2014

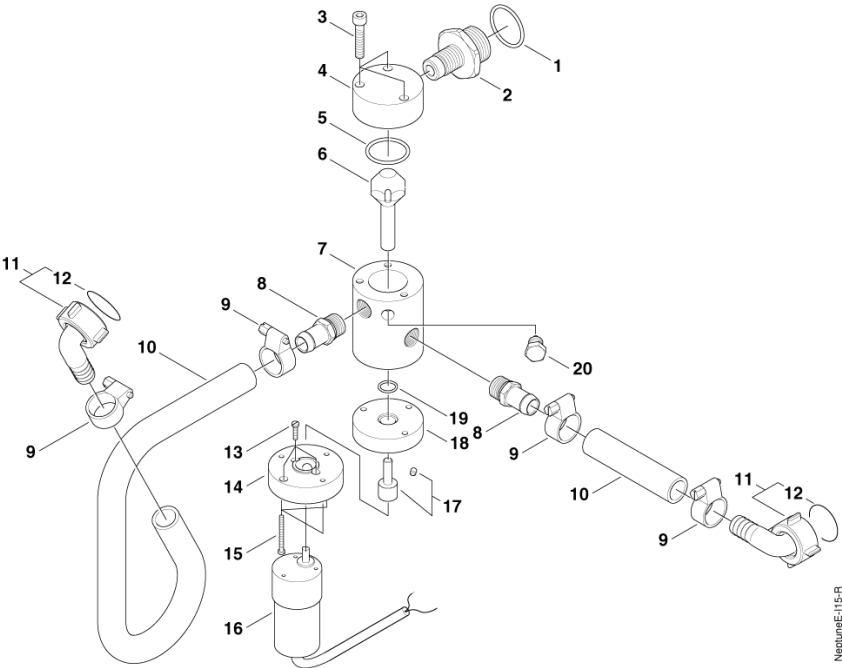
ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E14

31

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002091	1	Tragschiene 300mm 300mm
2	1813781	5	Flachkopfschraube M5x8
3	301002162	2	Reihen клемme 2x2,5mm² (Grau)
4	301002180	1	Schutzleiterschienen 10qmm 12-fach 10QMM 12fach
5	22274	3	Sicherungsautomat 20A
6	301000237	1	Leitung H05V-K 2,5x600 (gnge) 600
7	301001229	1	Klemmleiste 24A grau
8	1813773	1	Fächerscheibe A5,3
9	2760	1	Mutter DIN934-M5-10 ISO 4032 zn
10	301002085	1	Deckel NEPTUNE E
11	103822301	1	Schütz 100-M12NKD3
11	63907	2	Schütz 100-C23KJ10 n.m.l. -> 103822313 24kW
12	103822323	1	Thermorelais 4-6A
12	103822324	1	Thermorelais 5,5-8A
12	103822325	1	Thermorelais 7-10A
12	103822326	1	OVERC.RELAY JR28-25-1316.9-13A JR28-25-1316.9-13A
12	103822328	1	Thermorelais 17-25AMP
12	103822329	1	THERMAL RELAY 23-32AMP
13	3913	8	Zylinderschraube DIN912-M6x12-8.8
14	909100018	3	Sechskantmutter M16x1,5 ,5 EN 50262 PA
15	909100019	3	Mutter DIN934-M20x1,5-8 ,5 EN 50262 PA
16	301002088	1	Halter 177x100x32
17	64902	3	Kabelverschraubung M20x1,5 Zuge. EN 50262 PA
18	301002168	2	Leitung 4G1,5x1150
19	301000727	1	Leitung rn
20	17106	1	Abschlussdeckel
21	64901	3	Kabelverschraubung M16x1,5 Zuge. EN 50262 PA
22	301002367	1	Tragschiene 55mm TS35 55mm
23	101117839	1	Klemmleiste TERMINAL PINS

Mischventil
NEPTUNE E

20-10-2014
ET-Liste-Nr. NEPTUNE E15
32



NeptuneE-115-R

Mischventil

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E15

33

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	4804	1	RDR A 28x2,5-NBR70 NBR70
2	301001857	1	HOLLOW SCREW G3/4X48.5
3	5945	3	Zylinderschraube DIN912-M6x30-8.8
4	301001858	1	Deckel Ø50x23,6
5	52334	1	RDR A 27x2-NBR70 (Ers. f. 3001971)
6	301001864	1	Schieber SW24x64,6
7	301001859	1	Gehäuse Ø50x60,3
8	301001862	2	Schlauchtülle Ø15 SW17x36,5
9	8298	4	Schlauchschelle 16-25 -27
10	4169	1	Schlauch Ø13 a (PN30BAR) Gummi
11	5613	2	Winkelstutzen üM 3/4 Ku
12	15587	2	Dichtring DIN7603-14x24x2
13	9747	3	Zylinderschraube DIN84-M3x12-4.8
14	301001861	1	Motorlagerung Ø53x15,3
15	8866	3	Zylinderschraube M3x30 30
16	301002173	1	Motor 24Vdc/4W mit Getriebe Getriebe vorm.
17	301002369	1	Spindel
18	301001860	1	Adapter Ø50x12
19	13739	1	O-Ring A 10x2-NBR70 3770 NBR70
20	301001856	1	Sicherungsschraube M10x1

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

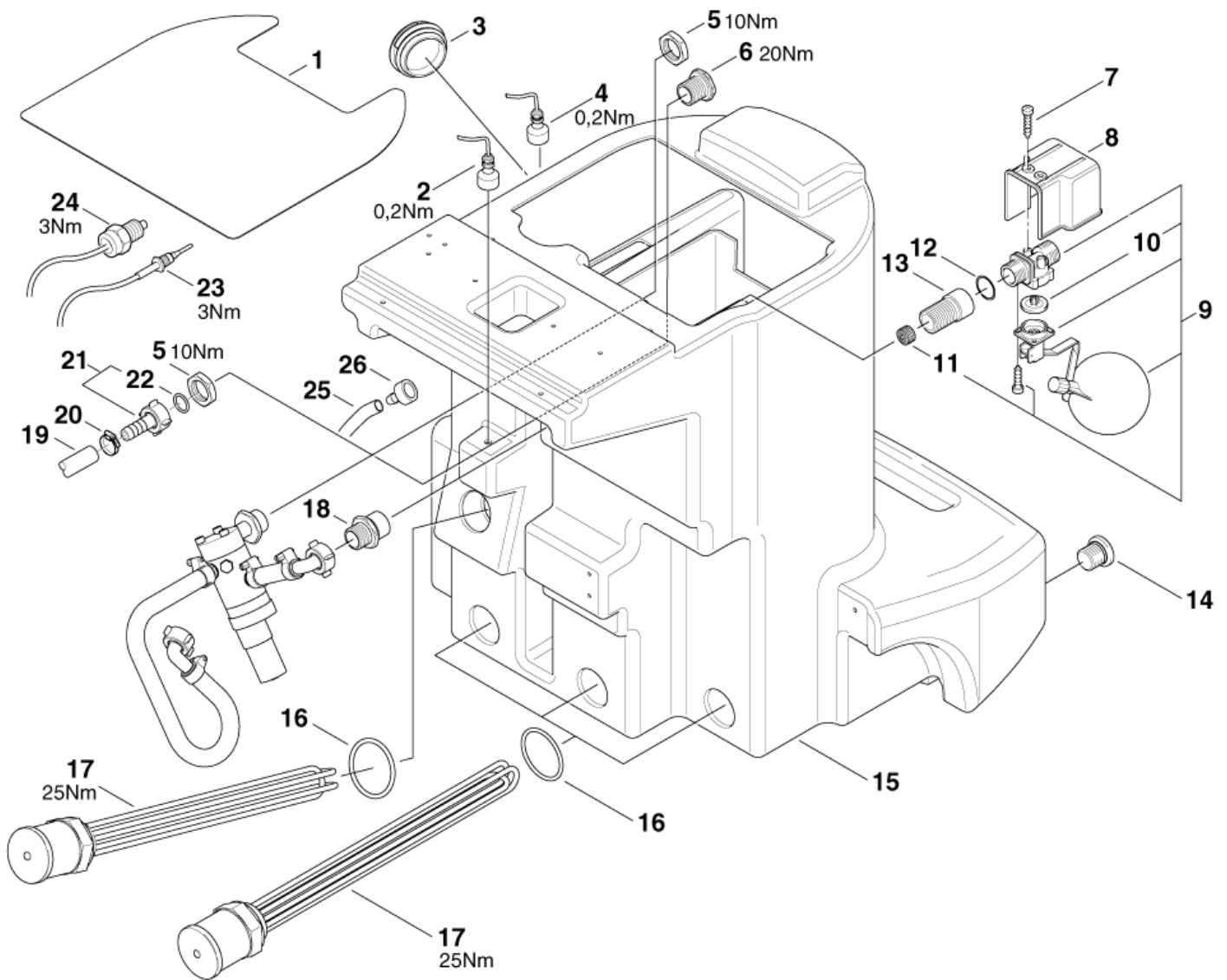
Heiztank

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE16

34



Heiztank

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E16

35

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301002084	1	Deckel 346x342x1,5 Boiler NEPTUNE
2	101117815	1	FLOAT SWITCH FOR NEPTUNE E KIT
3	301002370	1	Verschlußschraube 2" mit Dichtring Neptune E
4	101117815	1	FLOAT SWITCH FOR NEPTUNE E KIT
5	22669	2	Mutter DIN934-3/4"
6	301002010	1	Hohlschraube G3/4x30
7	16860	2	Schraube P4x12 WN1412 A2
8	34240	1	Abdeckung)
9	63871	1	Schwimmerventil 3/4-10 VA
10	17379	1	Membrane
11	34225	1	Filter
12	15587	1	Dichtring DIN7603-14x24x2
13	301002149	1	Nippel G3/4"x50 MS
14	6180906	1	Verschlusssschraube
15	301001880	1	Boiler "NEPTUNE E" LLDPE
16	3717	2	O-Ring Ø42x3
17	22297	2	Heizkörper 230/400V 6kW 400/230V
17	301000139	4	Heizkörper 460V 6kW *US*
18	301002011	1	Hohlschraube G3/4x46 G3/4X46 CuZn
19	8050	1	"Schlauch 1/2"x1 m" a (90BAR) Gummi * SEE NOTE
20	8298	1	Schlauchschelle 16-25 -27
21	8049	1	Schlauchanschluss /4 °9 KU
22	15587	1	Dichtring DIN7603-14x24x2
23	301002111	1	Temperaturfühler M10x1 M10x1 m.Ltg
24	301002110	1	Temperaturbegrenzer 85°C M14x1,5
25	101406100	1	Schlauch 6x3 mm x 5 m * SEE NOTE
26	6400240	1	Saugkopf => 30.09.2006 l

* NOTE: PLEASE INDICATE LENGTHS IN METRES WHEN ORDERING

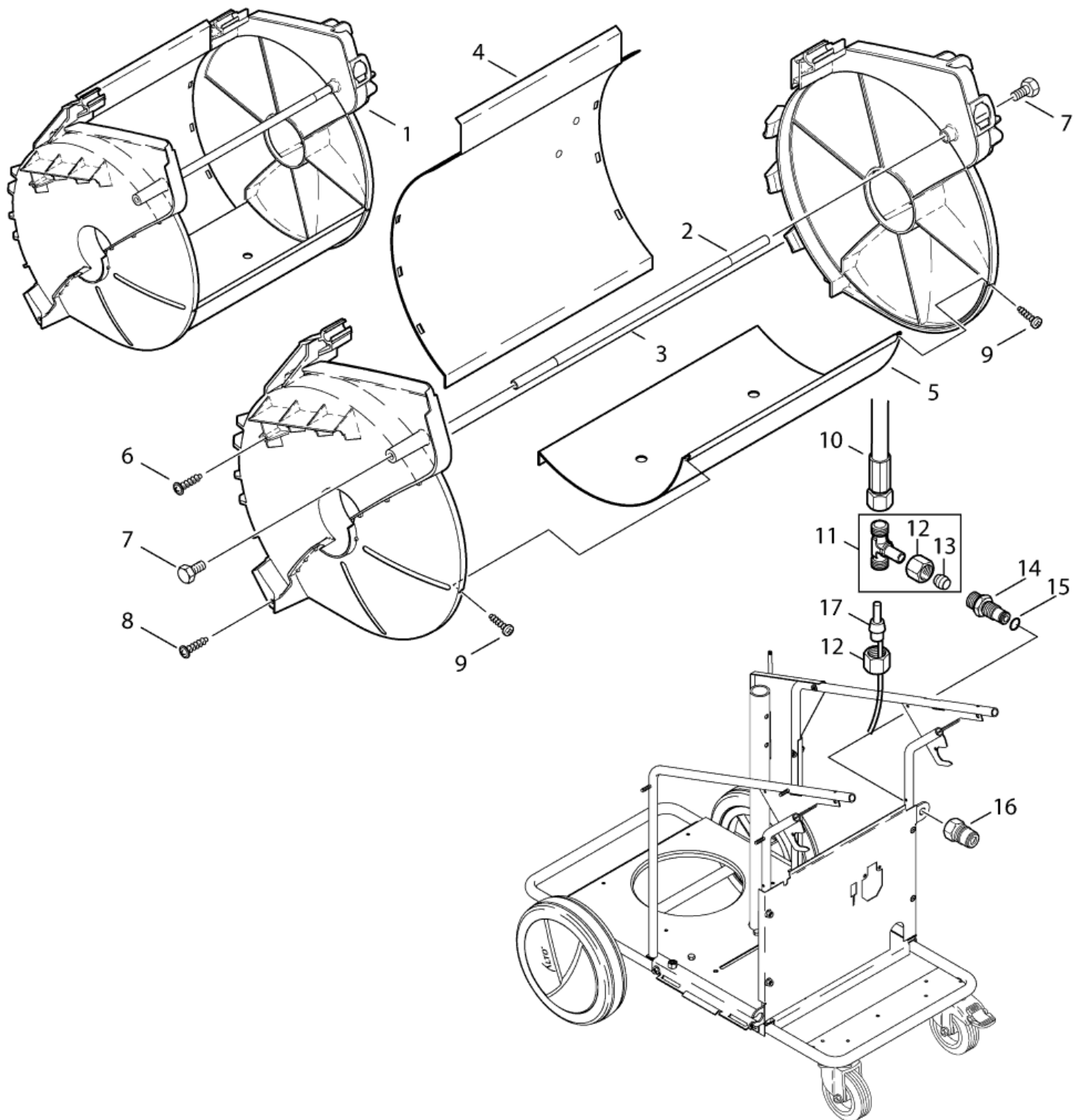
Korb

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE17

36



Korb

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E1/

37

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000708	1	Abdeckung vorm. Schlauchtr. htr. CONSISTING OF: *
2	301000668	1	Achse *
3	301001359	1	Abdeckung Schlauchtrommel ks/rechts PP *
4	301000602	1	Rückwand *
5	301000601	1	Ablageblech *
6	11565	2	Schraube P5x18 WN1411 A2
7	6557	2	Sechskantschraube DIN933-M8x16-8.8
8	43341	2	Schraube P5x30
9	18086	2	Blechschaube DIN7981-2,9x13 *
10	301000854	1	Hochdruckschlauch DN 8, 610 mm
11	101118093	1	Verbindungsstück
12	1081	2	Überwurf mutter L 12 0-A L 12
13	1080	1	Schneidring L 12 DIN 38
14	301000627	1	Verbindungsstück /8"
15	42768	1	O-Ring 11,2x1,8 DIN 3771 NBR70
16	1600493	1	Anschlussstück lung
17	301000730	1	Temperaturfühler

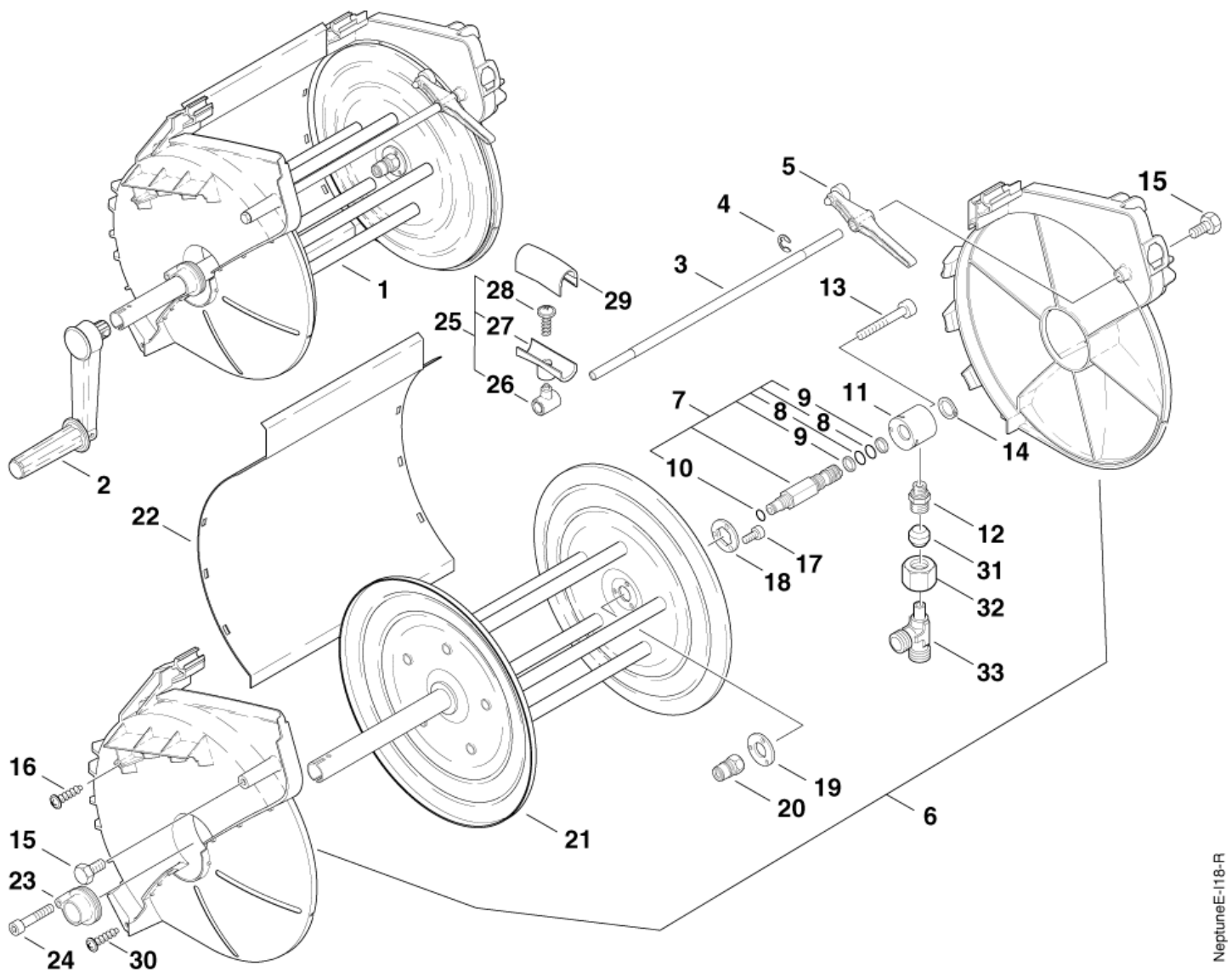
Schlauchtrommel - X-Modelle

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE18

38



Schlauchtrommel - X-Modelle

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E 18

39

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301000851	1	Schlauchtrommel 50m
2	301000733	1	Kurbel
3	301000668	1	Achse
4	1814466	1	Sicherungsscheibe 9
5	301000746	1	Bremshebel
6	301001359	1	Abdeckung Schlauchtrommel ks/rechts PP
7	301001096	1	Hohlschraube
8	19620	2	O-RING 15,08x2,62-NBR70
9	63792	2	Stützring 16,26x2,18
10	42768	1	O-Ring 11,2x1,8 DIN 3771 NBR70
11	301000624	1	Lagerbuchse
12	54590	1	Anschlussstück NPT
13	5100	1	Zylinderschraube DIN912-M6x45-8.8
14	1802057	1	Seegerring U 20 x1,2
15	6557	2	Sechskantschraube DIN933-M8x16-8.8
16	11565	2	Schraube P5x18 WN1411 A2
17	3913	3	Zylinderschraube DIN912-M6x12-8.8
18	301000653	1	Scheibe
19	301000850	1	Scheibe
20	1600493	1	Anschlussstück lung
21	301000698	1	Schlauchtrommel
22	301000602	1	Rückwand
23	301000849	1	Lager 33
24	5945	1	Zylinderschraube DIN912-M6x30-8.8
25	301000780	1	Schlauchführung
26	301000672	1	Lagerbock
27	301000676	1	Schlauchführung
28	10028	1	Schraube P5x14 WN1411 verz
29	301000674	1	Schlauchführung
30	43341	2	Schraube P5x30
31	1080	1	Schneidring L 12 DIN 38
32	1081	1	Überwurfmutter L 12 O-A L 12
33	4038	1	Verschraubung XEVL 12L

Zubehör/ Sonstiges

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE38

40

Keine Zeichnung zur ET-Liste

Zubehör/ Sonstiges

NEPTUNE E

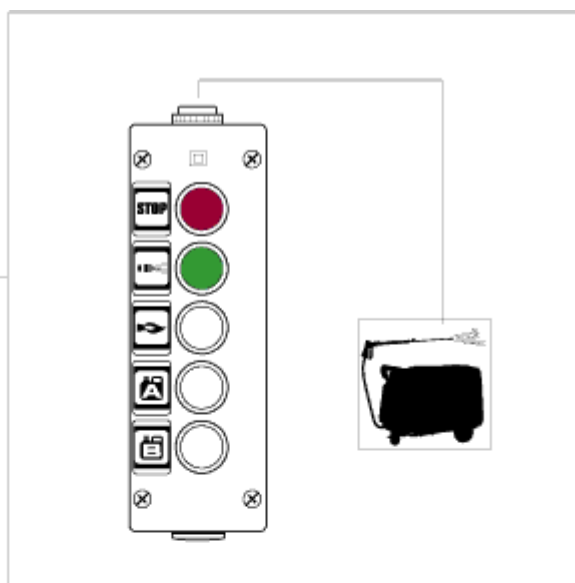
20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE38

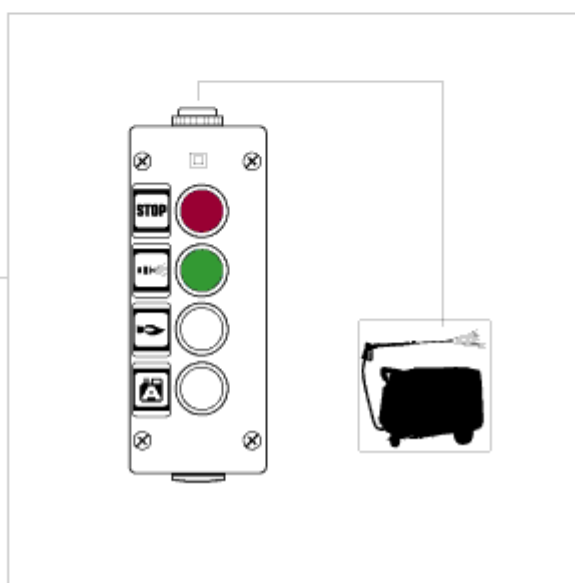
41

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	106403122	1	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL
0	101405770	1	HD-Schlauch DN 8x10m Quick / 3/8" AG Quick G3/8 150°C
2	101119739	1	HD-Düse 0435 TORNADO blau blau 1/8"
2	101119740	1	HD-Düse 0450 TORNADO lichtblau hellblau 1/8"
2	106403035	1	UNIVERSAL PLUS LANCE 1090 geb. W/O NOZZ gebogen

1



2



Fernbedienung

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE5/8

43

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	301001356	1	Fernbedienung 2xChemie vorinstall. 24Va "NEPTUNE5,7,8&E"
2	301001355	1	Fernbedienung 1xChemie vorinstall. 24Va "NEPTUNE5,7,8&E"
NI	301001357	1	Steuerelektronik Fernbedienung Heisswas enung Heisswas. remote control

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNEE40

44

Keine Zeichnung zur ET-Liste

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E40

45

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
A	101117926	1	Sieb	A
A	103821729	1	Feinsicherung 2 A	A
A	16998	1	O-Ring A 14x1,5-NBR70	A
A	24499	1	Sicherung 315mA M Ø5x20	A
A	301000905	1	Kolben	A
A	301002166	1	Einsteckbrücke	A
A	301002167	1	Einsteckbrücke	A
A	301002373	1	ET-Set Ventile [6x] N.HW "NHW"	A
A	301002375	1	ET-Set Öldichtung N.HW N.HW	A
A	301002376	1	ET-Set Kolbendichtung Ø18 N.HW für NHW-Pumpe	A
A	301002377	1	ET-Set Stützring Ø18 N.HW NHW-Pumpe	A
A	301002926	1	Filter	A
A	3205	1	Sieb	A
A	34225	1	Filter	A
A	56519	1	O-Ring A 6,5x3-NBR90	A
A	63871	1	Schwimmerventil 3/4-10 VA	A
A	64314	1	Reparatursatz Steuerkolben	A
C	101117815	1	FLOAT SWITCH FOR NEPTUNE E KIT	C
C	101118019	1	Elektromotor 400 V/50 Hz 3 PHASEN	C
C	103822301	1	Schütz 100-M12NKD3	C
C	103822313	1	Schütz 100-C23KJ10	C
C	103822323	1	Thermorelais 4-6A	C
C	103822324	1	Thermorelais 5,5-8A	C
C	103822325	1	Thermorelais 7-10A	C
C	103822326	1	OVERC.RELAY JR28-25-1316.9-13A JR28-25-1316.9-13A	
C	103822328	1	Thermorelais 17-25AMP	C
C	103822329	1	THERMAL RELAY 23-32AMP	C
C	16443	1	O-Ring 17,0 x 2,0 DIN 3770 NBR70	C
C	22274	1	Sicherungsautomat 20A	C
C	22297	1	Heizkörper 230/400V 6kW 400/230V	C
C	28877	1	Schalter	C
C	301000139	1	Heizkörper 460V 6kW	C
C	301000554	1	Lenkrolle	C
C	301000730	1	Temperaturfühler	C
C	301000731	1	Schalter	C
C	301000854	1	Hochdruckschlauch DN 8, 610 mm	C
C	301001000	1	Ventil	C
C	301001196	1	Schwimmerschalter	C
C	301002103	1	Elektronik Display	C
C	301002108	1	Steuerelektronik Neptune E	C
C	301002110	1	Temperaturbegrenzer 85°C M14x1,5	C
C	301002111	1	Temperaturfühler M10x1 M10x1 m.Ltg	C
C	301002112	1	Steuertrafo 400V/460V 24V/8V 24V/8V 52VA	C

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

NEPTUNE E

20-10-2014

ET-Liste-Nr.
NEPTUNE E40

46

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
C	31000466	1	PISTON KIT Ø18	C
C	49924	1	Puffer	C
C	5905	1	Kugellager DIN625-6306-2Z	C
C	62729	1	Sicherheitsventil	C
C	63058	1	Anschlussstück	C