

DELTA BOOSTER

Model:
DELTA BOOSTER



Stückliste Deutsch

13-08-2013



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)

Inhalt

DELTA BOOSTER

Rahmen	3
Maschine (Zusammenfassung)	5
Motorpumpeneinheit (a)	9
Motorpumpeneinheit (b)	11
Motorpumpeneinheit (c)	13
Pressostat	15
Überlaufventil	17
Overflow switch	19
Wasserkasten	21
Solenoid valve	23
Wassereinlass	25
Power module box	27
Power module box, 2 & 3 pumps	30
Interface for alarm	32
Low oil safety cutout	34
EMPFOHLENE ERSATZTEILE	36

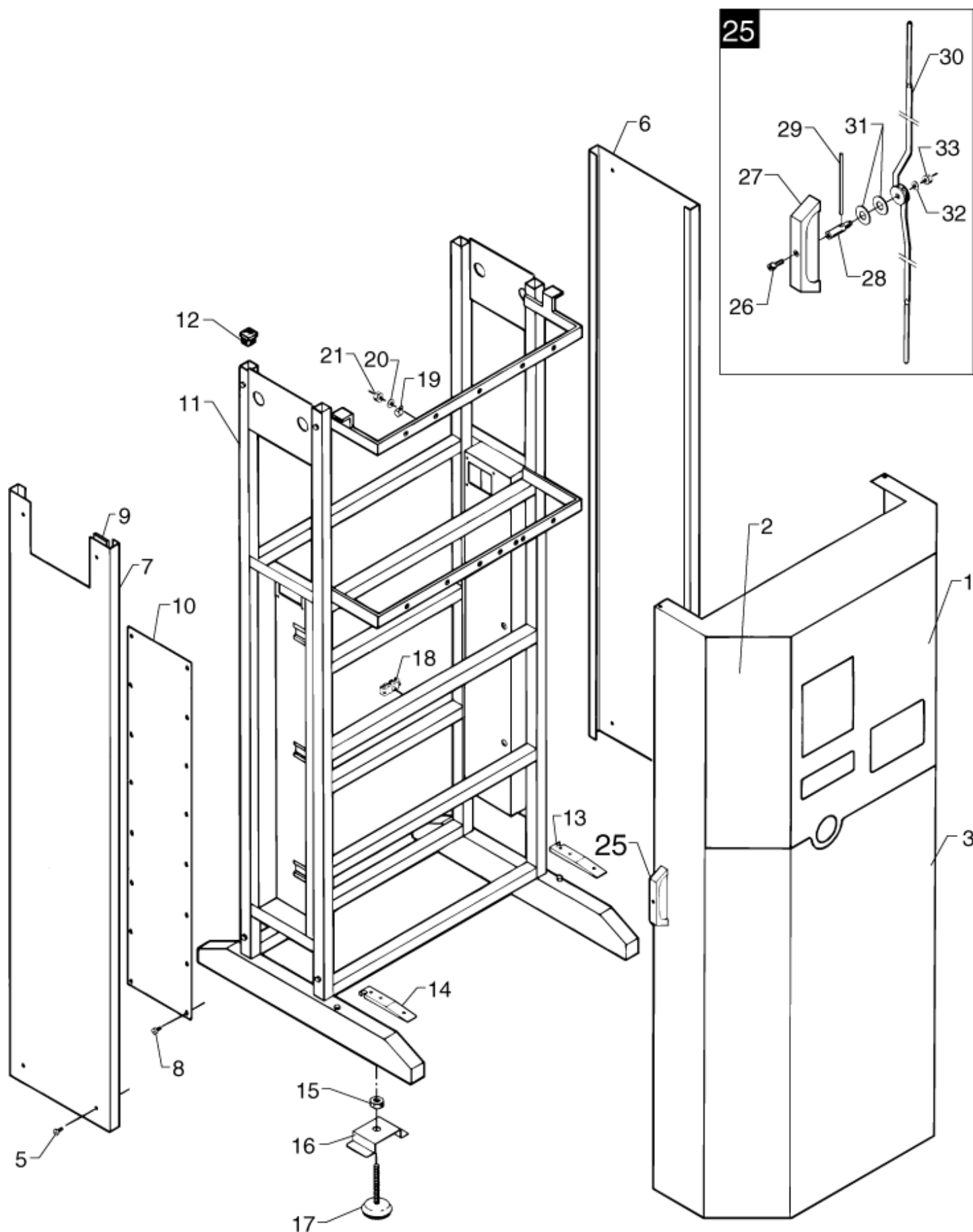
Rahmen

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB02

3



Rahmen

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA02

4

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	7309071	1	FRONTLABEL DELTA BOOSTER
2	7309067	2	TRANSFER SIDES ALTO
3	7303013	1	FRONT COVER
5	1814375	8	Schraube RF, M6x12
6	7303000	1	CABINET PART
7	7303001	1	CABINET. WATER INLET SIDE
8	1804475	32	SCREW M5X12 ISO 14583-A2 TORX
11	7303050	1	CHASSIS
12	4600854	4	COVER PLUG
13	7303044	2	Türlaufschiene, rechts RIGHT
14	7303043	2	Gleitschiene links für Verkleidung PO rkleidung POM
15	1810068	4	Mutter
16	6301440	2	Sicherungsbeschläge
17	4602422	4	Schwingmetallpuffer ø75 M12x70 12x70
18	7306017	6	SUPPORT FOR CABLE
19	1814607	7	CABLE CLIP 1/2
20	1807999	7	Schreibe M5 5,3X10X1
21	1801885	7	NUT M5 ISO 4032 A2-70
25		1	NOTE COMMENT Cremone bolt compl.
26	1814593	2	SCREW M6X16
27	7303010	2	Handgriff
28	7303054	2	AXLE FOR HANDLE
29	7303016	2	AXLE FOR HANDLE
30	7303005	2	CREMONE BOLT
31	7303017	4	Abstandbuchse
32	1813807	2	Scheibe M6
33	1805399	2	Mutter M6 DIN 985 A DIN 985 A2

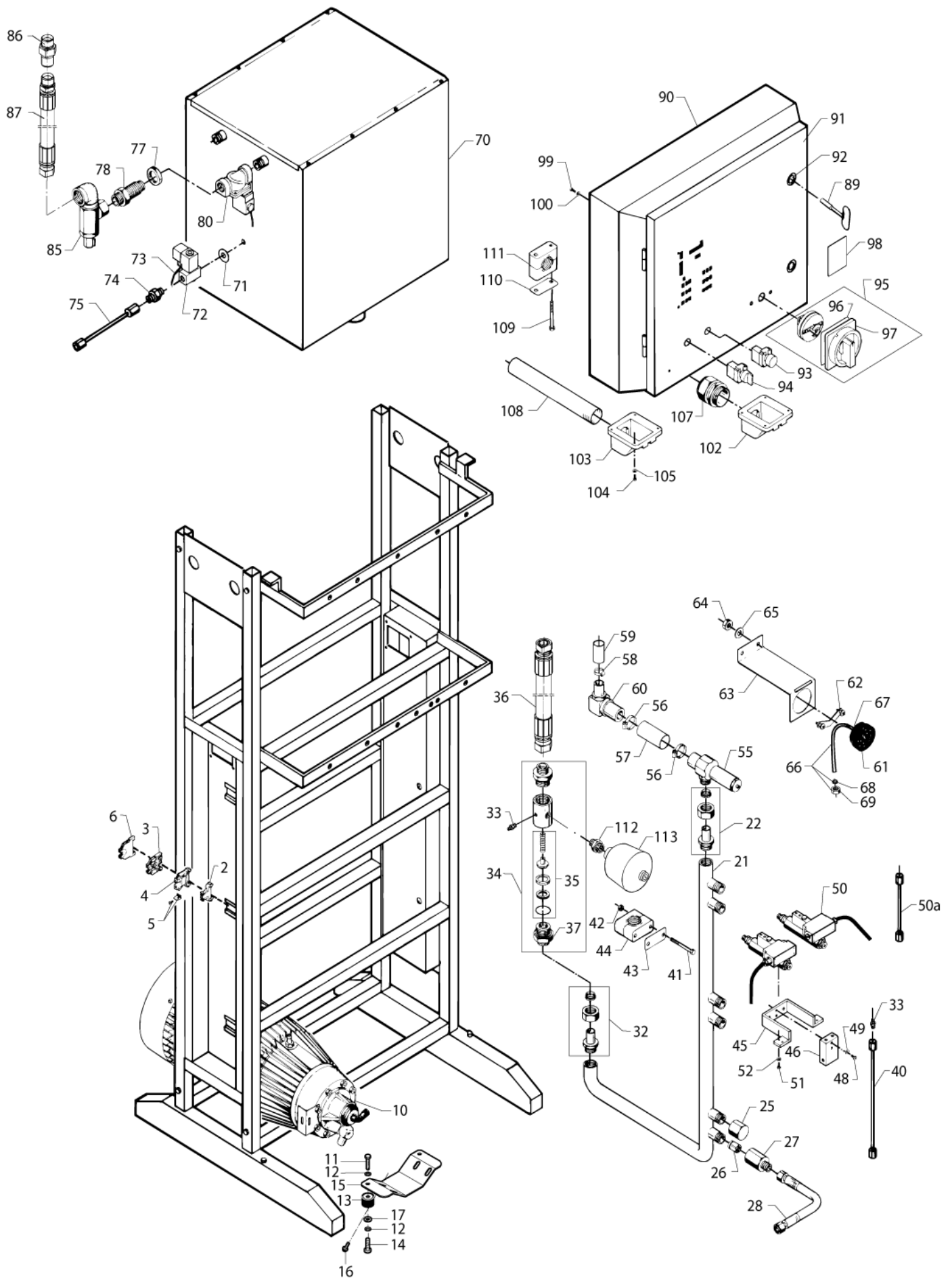
Maschine (Zusammenfassung)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB04

5



Maschine (Zusammenfassung) DELTA BOOSTER				13-08-2013
				ET-Liste-Nr. DELTAB04
				6
Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
2	3812203	1	Endverschluß	
3	3807260	30	Klemmreiche 9700 A/8 S35	
4	3807518	12	Reihenklemme	
5	3807286	6	SHORT-CIRCUIT BRIDGE STRAP	
6	3817483	6	Klemmleiste	
10		1	USE LINK	Motor pump unit
11	1810266	4	Sechskantschraube DIN931-M8x12-8.8 DIN 933 A2-70	
12	1810274	8	Fächerscheibe 8,2 -J- DIN 6798 VA DIN 6798 VA	
13	1803048	4	Schwingungsdaempfer	
14	1802115	4	Schraube M8X40	
15	107307211	2	FITTING FOR C3 PUMP	
16	1802651	8	Schraube M10x20	
17	1802917	16	Scheibe M8	
21	7302050	1	Rohrv erteiler	
22	101119417	1	Verschraubung DIN3955 L18A G3/4A -VA A G3/4A -VA	8
25	7302040	4	Pfropfen	
26	6300080	2	Ventil, kompl.-Ansaug	
27	7302029	2	Gehaeuse fuer Rueckschlagventil ventil	
28	7302031	2	Schlauch, kompl.	
32	101119418	1	Verschraubung DIN3955 L22A G3/4A V L22A G3/4A VA	
33	1603422	6	Verbindungsstück St-Zn	1 4-1/8"
34	7302045	1	Rueckschlagventil	
35	1119831	1	Reparatursatz Rueckschlag ventil	
36	1405574	1	Hochdruckschlauch kompl.	
37	107302071	1	LOCK NIPPLE W. PIN AND O-RI	
40	7302053	1	Rohr m, 2xSchneidring & Überwu berwu	L=1120
41	1814594	6	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW	
42	1805399	6	Mutter M6 DIN 985 A DIN 985 A2	
43	7302022	3	PLATE FOR 35 PIPE CLAMP	
44	1609298	3	BRACKET FOR PIPE 35 MM	
45	7303048	1	FITTING FOR PRESSURE SWITCH	
46	7303008	1	Verteilerblock	
48	1805381	2	SCREW M6X25	
49	1813807	2	Scheibe M6	
50	7302047	1	Druckschalter, kompl.	
51	1814595	4	Zylinderschraube M4x10	
52	1802982	4	Federscheibe M4	
55	7302048	1	ueberlauf ventil, kompl,	
56	1810225	2	Schlauchschele	
57	107305054	1	Schlauch 31.5, 500 mm	L=110
58	1810332	1	Schlauchschele	
59	101406056	1	Kunststoffschlauch 1inch arm. L 1m	
60	7302049	1	ueberlaufschalter, kompl.	

Maschine (Zusammenfassung) DELTA BOOSTER				13-08-2013
				ET-Liste-Nr. DELTA04
				7
Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
61	3600301	1	Manometer	
62	1808088	1	Spannstueck fuer Manometer (Befest-Rieg r (Befest-Riege	
63	7302051	1	Montageplatte Druckmesser	
64	1801905	2	Mutter M8	
65	1802917	2	Scheibe M8	
66	107307210	1	Rohr für Manometer	
67	1602127	1	Ring ø6/11 x 4,5 für Manometer	
68	1603448	1	Schneidring L 4	1 4
69	1603430	1	Überwurfmutter L 4	1 4
70		1	USE LINK	Water tank
71	1810241	2	Dichtungsscheibe	
72	3804812	1	Magnetventil	
73	3808151	1	Spule 24V, 50Hz	
74	1601046	1	Reduzierstück	
75	7302053	1	Rohr m, 2xSchneidring & Überwu berwu	
77	20862	4	Rohrmutter DIN431-R1"	
78	6304262	2	Verschraubung	
80		1	USE LINK	Solenoid valve
85		1	USE LINK	Water inlet
86	1608561	2	1ö Brustnippel	
87	1404805	2	Einlassschlauch 1"	1"
89	3821562	2	Schlüssel	
90		1	USE LINK	Power module box
91	7309069	1	TRANSFER EL-BOX LABEL 500X470MM	
92	3821563	2	LOCK. COMPL.	
93	3821512	1	Druckschalter	
94	3821499	1	Drehschalter	
95	3821519	1	Notschalter	
96	6303274	1	GASKET FOR MAIN SWITCH	
98	6420025	1	Print	
99	1802909	4	Schraube	
100	1802917	4	Scheibe M8	
102	7306008	1	ANGLE FLANGE GREY	
103	7306007	2	FLAP FLANGE GREY	
104	1802933	20	SCREW M6X22 ISO4017 A2	
105	1813807	20	Scheibe M6	
107	3819695	1	CABLE GLAND PG36	PG36
109	1809862	4	SCREW M6X65	
109	1814557	4	SCREW M6X80 DIN912-12.9	
110	7302021	2	PLATE FOR CABLE FIXTURE	30MM
110	7302022	2	PLATE FOR 35 PIPE CLAMP	35MM
111	1609297	2	BRACKET FOR PIPE 30MM	30MM
111	1609298	2	BRACKET FOR PIPE 35 MM	35MM

Maschine (Zusammenfassung)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA04

8

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-----	------------	----	--------------

112	7302055	1	Doppel nippel
-----	---------	---	---------------

113	4600575	1	Hydrospeicher
-----	---------	---	---------------

50a	7302043	2	Messingrohr
-----	---------	---	-------------

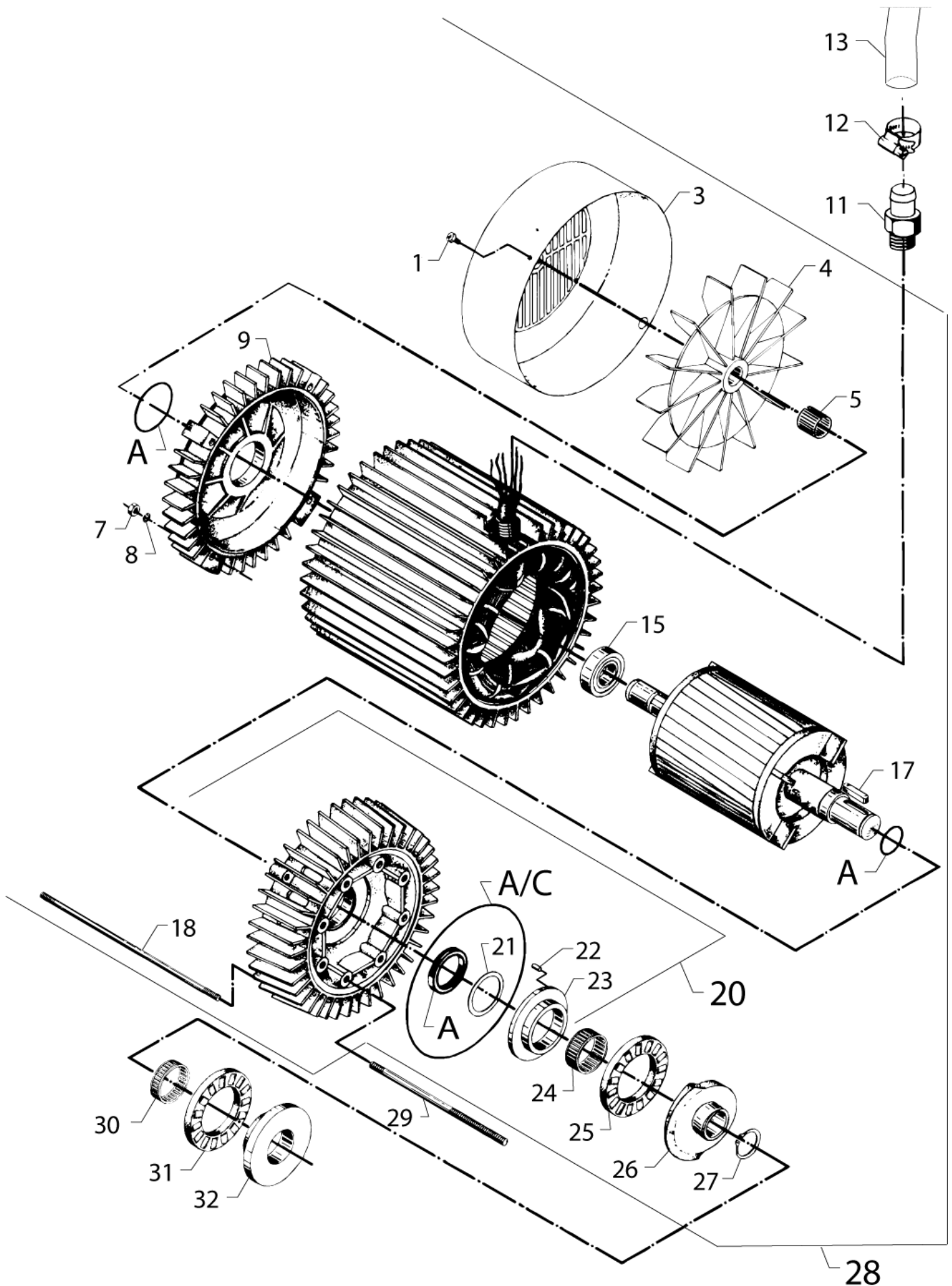
Motorpumpeneinheit (a)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB06

9



Motorpumpeneinheit (a)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr. DELTAB06

10

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	107300036	1	Pumpenaggr."BOOSTER" li. 100bar 400/3/5 100bar 400/3/50 400V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 100BAR
-	7300030	1	Motorpumpenkoerper links 5,5kW - 230V/400V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
-	7300032	1	Pumpenaggregat 415/3/50 160bar "BOOSTER 60bar "BOOSTER" 415V/690V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
-	7300034	1	Motorpumpenkörper links 440/60 40/60 5,5KW - 220V/440V 60Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
0	5218433	1	PUMP OIL 150 1*1L 0,5l
0	6100611	2	N-Lagerdeckel ATB UP TO WEEK 32/09
1	1803543	4	Gewindeformschraube DIN7500-M4x10
3	6100609	2	Deckel
4	6100607	2	Ventilator m. Schraube
5	1802503	2	Sicherungshülse
7	2758	8	Mutter DIN934-M8-6 ISO 4032 zn
8	1801182	8	Federring 8,1
9	107140617	1	REAR BEARING COVER EME FROM WEEK 32/09
A	1119570	1	Dichtsatz
B	1119571	1	Dichtsatz
C	1119820	1	Reparatursatz Öldichtung
11	7302028	2	Buchse
12	1810191	4	Schlauchschelle Ø14-27
13	5226253	2	Schlauch 20 x 3,5 natur Siliko natur Silikon 185 Pls. indicate required lenght when ordering
15	3200623	2	N-Lager
17	3200672	2	Passfeder 6x6x32
18	6100711	8	Stehbolzen L261mm
20	107140615	1	FRONT BEARING COVER COMPLETE EME FROM WEEK 32/09 - TSB-PPW-2011-013 C3 Pump inf
20	6101750	1	D-Lagerdeckel Kompl. ATB UP TO WEEK 32/09 - TSB-PPW-2011-013 C3 Pump in
21	6100995	2	Scheibe 53x40,5x1,25
22	6100996	2	Kegelstift
23	107120703	2	Lagerscheibe Motorseitig
24	3200656	2	Nadellager K40x45x17
25	3200615	2	Axialrollenlager
26	107120708	1	Taumscheibe No.4 160BAR, 4, 60 HZ
26	107120714	1	Taumscheibe 10 160BAR, 10, 50 HZ
26	107120716	1	Taumscheibe No.12 100BAR, 10, 50 HZ
27	1802511	2	Sicherungsring 28x1,2
28	107300073	1	C3 Pumpenmotor 100BAR 1,5KW 5,5kW - 230V/400V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 100BAR
28	7300070	1	Motor kpl. 400-230V/3-/50 0 5,5kW - 230V/400V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
28	7300071	1	C3 MOTOR 160BAR 5.5KW 400/690V 50HZ 5,5kW - 400-415V/690V 50Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
28	7300072	1	Motor 440/3/60 kpl. 5,5KW - 220V/400-440V 60Hz 3ph - DELTA/STAR 160BAR
29	6301368	16	Stehbolzen
30	3200664	2	Nadellager K40x45x13A
31	3200615	2	Axialrollenlager
32	107120704	2	Lagerscheibe Pumpenseitig

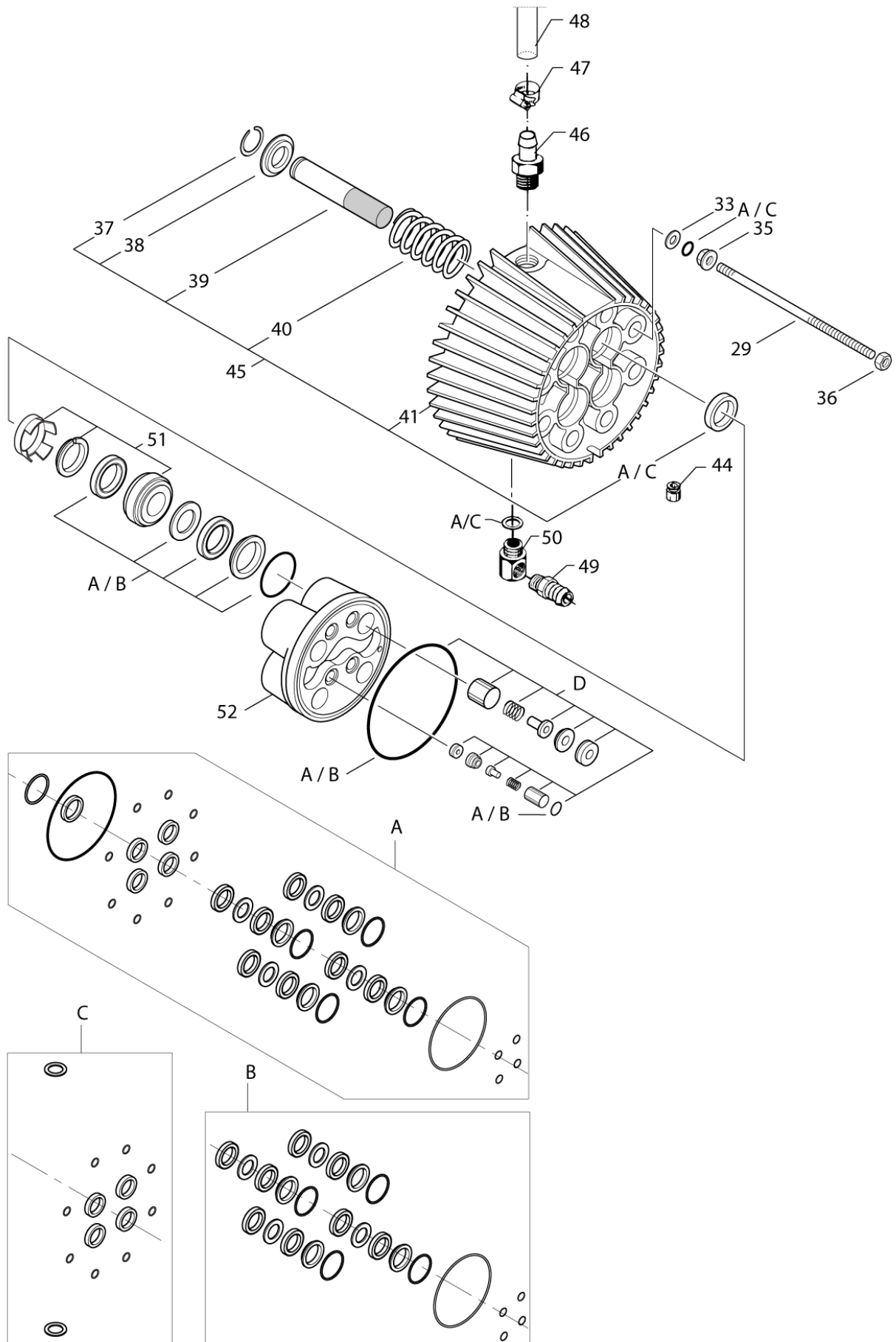
Motorpumpeneinheit (b)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB08

11



Motorpumpeneinheit (b)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA BOOSTER

12

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
A	1119570	1	Dichtsatz
B	1119571	1	Dichtsatz
C	1119820	1	Reparatursatz Öldichtung
D	1119195	1	Reparatursatz Ein-Auslass-Ventilsyst s-Ventilsyst
33	6100718	16	Scheibe 10x16x1
35	6100719	16	Druckring
36	1800465	16	Mutter DIN934-M10x1-10 Mutter M10
37	1802529	8	Sicherungsring Ø24
38	6100666	8	Ring
39	6301166	8	Keramischer Druckkolben
40	102602517	8	Zugfeder 4,3x41x61,5
41	6100610	2	Zylinderblock
44	6100919	2	Tropfenduese
45	6300071	1	Zylinderblock Kompl.
46	1600568	2	Schlauchtülle ø12,5x1/2"
47	1805100	4	Schlauchschelle ø8-22x 8 St-z St-zn
48	5226295	2	Schlauch d12 x 2 MeWa öl lbe. klar (Ers.f. 2406466) X) Pls. indicate required lenght when ordering
49	7302042	2	Schlauchstutzen
50	7302041	2	Nippel für Schlauchstutzen n
51	101119850	4	Dichtung Set Gleitring + Stützring Stützring
52	107120701	2	Zylinderkopf

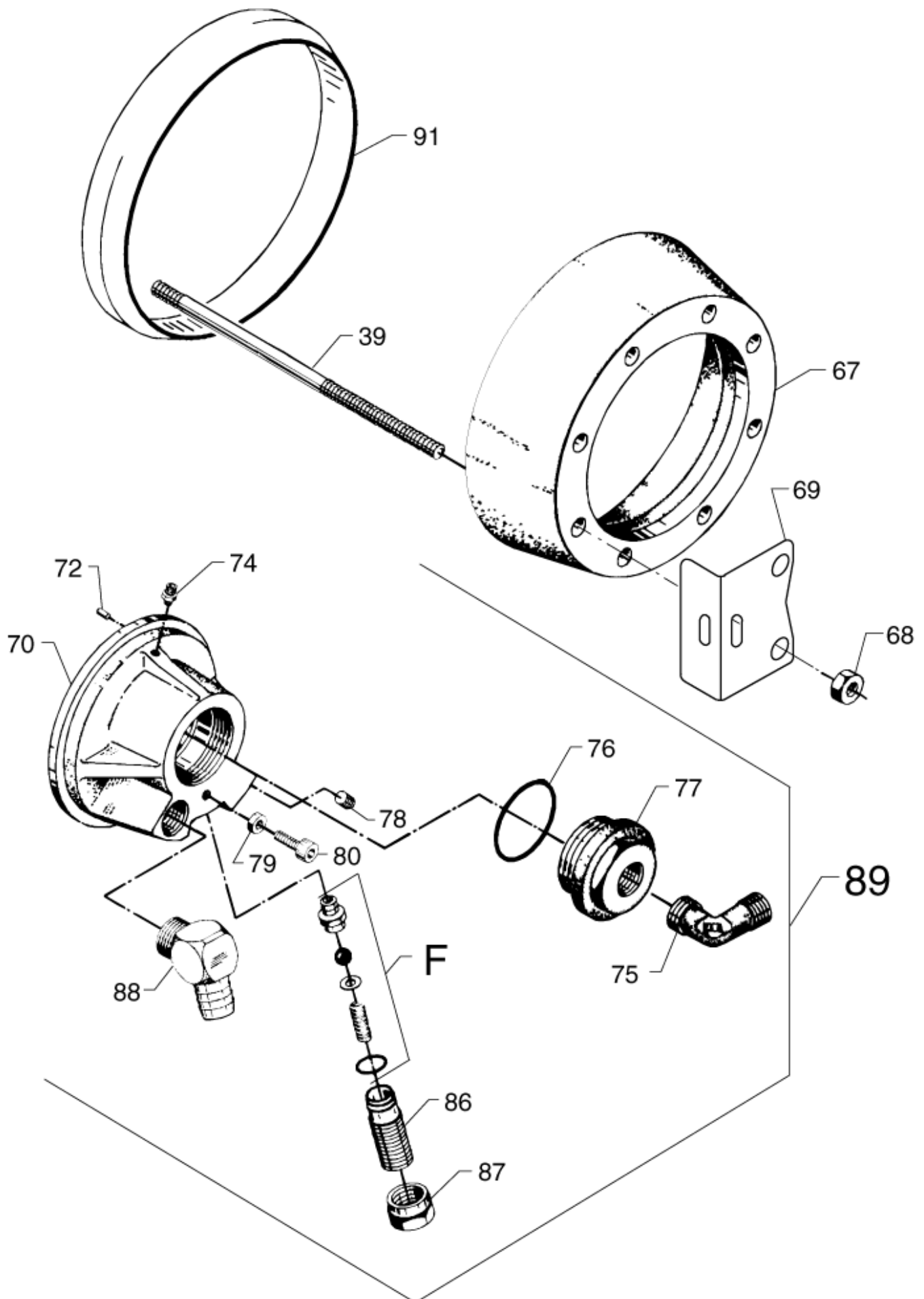
Motorpumpeneinheit (c)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB10

13



Motorpumpeneinheit (c)

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B10

14

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
F	1118512	1	Sicherheitsventil ventil
67	6100602	2	Spannring
68	1800465	16	Mutter DIN934-M10x1-10 Mutter M10
69	7302052	2	Brenstoff beschlag See link to updated part (jan. 2008)
70	107307252	2	Ventil Kappe
72	6100996	2	Kegelstift
74	6300250	2	Entlüftungsschraube
75	1606110	2	Verschraubung Winkel X12LR3/8
76	3001096	2	O-Ring 32,5 X 3,0 SMS 1586 NBR7 1586 NBR70
77	7302024	2	Verschlussschraube
78	1602333	2	Verschlussschraube G1/8 DIN 906 CuZ
79	6100985	2	Sicherungsscheibe
80	3913	2	Zylinderschraube DIN912-M6x12-8.8
86	6100940	2	Einstellschraube
87	6100928	2	Mutter
88	1609304	2	Winkel
89	7300061	1	Umlaufventil, kompl,
91	6301392	2	Abstandsring

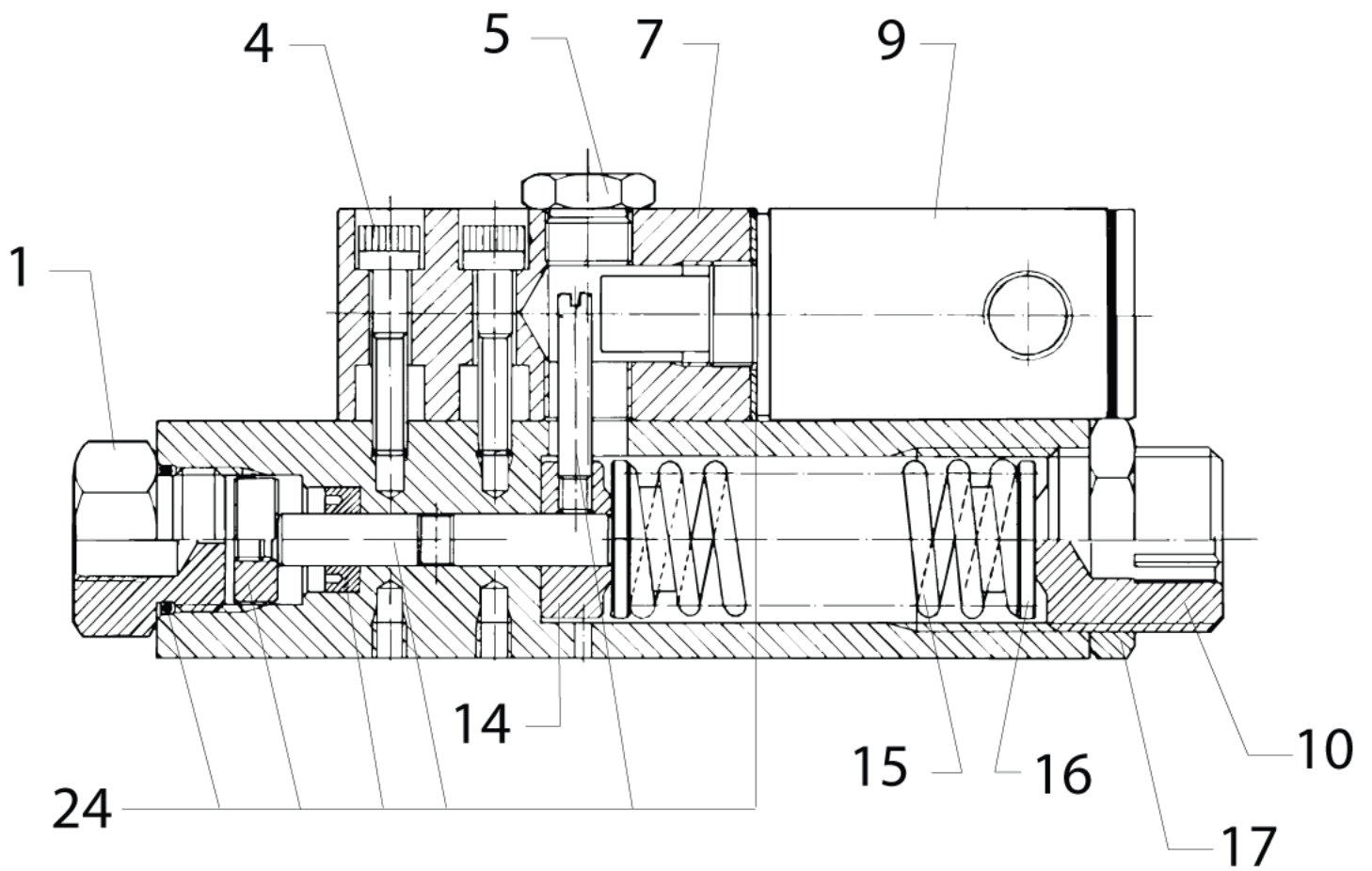
Pressostat

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB12

15



Pressostat

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B12

16

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	7302047	2	Druckschalter, kompl.
1	6300513	2	Anschlusspfropfen
4	1810001	4	Schraube M4 x 22 DIN 912 A2-70
5	1800564	2	Schraube
7	3600384	2	Halter für Schalter
9	3802170	2	Kontakt KISSLING
10	3600335	2	Gegenmutter
14	3600392	2	Kegel
15	2600377	2	Feder
16	6300329	4	Federfuß
17	3600350	2	REGULATING SCREW
21		2	Druckschalter, kompl.
24	1119034	1	Reparatursatz fuer Druckschalter chalter

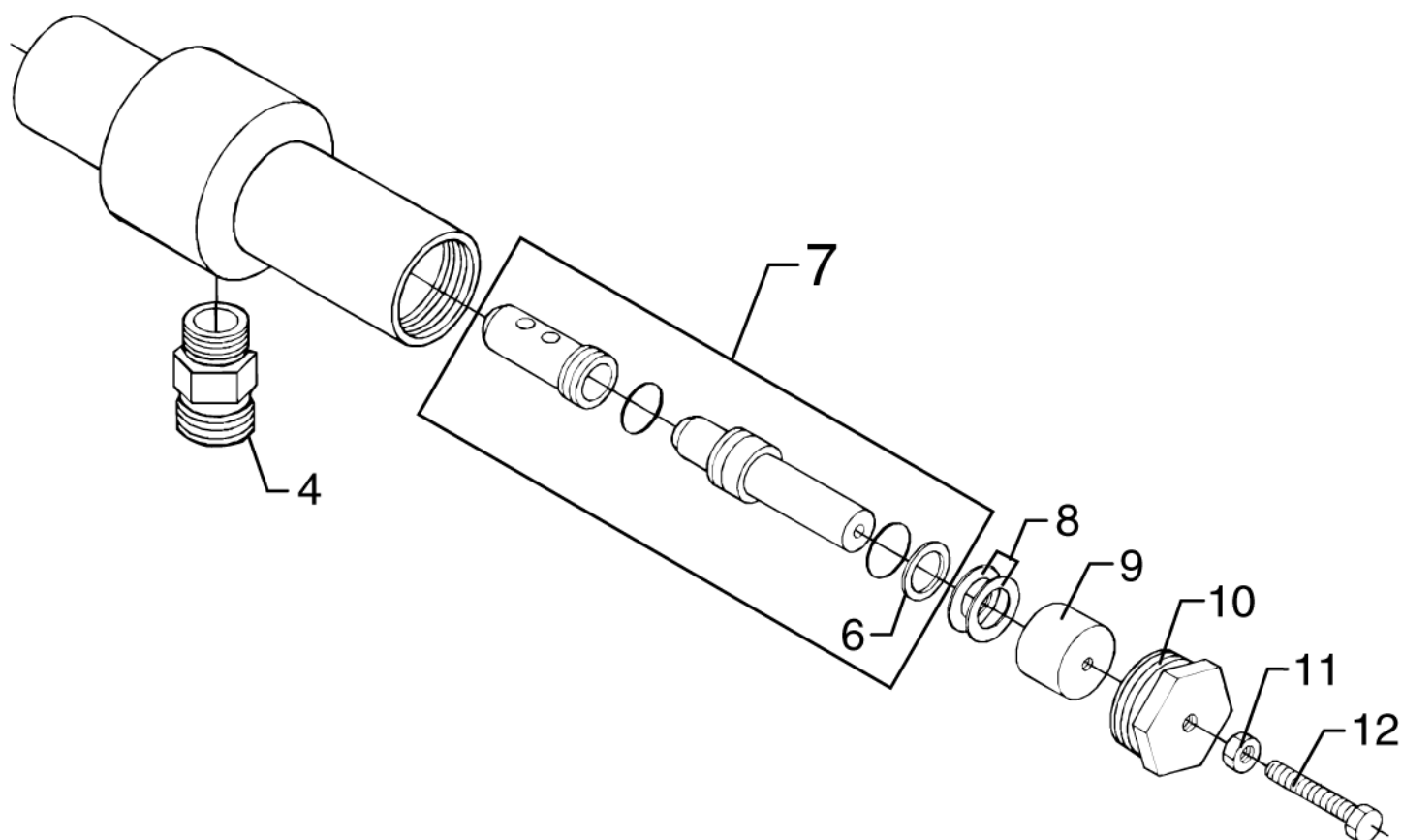
Überlaufventil

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB14

17



Überlaufventil

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B14

18

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	7302048	1	ueberlaufventil, kompl,
4	1608256	1	Geradeverschraub, 18X1/20 KRG KRG
6	3001302	1	Stuetzring
7	1119031	1	Reparatursatz Umlaufventil I
8	2600328	22	Tellerfeder
9	6300268	1	Federfuss
10	6300269	1	Mutter
11	1801905	1	Mutter M8
12	1809961	1	BOLT M8X35

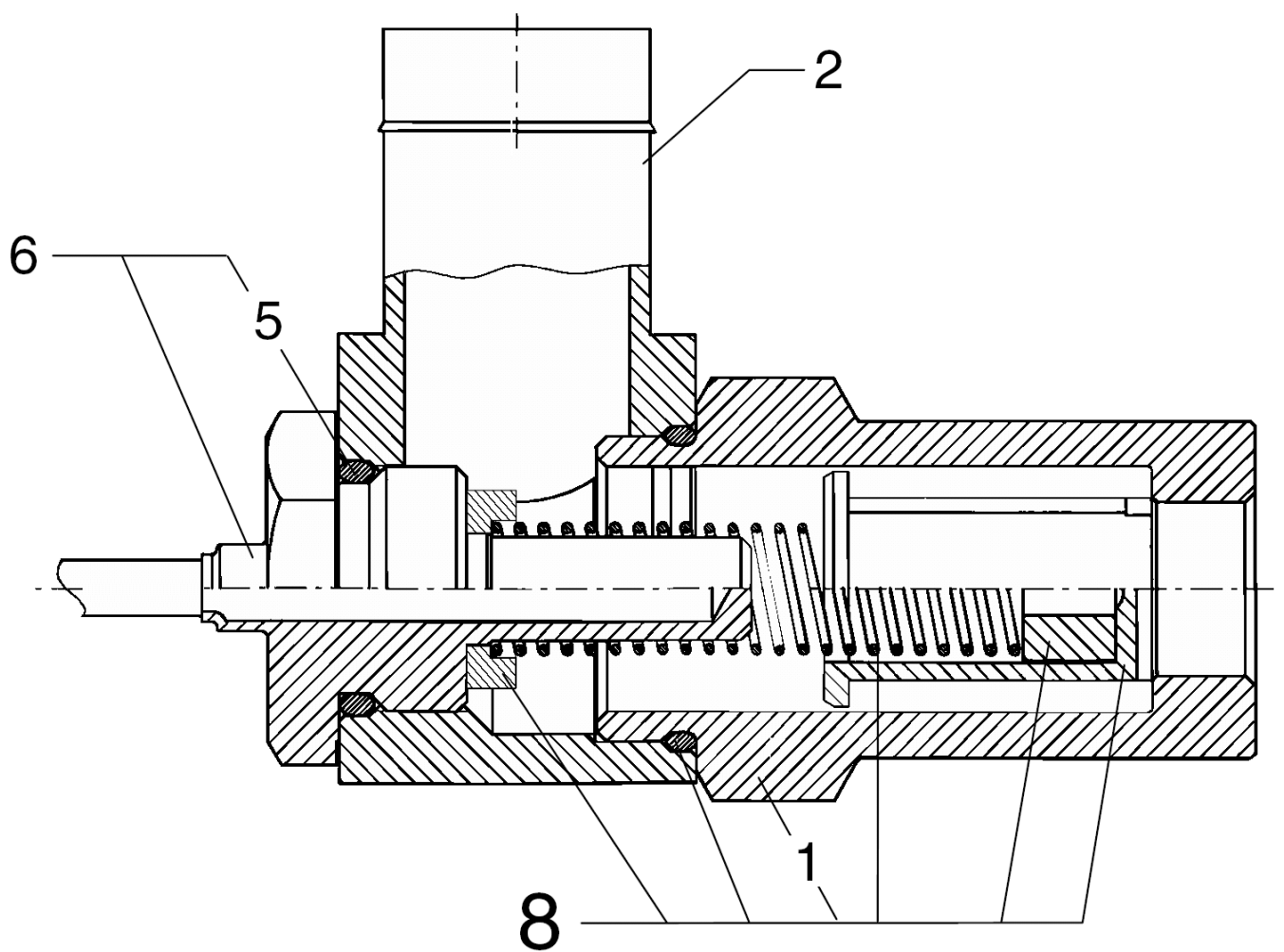
Overflow switch

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB16

19



Overflow switch

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B16

20

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	7302049	1	ueberlaufschalter, kompl.
1	7302059	1	Zylinder FROM 24.11.98
2	7302036	1	INLET HOUSING FOR OVERFLOW SWITCH
5	3000825	1	O-Ring Ø20,24x2,62
6	6221773	1	Reedschalter mit O-Ring
8	1119404	1	Satz Überlaufschalter

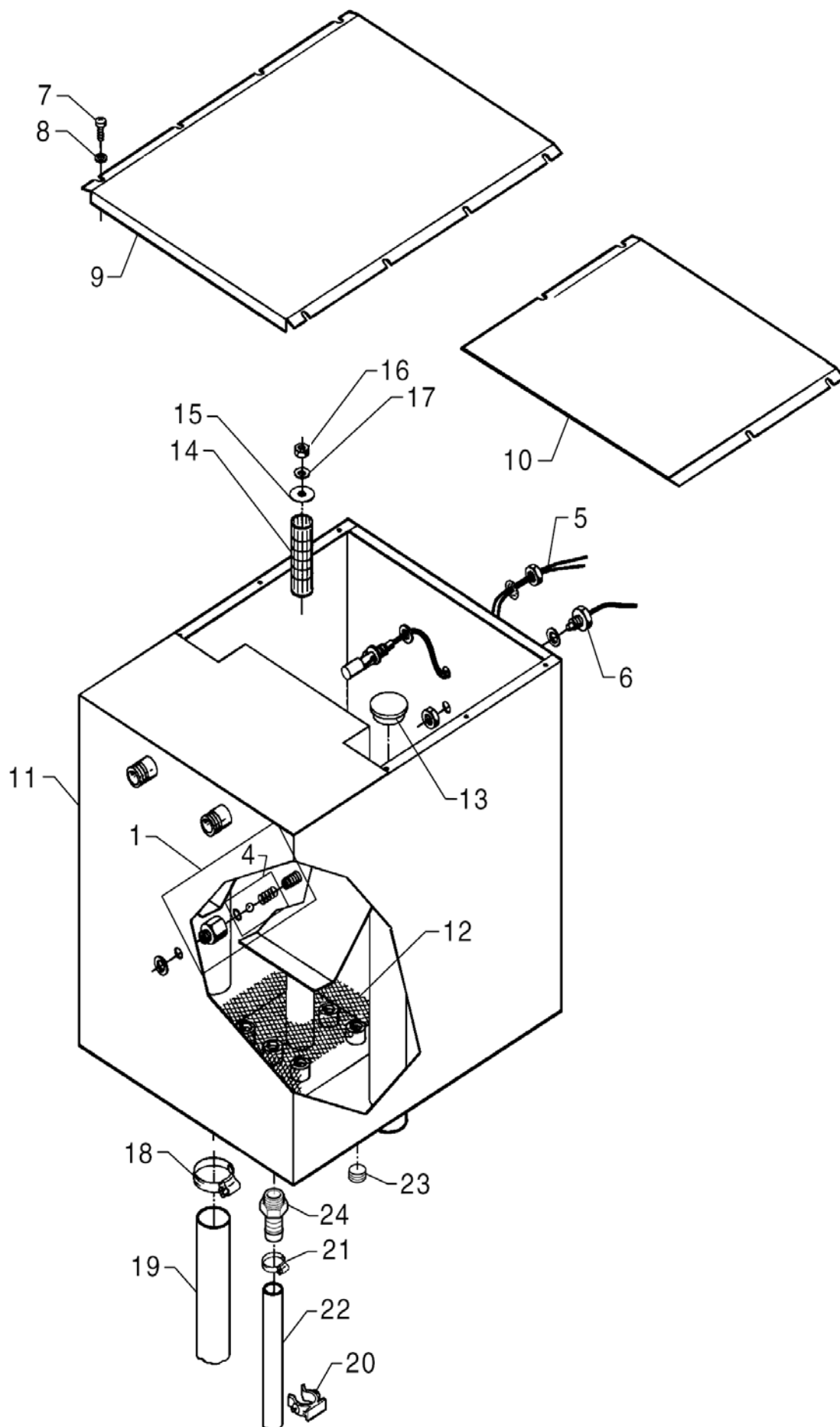
Wasserkasten

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB18

21



Wasserkasten

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B18

22

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	5208533	1	SILASTIC 732 RIV
1	6300152	1	Entlastungsventil kompl,
4	1119029	1	Reparatursatz Entlastungsventil ventil
5	3817582	3	Niveaunkontakt LS 103-12
6	6420251	1	Fuehler f. Temp.reg.+Thermoscha moscha
7	101814797	8	SCREW M5X12
8	1807999	8	Schreibe M5 5,3X10X1
9	7305032	1	COVER FOR WATERTANK. COMPLETE. UP TO 01.09.98
10	7305034	1	COVER FOR WATERTANK SPAREPART FROM 01.09.98
11	7305010	1	Vorlagebehälter f.DELTABOOSTER St-Z
12	7305013	1	Filter für Wassertank
13	4601154	1	Pfropfen To seal - Use Silastic 5208533
14	7305031	1	Filter
15	7305030	1	WASHER FOR RETURN PIPE
16	1801893	1	Mutter M6
17	1802875	1	SPRING WASHER M6 RF
18	1810225	1	Schlauchschelle
19	5226022	1	Schlauch ø50/ø60 m.Gew.MeWa schwarz EPD See NOTE - L=1100
20	7306027	2	Schlauchhalter
21	1810191	2	Schlauchschelle Ø14-27
22	5206230	1	Schlauch 5/8"x740 mm 6 schw. 12bar See NOTE - L=690
23	1603325	4	PLUG 1/2 INCH
24	6300262	2	Schlauchstutzen

* NOTE: Pls. indicate required lenght w hen ordering

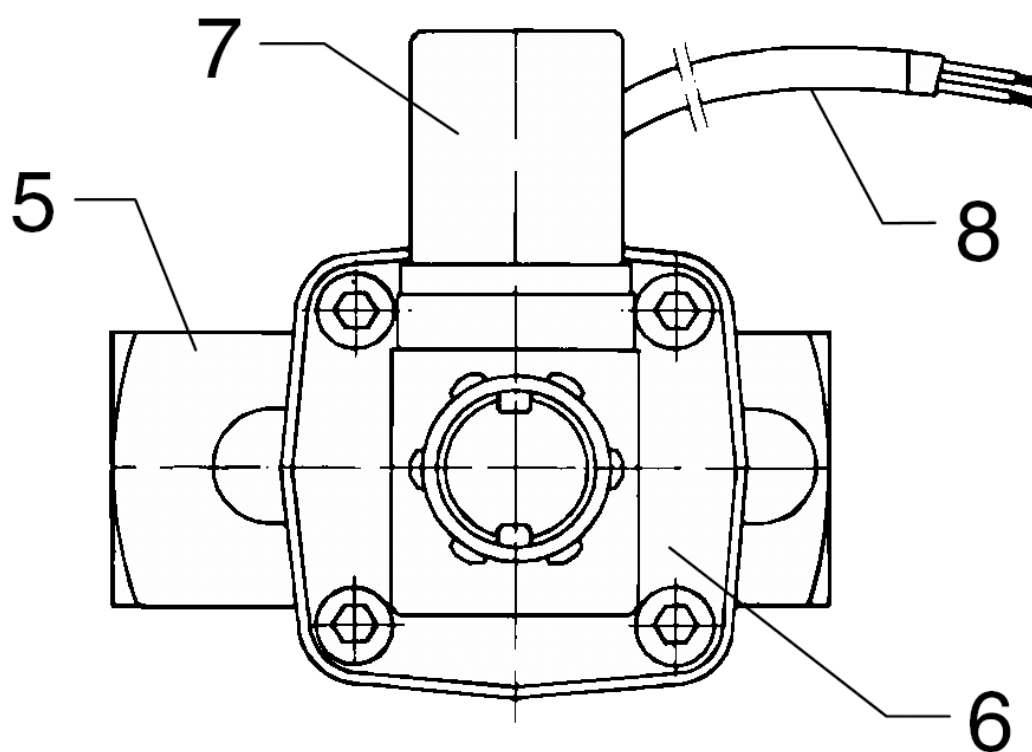
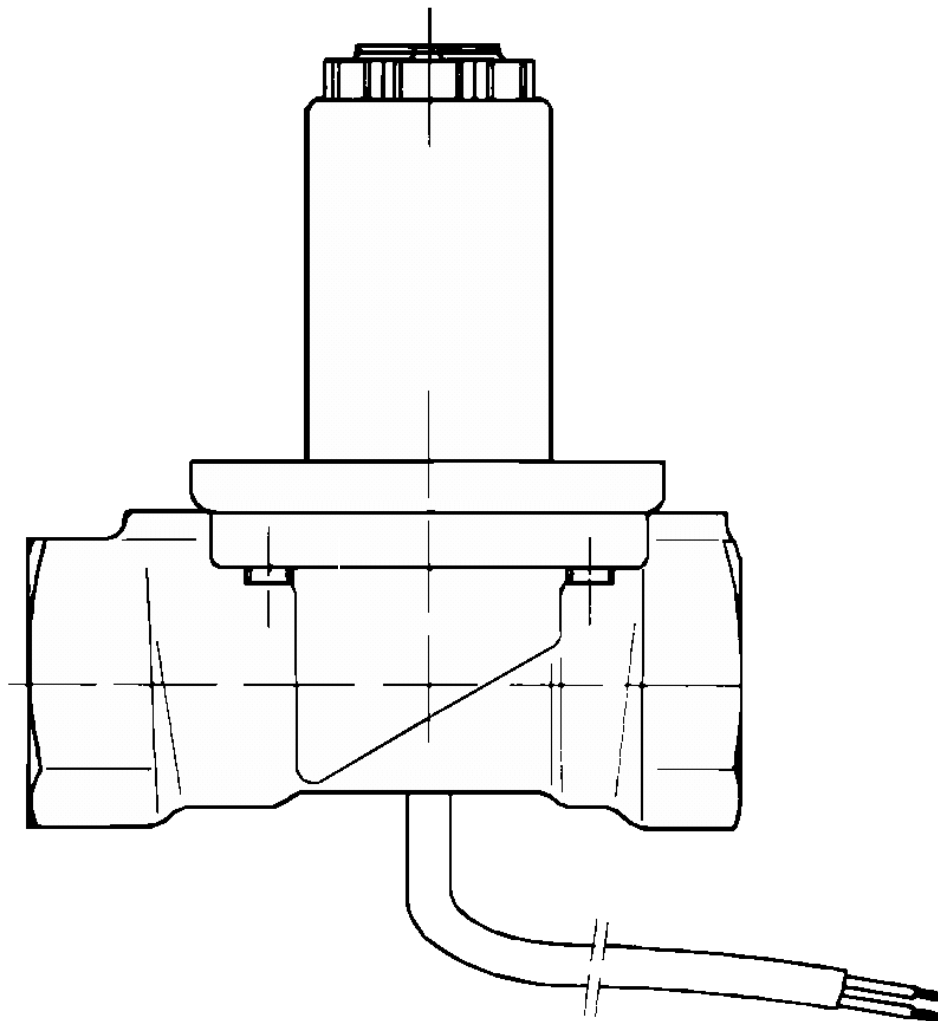
Solenoid valve

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB20

23



Solenoid valve

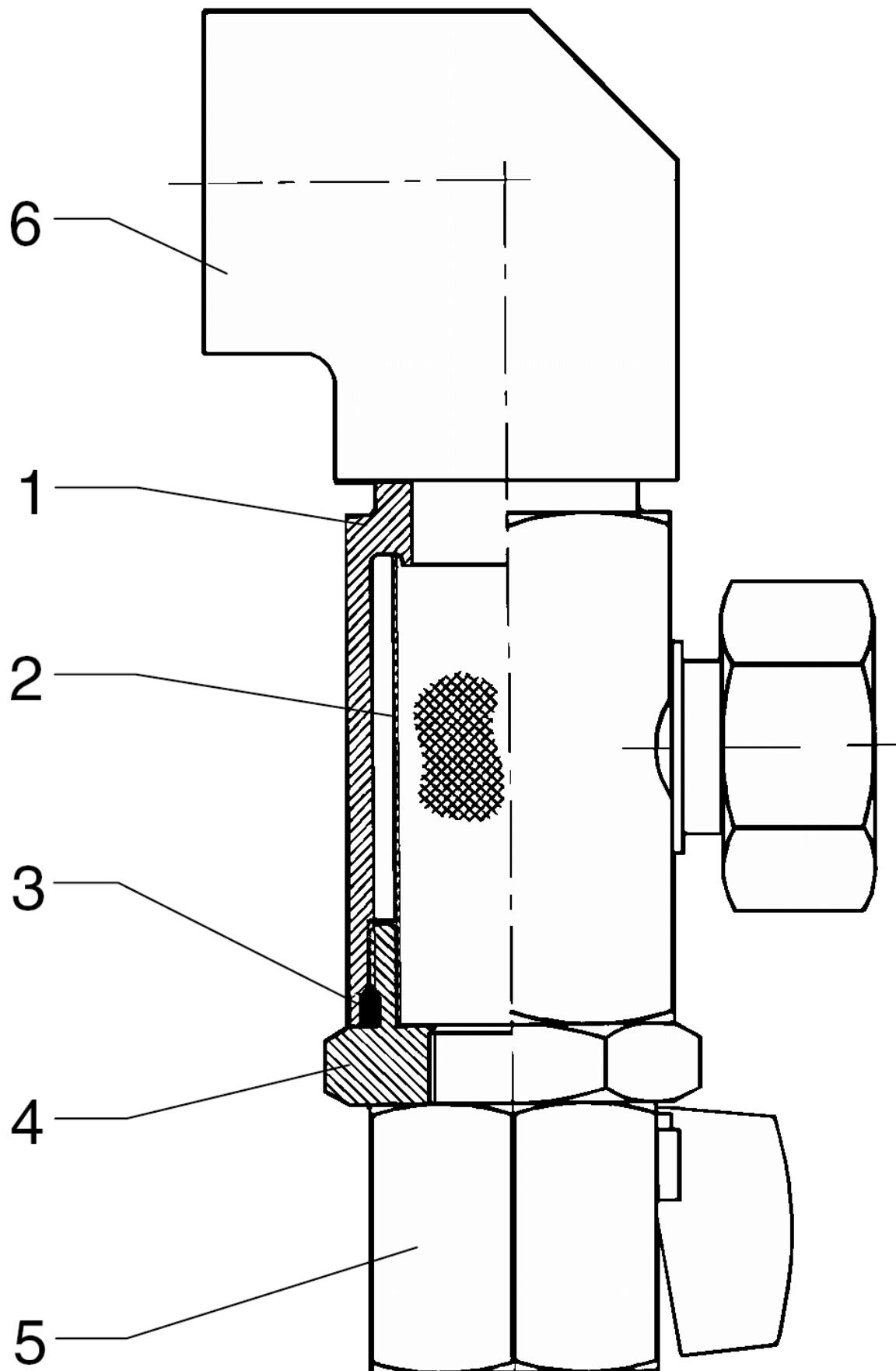
DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B20

24

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
0	3403169	1	Magnetventil EVSI-18 24V/50Hz 50Hz	EVSI-18, 24V - 50HZ / 60 HZ- Cold
0	3403177	1	Magnetventil EVSI-20 24/50Hz 0Hz	EVSI-20, 24V - 50 HZ / 60 HZ - Hot
5	3401726	1	Ventil ohne Spule EVSI 18	WITHOUT COIL, EVSI-18
5	3401727	1	Ventil ohne Spule EVSI20	WITHOUT COIL, EVSI-20
6	3808151	1	Spule 24V, 50Hz	
7	3808144	1	Amp, Steckdose f, Magnetventil ntil	



Wassereinlass

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA BZZ

26

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	6304295	1	Gehäuse f, Filter, kompl, RF RF
2	6301270	1	Filter
3	3001096	1	O-Ring 32,5 X 3,0 SMS 1586 NBR7 1586 NBR70
4	6301354	1	Ablassschraube f,Filtergehäuse öuse
5	6300165	1	Ablasshahn
6	1608298	1	Winkel 1ö, Gewinde I+I, RF F

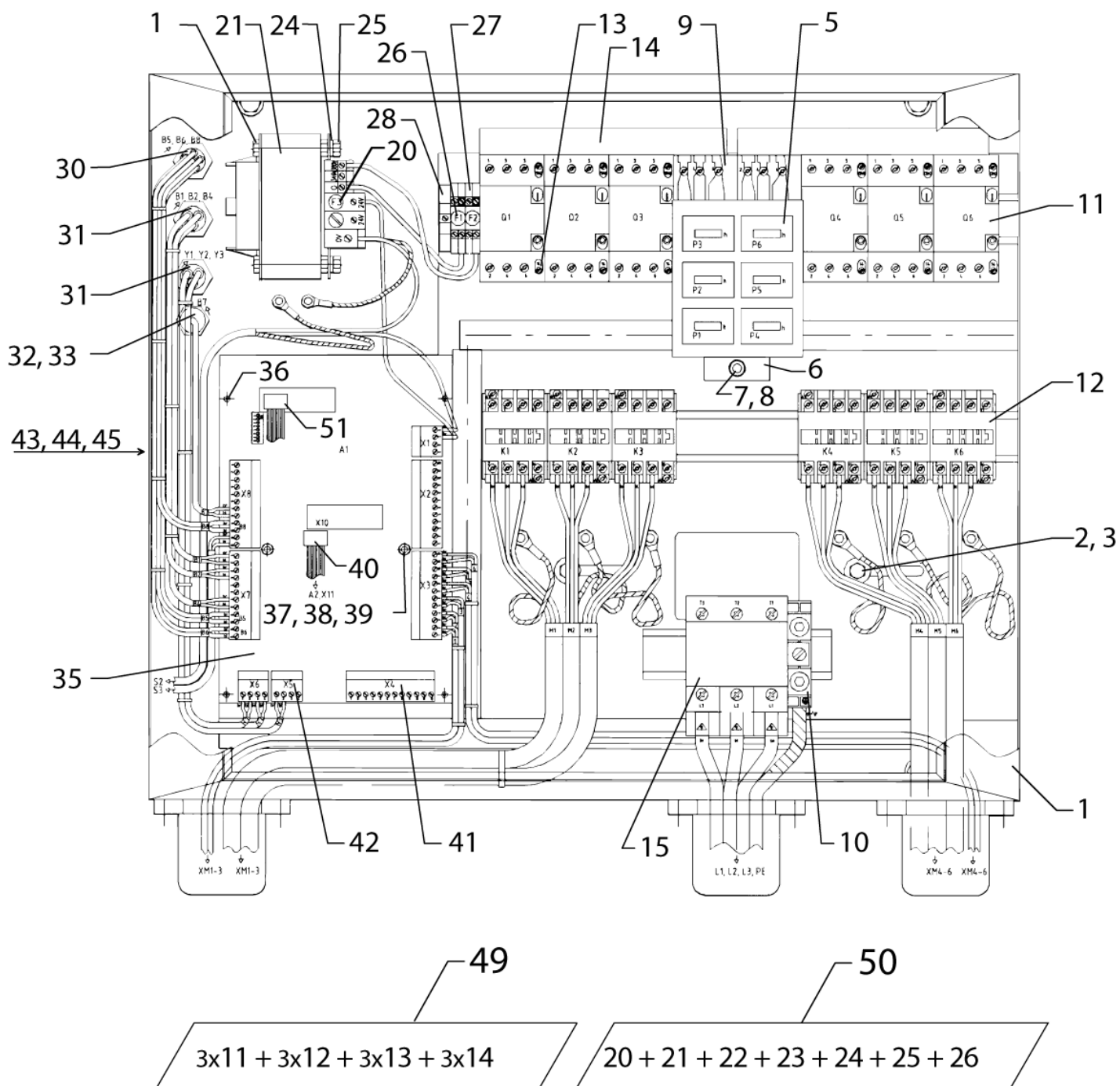
Power module box

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB24

27



Power module box

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B24

28

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	107306149	1	FOLD-OUT GASKET FOR EL BOX
-	3803772	1	Tülle
1	1810316	2	Maschinenbolzen M6X60
2	1804475	2	SCREW M5X12 ISO 14583-A2 TORX
3	1813807	2	Scheibe M6
5	7306010	3	Timer 50Hz (Zeitschalter) 50HZ
5	7306011	3	Stundenzähler 24V/60Hz elektronisch elektronisch 60HZ
6	7306018	1	CABLE FIXTURE
7	1800903	1	Sicherungsscheibe
8	1801893	1	Mutter M6
9	107307205	2	Verbindungsblock See TSB no.TSB-PPW-2009-003
10	3817558	1	TERM. STRIP EARTH WKN35 SL/U
11	103821898	3	Überstromrelais 10-16A 3X400-415V, 50HZ, From week 34 2009
11	103821903	3	Überstromrelais 18-25A 3X230V,50HZ, See TSB no.TSB-PPW-2009-003
11	3817319	1	Höchststromschalter KTA3-25-16 25-16 Up to week 34 2009
12	103822306	3	Schütz CJK2-D18-B7 24V
12	103822313	3	Schütz 100-C23KJ10 FROM 01.01.00
12	103822317	3	Schütz CJK2-D32-B7 24V UP TO 31.12.99
13	107307206	3	Hilfskontakt 3 ~, from week 34 2009
13	3817343	1	Hilfsschalter KT 3-25-PE-1-10 1-10 Up to week 34 2009
14	107307208	2	COMPACT BUSBAR From week 34 2009
14	3817699	1	Stromschiene Up to week 34 2009
15	3821519	1	Notschalter
20	3819745	1	Sicherung D25X20
21	3817640	1	Transformer 427-440V 50/60HZ 50/60 Hz 427-440V, 50/60HZ
21	3817665	1	Transformator 200-220V 50/60HZ 200-220V, 50/60HZ
21	3817673	1	Transformator 346-380V, 50/60HZ
23	1810316	2	Maschinenbolzen M6X60
24	1800903	4	Sicherungsscheibe
25	1800705	2	Mutter DIN934-M6-8 SO 4032 St-zn
26	3819521	2	Sicherung 5x25
26	3819539	2	Sicherung 5X25
27	3808003	2	Klemmenreihe f, Sicherungsgeh, sgeh,
28	3805249	1	Endhalter
31	3819711	3	CABLE GLAND PG16 3X7
32	3800745	1	CABLE LEAD-IN
33	3800802	1	LOCK NUT PG 9 PLASTIC
35	7306029	1	Elektronische Steuerung mit Kabel it Kabel
36	3819588	4	TIE ROD RICHO LCBS-18 28.6 MM
37	6302402	2	TIE ROD BRASS
38	1810308	4	Sternscheibe M4 in, Verza hn,
39	1802974	4	Sechskantmutter M4 ISO 4032 A2-7 ISO 4032 A2-70
40	7306016	1	nicht mehr lieferbar Flachkabel UP TO 01.12.98

Power module box

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B24

29

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
41	3817525	5	TERM.STRIP 12-POL TYPE 8113BC	12-POL. TYPE 8113BC
42	3817533	3	TERM. STRIP 4-POL TYP 8113BC	4-POL. TYPE 8113BC
43	1814606	3	CABLE CLIP 1	
44	1807999	3	Schreibe M5 5,3X10X1	
45	1801885	3	NUT M5 ISO 4032 A2-70	
46	107307207	1	TERMINAL COVER	From week 34 2009
46	3821573	1	COVER CLAMP	Up to week 34 2009
47	3807518	9	Reihen клемме	
48	3805249	2	Endhalter	
49	107307203	1	CONTACTOR/OVERLOAD CUT-OUT KIT	3X400-415V, 50/60HZ
49	107307204	1	CONTACTOR/OVERLOAD CUT-OUT KIT	3X220-230V, 50/60HZ
50	6423560	1	Transform./Sicherungssatz nicht mehr lieferbar	346-380V
50	6423561	1	Wandler Sicherungssatz	427-440V
51	3821694	1	Flachkabel	FROM 01.12.98
52	107307209	1	WIRE KIT THICK WIRES DELTA	From week 34 2009

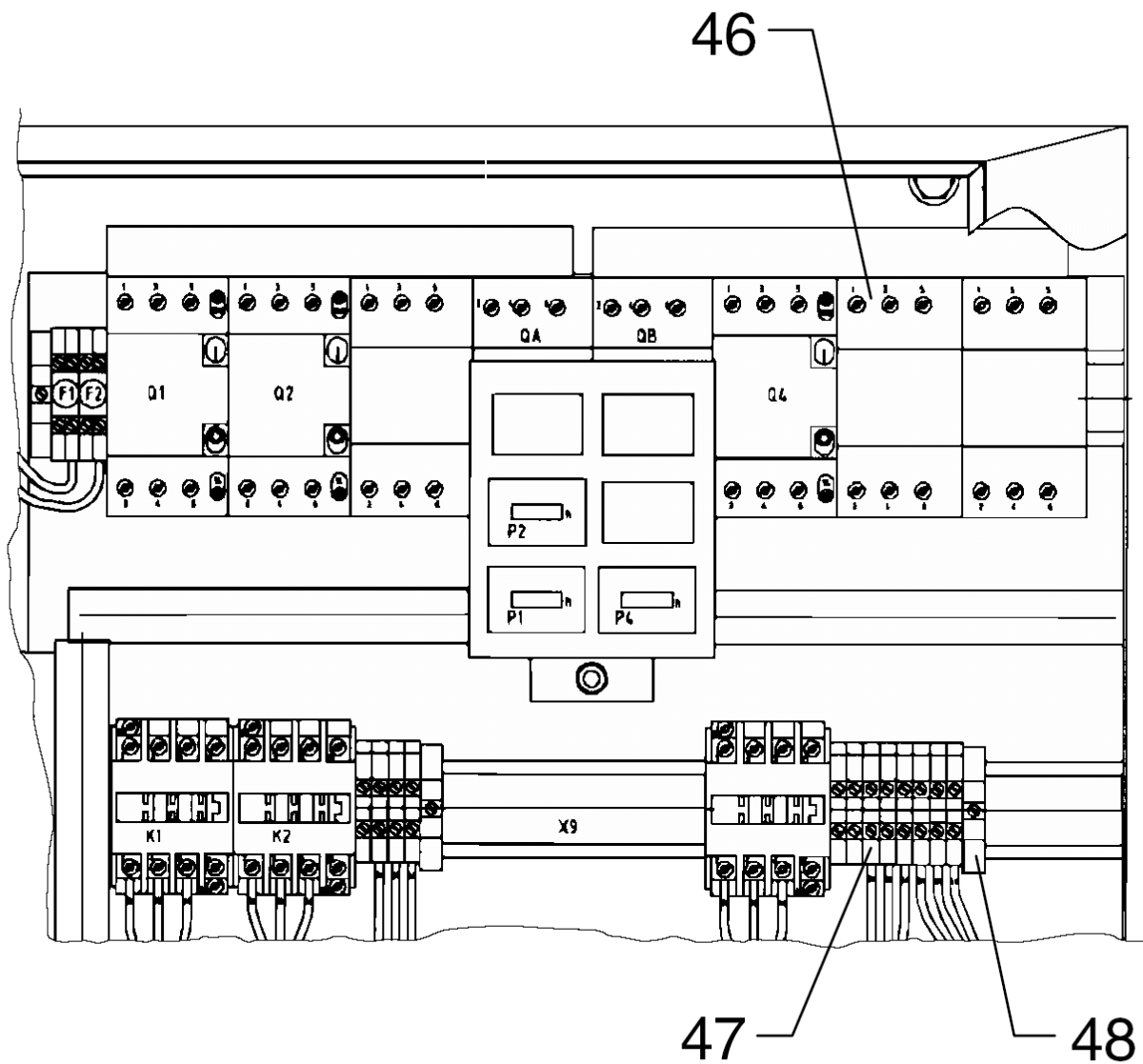
Power module box, 2 & 3 pumps

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB26

30



Power module box, 2 & 3 pumps

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B26

31

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
46	107307207	3	TERMINAL COVER From week 34 2009
46	3821573	1	COVER CLAMP Up to week 34 2009
47	3807518	9	Reihenklemme
48	3805249	2	Endhalter

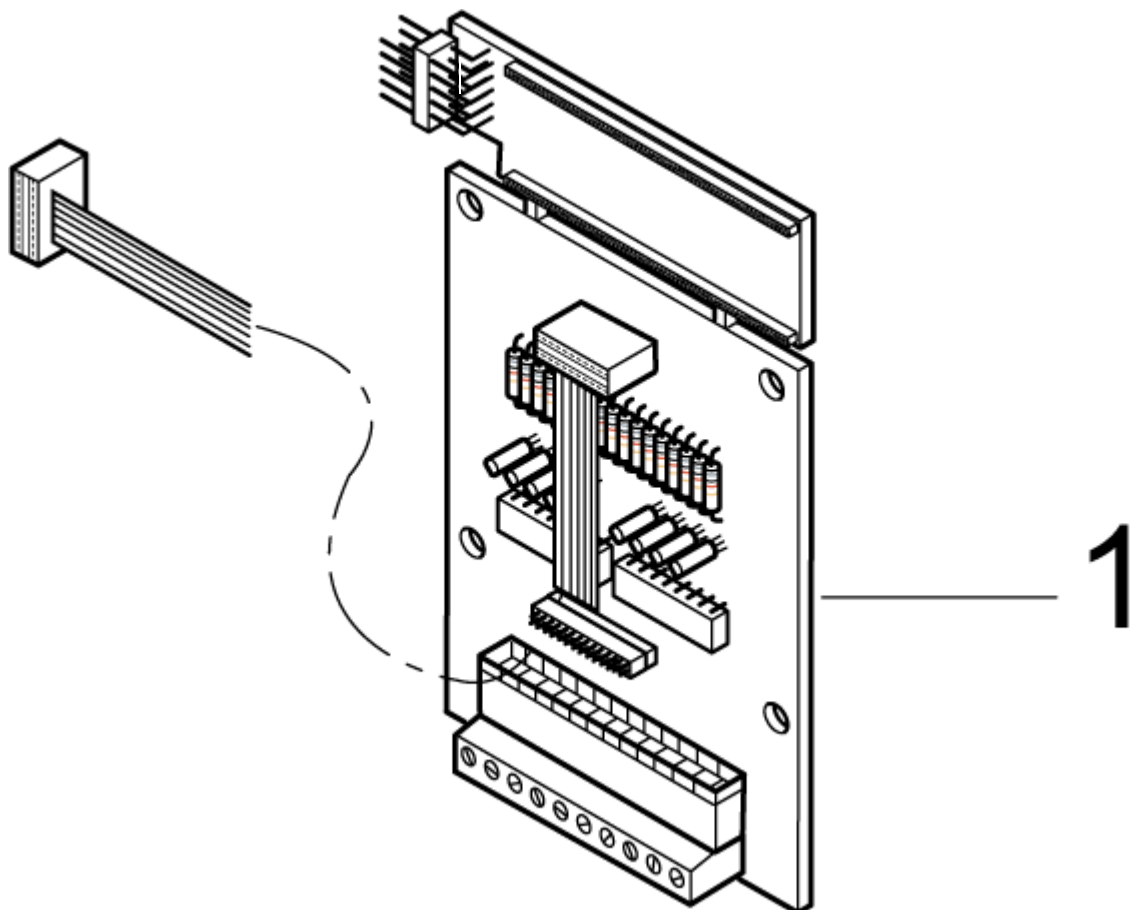
Interface for alarm

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB28

32



Interface for alarm

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA BZ8

33

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
1	6420023	1	Interface Fernalarm, MPS

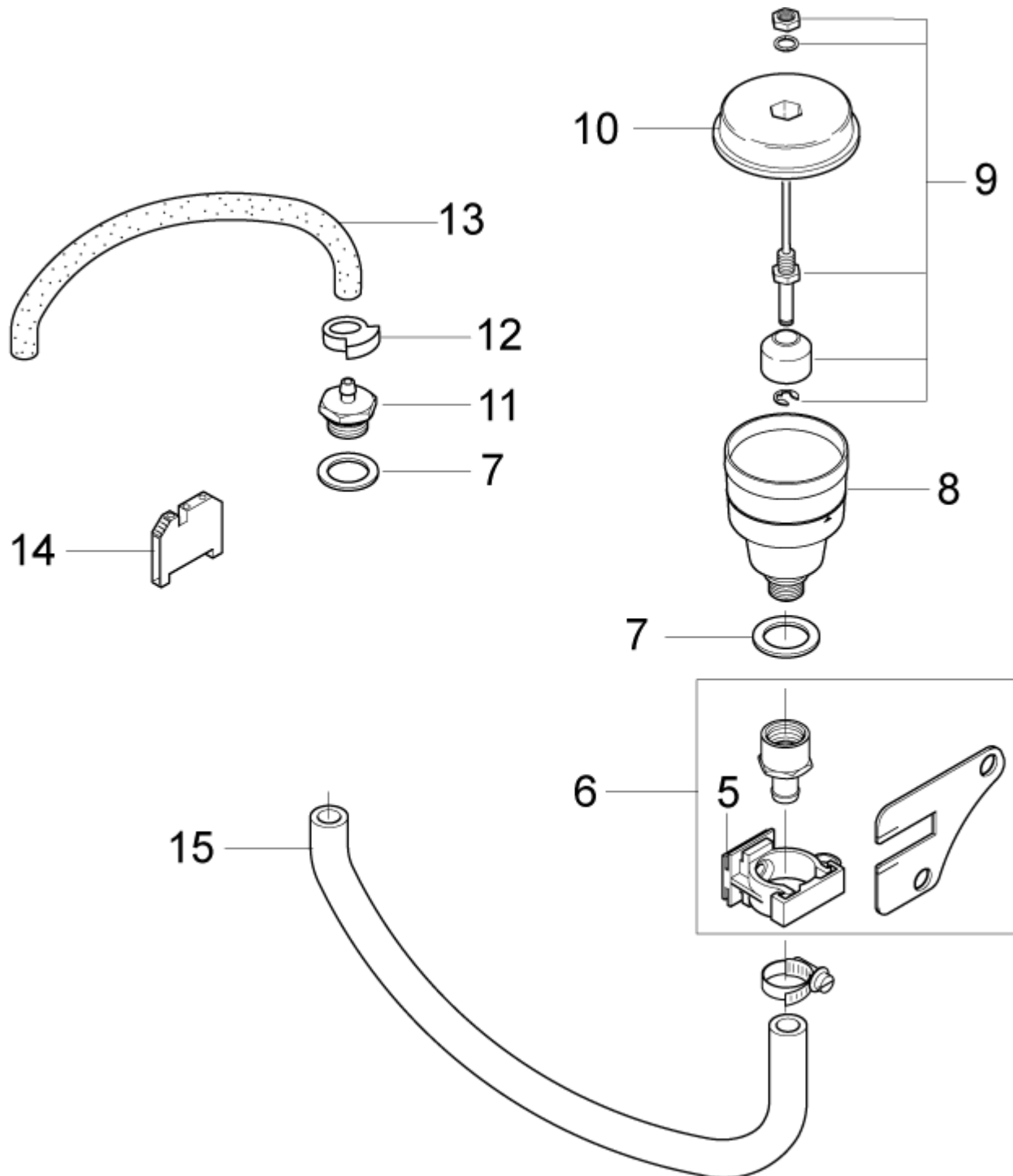
Low oil safety cutout

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB30

34



Low oil safety cutout

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B30

35

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung
-	107370960	1	LOW OIL SAFETY CUT-OUT
5	104601175	1	BRACKET FOR PIPE 25MM
6	107307051	1	REP.KIT Ölbehälter
7	1807932	2	Dichtring
8	301000614	1	Öltank
9	301001196	1	Schwimmerschalter
10	301000615	1	Deckel Ø70x15,5
11	107120313	1	Schlauchtülle Ø6/R1/2"
12	1814029	2	Schlauchschele ø9,65-11,17x 5,0 PA6. 17x 5,0 PA6.6
13	5206040	1	Schlauch L1200
14	3807518	1	Reihenklamme
15	5206065	1	Schlauch ø12,5/ø22 1/2" 15bar MeWa Gu 15bar MeWa Gum

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTAB32

36

Keine Zeichnung zur ET-Liste

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B3Z

37

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
A	1118512	1	Sicherheitsventil ventil	A
A	1119031	1	Reparatursatz Umlauf ventil I	A
A	1119195	1	Reparatursatz Ein-Auslass-Ventilsyst s-Ventilsyst	
A	1119404	1	Satz Überlaufschalter	A
A	1119570	1	Dichtsatz	A
A	1119571	1	Dichtsatz	A
A	1119820	1	Reparatursatz Öldichtung	A
A	3819521	1	Sicherung 5x25	A
A	3819539	1	Sicherung 5X25	A
A	3819745	1	Sicherung D25X20	A
A	6221773	1	Reedschalter mit O-Ring	A
A	6301270	1	Filter	A
A	7305031	1	Filter	A
B	1119831	1	Reparatursatz Rueckschlag ventil	B
B	1803048	1	Schwingungsdaempfer	B
B	6300080	1	Ventil, kompl.-Ansaug	B
C	101119850	1	Dichtung Set Gleitring + Stützring Stützring	C
C	103821898	1	Überstromrelais 10-16A	C
C	103821903	1	Überstromrelais 18-25A	C
C	103822306	1	Schütz CJX2-D18-B7 24V	C
C	103822313	1	Schütz 100-C23KJ10	C
C	103822317	1	Schütz CJX2-D32-B7 24V	C
C	107120701	1	Zylinderkopf	C
C	107120704	1	Lagerscheibe Pumpenseitig	C
C	107120708	1	Taumelscheibe No.4	C
C	107120714	1	Taumelscheibe 10	C
C	107120716	1	Taumelscheibe No.12	C
C	107140615	1	FRONT BEARING COVER COMPLETE	C
C	107300073	1	C3 Pumpenmotor 100BAR 1,5KW	C
C	107307206	1	Hilfskontakt	C
C	1119034	1	Reparatursatz fuer Druckschalter chalter	C
C	1404805	1	Einlassschlauch 1"	C
C	1405574	1	Hochdruckschlauch kompl.	C
C	1802511	1	Sicherungsring 28x1,2	C
C	301001196	1	Schwimmerschalter	C
C	3200615	1	Axialrollenlager	C
C	3200656	1	Nadellager K40x45x17	C
C	3200664	1	Nadellager K40x45x13A	C
C	3403169	1	Magnetventil EVSI-18 24V/50Hz 50Hz	C
C	3403177	1	Magnetventil EVSI-20 24/50Hz 0Hz	C
C	3808151	1	Spule 24V, 50Hz	C
C	3817319	1	Höchststromschalter KTA3-25-16 25-16	C
C	3817343	1	Hilfsschalter KT 3-25-PE-1-10 1-10	C

EMPFOHLENE ERSATZTEILE

DELTA BOOSTER

13-08-2013

ET-Liste-Nr.
DELTA B32

38

Pos	Artikelnr.	Me	Beschreibung	
C	3817582	1	Niveaunkontakt LS 103-12	C
C	3817640	1	Transformer 427-440V 50/60HZ 50/60 Hz	C
C	3817665	1	Transformator 200-220V 50/60HZ	C
C	3817673	1	Transformator	C
C	6100602	1	Spannring	C
C	6101750	1	D-Lagerdeckel Kompl.	C
C	6301166	1	Keramischer Druckkolben	C
C	6420251	1	Fuehler f. Temp.reg.+Thermoscha moscha	C
C	7300070	1	Motor kpl. 400-230V/3~/50 0	C
C	7300071	1	C3 MOTOR 160BAR 5.5KW 400/690V 50HZ	C
C	7300072	1	Motor 440/3/60 kpl.	C
C	7302047	1	Druckschalter, kompl.	C
C	7306029	1	Elektronische Steuerung mit Kabel it Kabel	C