

DE

Original-Ersatzteilliste

EN

Spare parts list

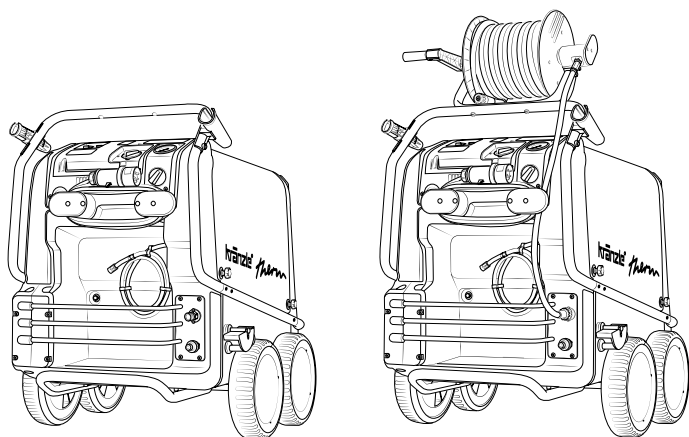
therm 875-1



Die Ersatzteilliste ist Bestandteil der Betriebsanleitung. Bewahren Sie beide Hefte für einen späteren Gebrauch oder Nachbesitzer auf.

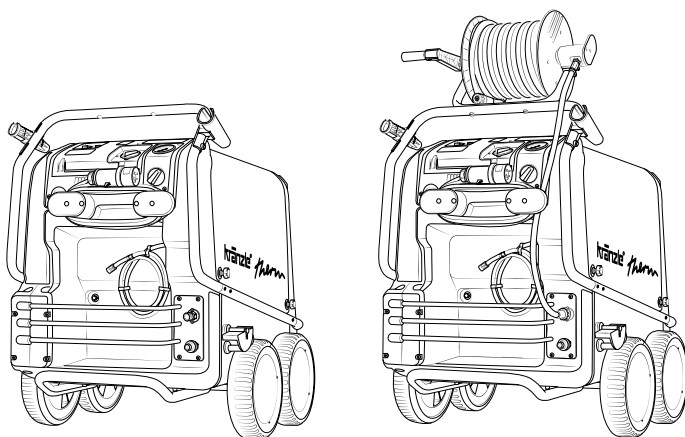
Please be aware that the spare part list is part of the user manual. Keep both leaflets for later use or any subsequent owners.





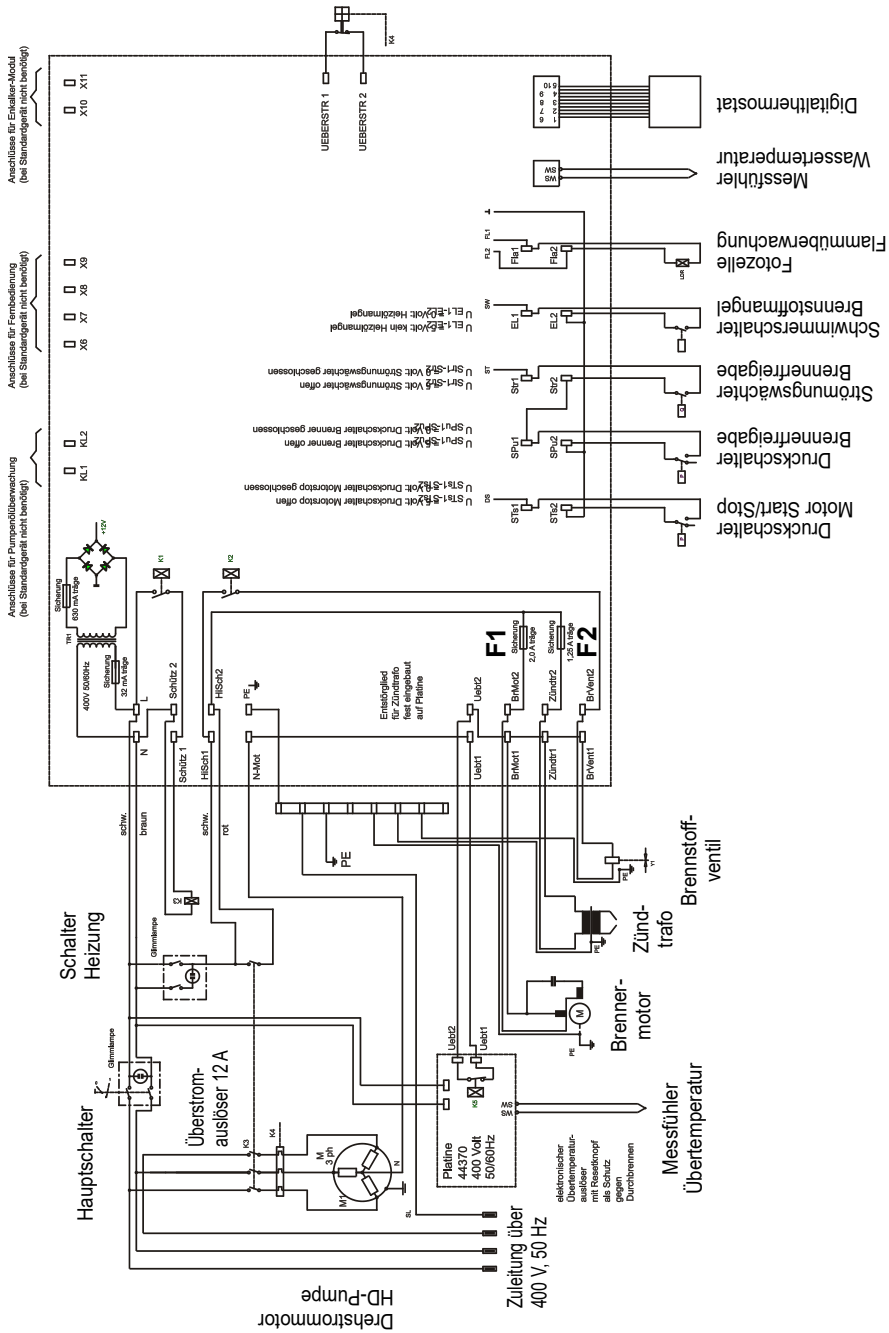
Technische Daten		therm 875-1
Arbeitsdruck, stufenlos regelbar	30-170 bar / 3-17 MPa	
Düsengröße	D25045	
Max. zulässiger Überdruck	190 bar/ 19 MPa	
Wasserleistung	875 l/h	
Heizöldruck	1,5 Gph-10 bar	
Heizölverbrauch bei max. Heizleistung	5,8 kg/h = 6,8 l/h	
Heizleistung	60 kW	
Brennstofftank	25 l	
Heißwasserabgabe (Zulauf 12°)	max. 80°	
Dampfstufe	max. 140 °C	
Ansaughöhe	2,5 m	
Schlauchtrommel	nein	ja
Stahlgewebe-Hochdruckschlauch	10 m	20 m
Elektrischer Anschlußwert	400 V 3~, 8,7 A, 50 Hz	
Leistungsaufnahme	P 1 - 4,8 kW	
Leistungsabgabe	P 2 - 4,0 kW	
Gewicht	197 kg	205 kg
Maße in mm	1050 x 800 x 1050	1050 x 800 x 1350
Schallpegel L_{pA}	86 dB (A)	
Schall-Leistung L_{WA}	89 dB (A)	
Rückstoß an Lanze	ca. 21 N	
Vibration an Lanze	2,2 m/s ²	
Art.-Nr.	634200	634210

Zulässige Abweichung der Zahlenwerte $\pm 5\%$ nach VDMA Einheitsblatt 24411

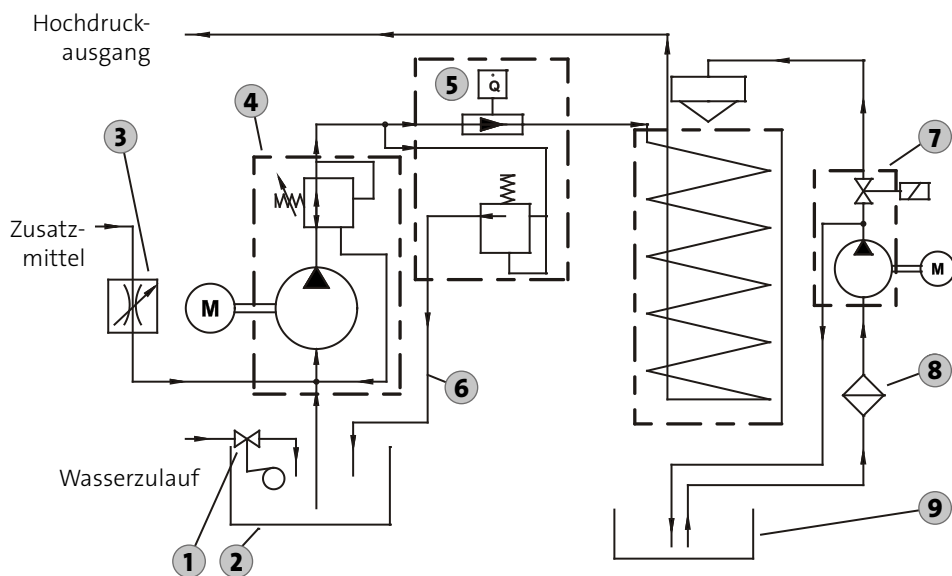


Technical Data		therm 875-1
Operating press. fully adjustable	30-170 bar / 3-17 MPa	
Nozzle size	D25045	
Permissible overpressure	190 bar/ 19 MPa	
Water output	875 l/h	
Heating oil pressure	1,5 Gph-10 bar	
Heating oil consumption heating capacity (max.)	5,8 kg/h = 6,8 l/h	
heating capacity	60 kW	
Fuel tank	25 l	
Hot water output temperature (water supply 12 °C)	max. 80°	
Steamlevel	max. 140 °C	
Suction height	2,5 m	
Hose drum	no	yes
Steel braided high-pressure hose	10 m	20 m
Connected load	230 V 3~, 15 A, 50 Hz	
Power input	P 1 - 4,8 kW	
Power output	P 2 - 4,0 kW	
Weight	197 kg	205 kg
Dim. in mm	1050 x 800 x 1050	1050 x 800 x 1350
Acoustic level L_{pA}	86 dB (A)	
Acoustic power L_{WA}	89 dB (A)	
Recoil at lance	approx. 21 N	
Vibration at lance	2,2 m/s ²	
Item no.	634200	634210

Permissible tolerance for figures ± 5 % acc. to VDMA uniform sheet 24411

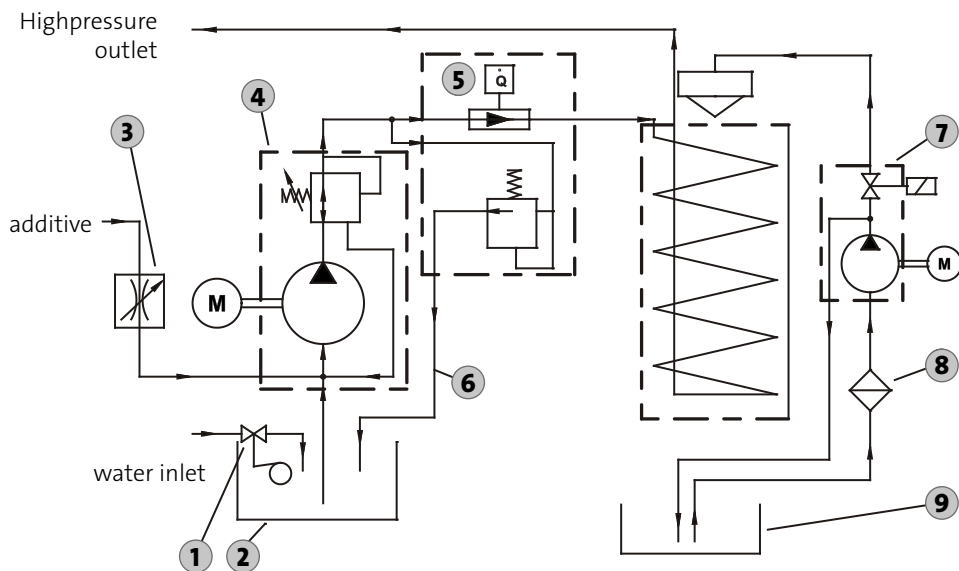






Sicherheitsventil Nr. 5 muss ca. 15 % höher eingestellt sein als das Unloaderventil an der Hochdruckpumpe.

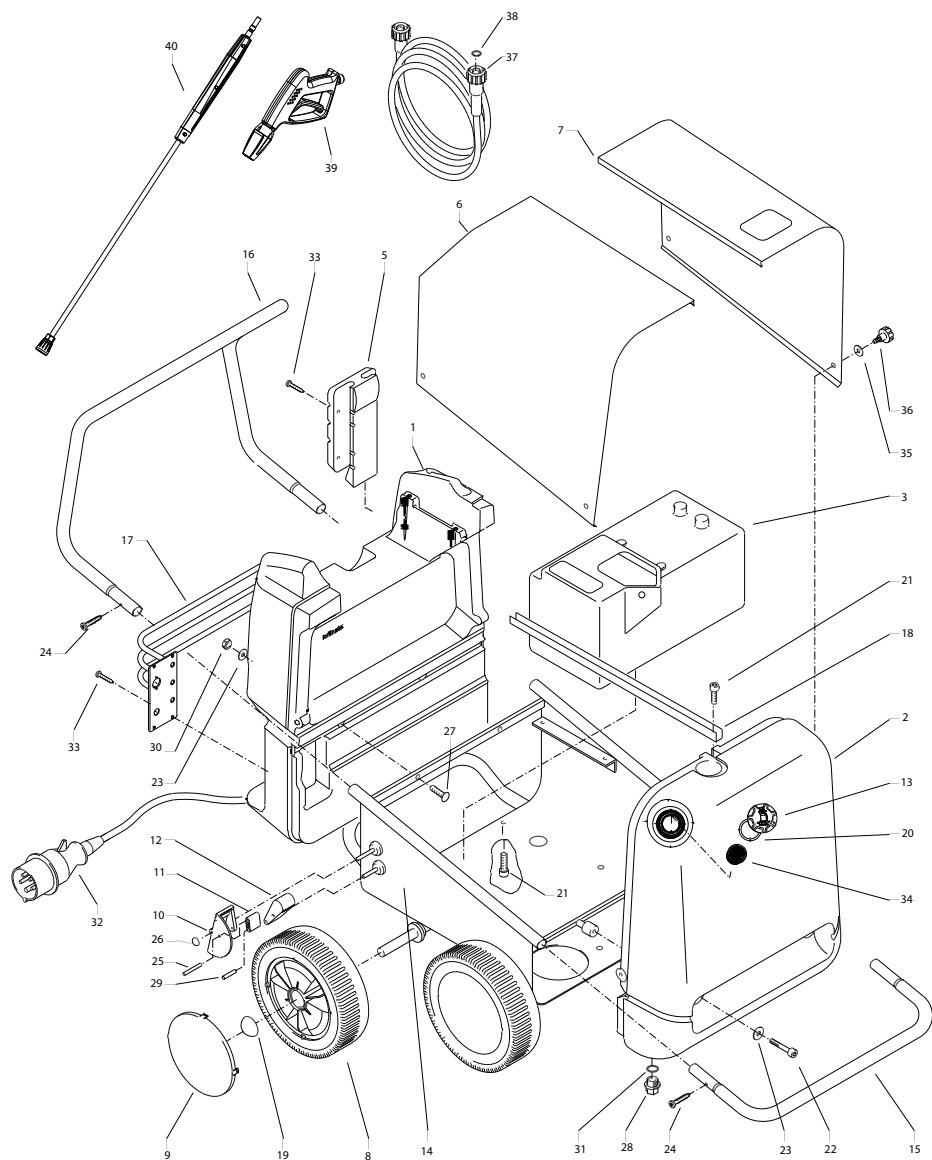
- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. Schwimmerventil Wassereingang | 6. By-Pass-Leitung |
| 2. Wasserkasten | 7. Brennstoffpumpe mit Magnetventil |
| 3. Regulierventil Zusatzmittel | 8. Brennstofffilter |
| 4. Hochdruckpumpe mit integriertem Unloaderventil | 9. Brennstofftank |
| 5. Flow-Safety-Block mit integriertem Sicherheitsventil für Heizschlange und Strömungswächter | |



Safety valve No. 5 must be set approx. 15% higher than the unloader valve on the high pressure pump.

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Float valve, water inlet | 6. By-Pass line |
| 2. Water tank | 7. Fuel pump with solenoid valve |
| 3. Detergent valve | 8. Fuel filter |
| 4. high-pressure pump with integrated unloader valve | 9. Fuel tank |
| 5. Flow-Safety-Block with integrated safety valve for heating coil and flow monitoring device | |

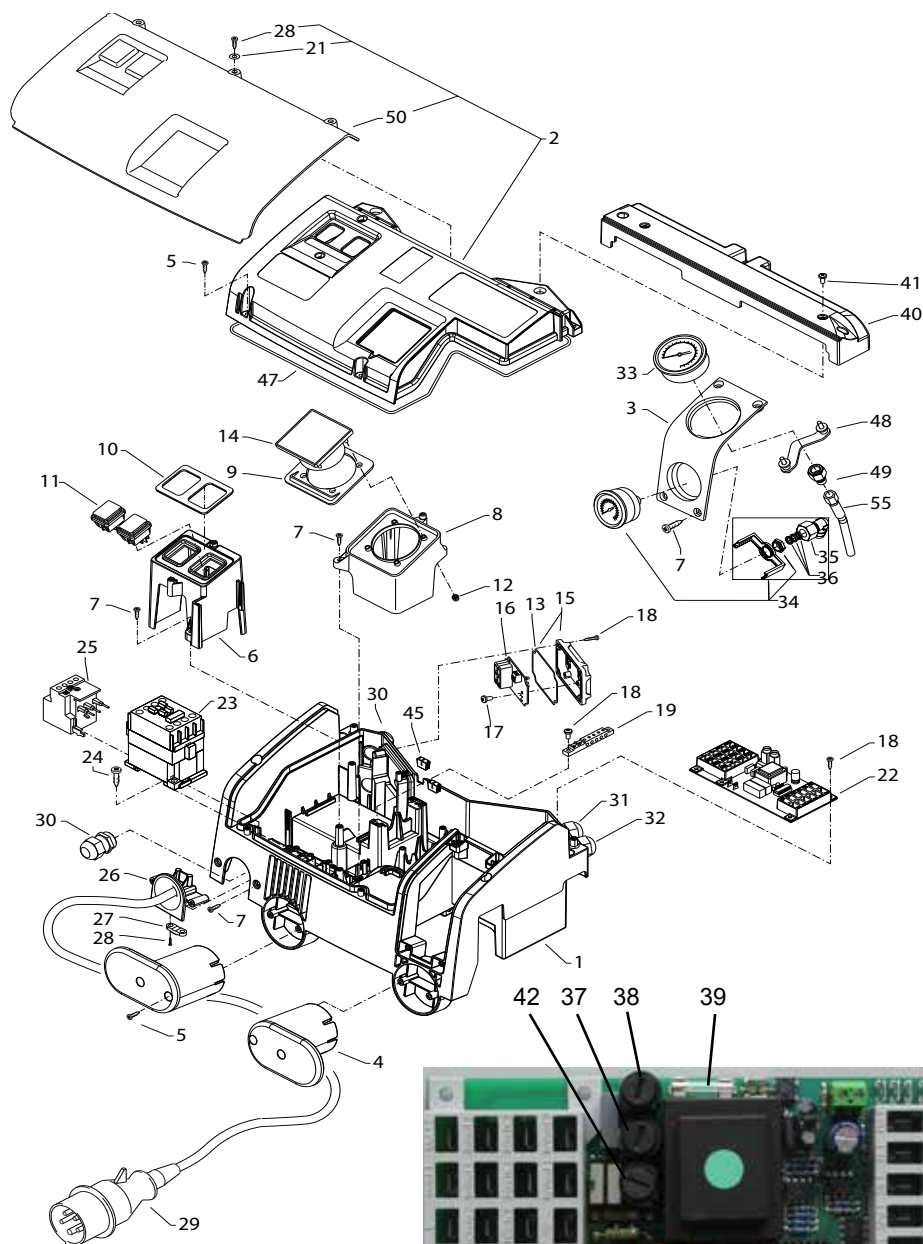
Ersatzteilliste Komplettaggregat Spare parts list complete assembly



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Cockpit	1	44.351
2	Brennstofftank	1	44.268 0
3	Wassertank	1	44.009
5	Lanzenköcher	1	44.008
6	Haube rechts	1	44.032
7	Haube links	1	44.031
8	Rad	4	44.017
9	Radkappe	4	44.018
10	Bremspedal	1	44.022
11	Bremshebel	1	44.023
12	Bremsklotz	1	44.024
13	Tankdeckel mit O-Ring	1	44.270 0
14	Fahrgestell	1	44.001
15	Frontbügel	1	44.002
16	Schubbügel	1	44.003
17	Reeling	1	44.016 1
18	Top-Strebe	1	44.019
19	Starlock-kappe 20 mm	4	40.142
20	O-Ring 53,34 x 5,33	1	44.2710
21	Innensechskantschraube M 8 x 12	4	40.122
22	Innensechskantschraube M 8 x 40	2	44.033
23	Unterlegschiebe 8,4 DIN 9021	4	41.409
24	Schraube 3,9 x 16	4	12.150
25	Stift 6 x 50	1	44.035
26	Starlockkappe 8 mm	1	44.165
27	Schlossschraube M 8 x 35	2	41.408
28	Ablassschraube Brennstofftank	1	44.004 1
29	Stift 6 x 40	1	44.035 1
30	Elastic-Stop-Mutter M 8	2	41.410
31	Dichtung für Ablassschraube	1	41.047 1
32	Netzanschlussleitung mit Stecker 8,0m, 4x 1,5 mm², H07RNF	1	44.036
33	Kunststoffschraube 6 x 30	8	43.423 1
34	Brennstoffsieb	1	44.269 0
35	Scheibe	4	44.034
36	Sterngriff	4	50.168 1
37	Hochdruckschlauch NW 8 10 m	1	41.081
37.1	Hochdruckschlauch NW 8 20 m	1	44.381 2
38	O-Ring 9,3 x 2,4 Viton	2	13.273 1
39	Starlett II mit Steckkupplung	1	12.327 2
40	Lanze mit Flachstrahldüse 25045	1	12.420-D25045

Ersatzteilliste Schaltkasten Elektronik

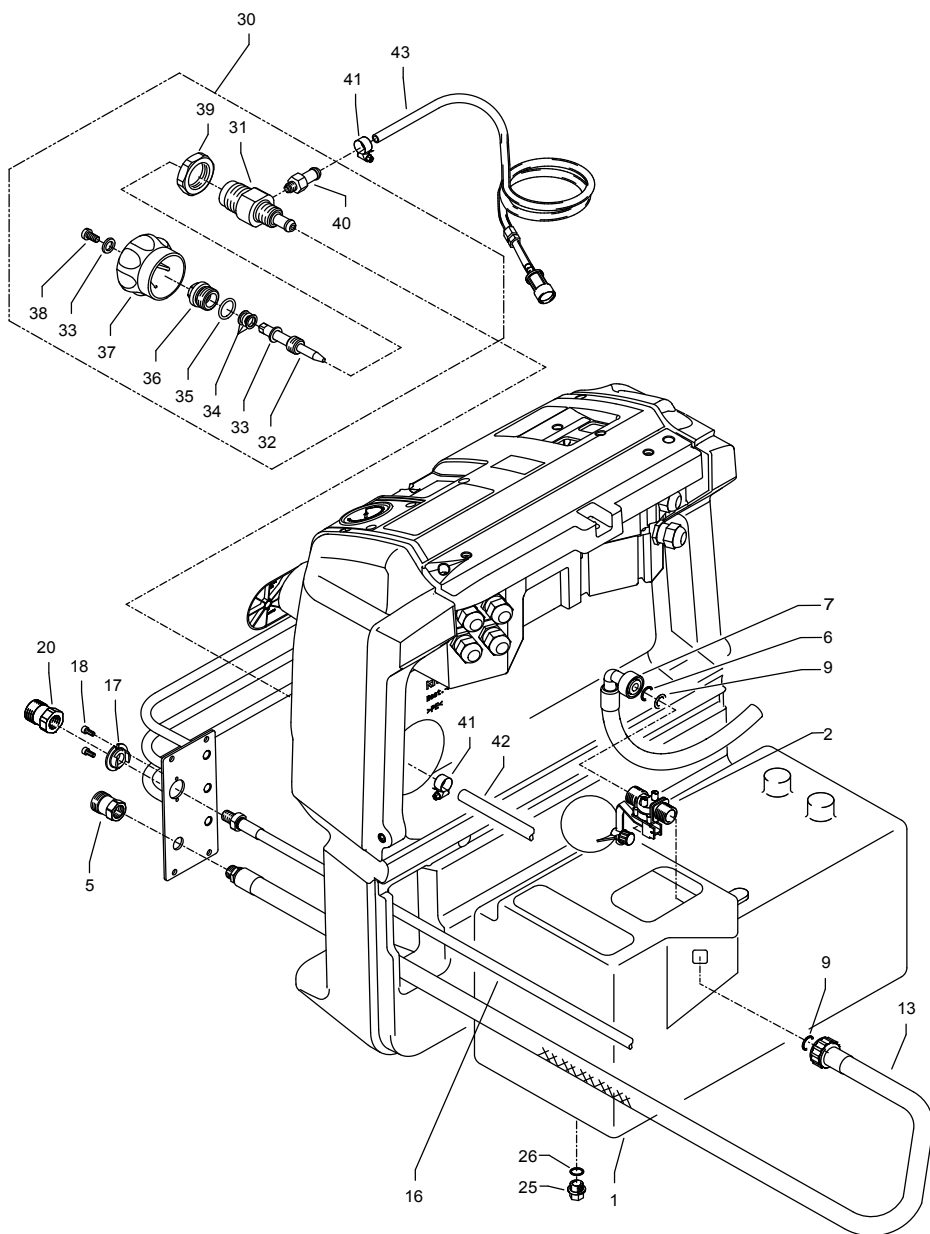
Spare parts list switchbox



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Elektrokasten	1	44.807 1
2	Deckel für Elektrokasten therm 875-1	1	47.014 2
3	Frontplatte Manometer	1	44.375 1
4	Kabelaufwicklung	2	44.822
5	Schraube 5 x 25	10	41.414 1
6	Bock für Schalter	1	44.810
7	Schraube 5,0 x 14	10	43.426
8	Bock Thermostat	1	47.012
9	Dichtung für Thermostat	1	47.013
10	Dichtung für Schalter	1	44.817
11	Schalter	2	44.835
12	Mutter M4	4	40.111
13	Dichtung für Deckel Übertemp.	1	44.182 1
14	Bedienteil für Steuerplatine	1	44.257
15	Deckel für Übertemperaturlöser	1	44.361
16	Steuerplatine Übertemperaturlöser	1	44.370
17	Schraube 3,5 x 8	3	43.430
18	Schraube 4,0 x 16	8	43.417
19	Erdungsklemme	1	44.839
21	Unterlegscheibe Ø3,2	3	12.252 1
22	Steuerplatine therm 400 V / 50/60 Hz	1	44.359
23	Schütz 400 V / 50/60 Hz	1	46.005 1
24	Schraube 4,0 x 25 mit angepr. Scheibe	2	43.425
25	Überstromauslöser 8,5A 3-pol.	1	42.641 1
26	Kabeltrompete mit Zugentlastung	1	44.819 1
27	Zugentlastungsschelle	1	43.431
28	Schraube 3,5 x 14	2	44.525
29	Netzanschlussleitung Drehstrom 8,0m, 4x 1,5 mm², H07RNF	1	44.036
30	PG16-Verschraubung 1 Durchführung	2	41.419 1
31	PG16-Verschraubung 2 Durchführungen	3	44.132
32	PG16-Verschraubung 3 Durchführungen	1	44.133
33	Manometer	1	15.039
34	Brennstoffmanometer mit Halterung	1	44.362 0
35	Steckverbinder R1/4" IG-DN-6 Winkel	1	44.409
36	Dichtring 8,3 x 11,3 x 2	3	13.275 1
37	Feinsicherung 1,25A träge	1	44.676
38	Feinsicherung 2,00A träge	1	44.889 1
39	Feinsicherung 630mA träge	1	44.200 2
40	Haltebrücke	1	44.352
41	Schraube M 5 x 10	2	43.021
42	Feinsicherung 32 mA träge	1	44.200 1
45	Durchführungsstülle für Kapillarrohr	2	44.823
47	Dichtung Elektrokasten	1	44.838
48	Klemmbügel für Manometer	1	44.049
49	Anschlussmuffe Manometer	1	44.136
50	Abdeckung Elektrokasten	1	47.015
55	Druckmessleitung	1	44.102 1

Ersatzteilliste Wasserversorgung

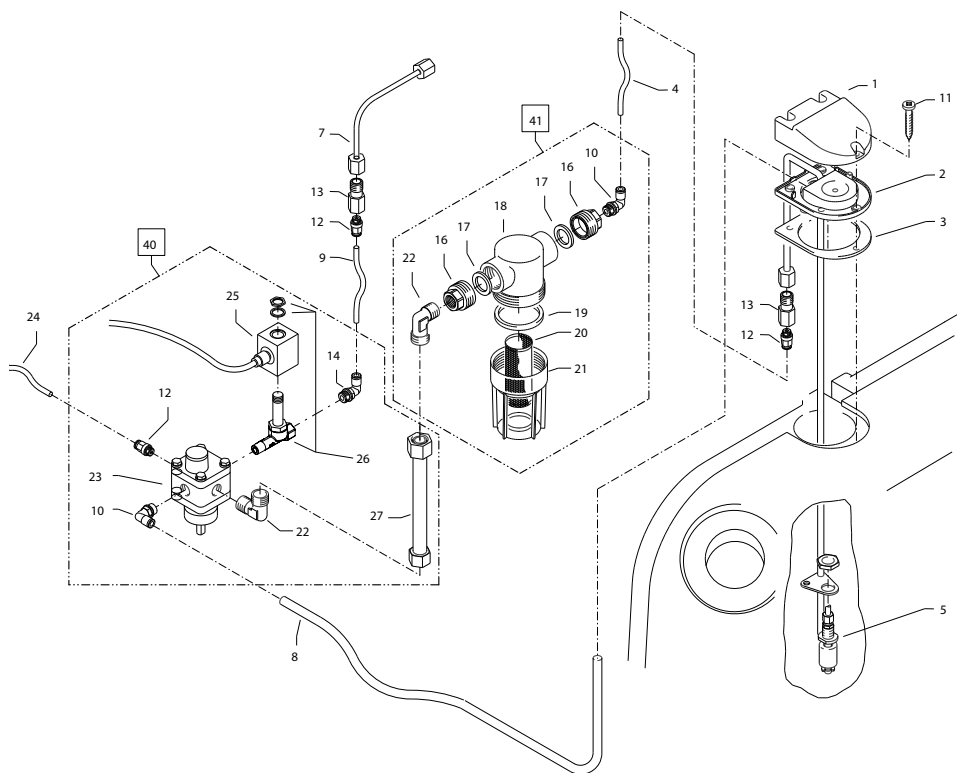
Spare parts list water supply



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Wassertank	1	44.009
2	Schwimmerventil	1	44.025
5	Anschlussstück R 3/8" IG	1	41.423
6	O-Ring 15 x 1,5	1	12.129 1
7	Einströmschlauch	1	44.027 1
9	O-Ring 13 x 2,6	2	15.017
13	Wassereingangsschlauch	1	44.028
16	HD-Schlauch Wasserausgang	1	44.840 2
17	Haltescheibe	1	44.841
18	Schraube DIN912 M 5 x 12	2	41.019 4
20	Wasserausgangsteil	1	13.368
25	Verschlussschraube	1	44.009 1
26	Dichtring	1	12.387
30	Chemieventil kpl.	1	46.616
31	Grundteil Eckventil	1	46.608
32	Ventilnadel	1	46.601
33	Scheibe	2	43.045
34	Parbaks 6 mm	1	46.606
35	O-Ring	1	12.256
36	Führungsteil	1	46.602
37	Handrad	1	46.607
38	Schraube M 4x8 Messing	1	46.604
39	Mutter M18 x 1	1	40.185
40	Saugzapfen M10x1	1	13.236
41	Schlauchschele	2	44.363
42	Kunststoffschlauch für Waschmittelansaugung	1	44.055
43	Kunststoffschlauch mit Filter	1	44.056 1
	Wasserkasten kpl. mit Schwimmerventil bestehend aus: 1x Pos. 1; 1x Pos. 2; 1x Pos. 7; 1x Pos. 25; 1x Pos. 26;		44.009 5

Ersatzteilliste Brennstoffversorgung

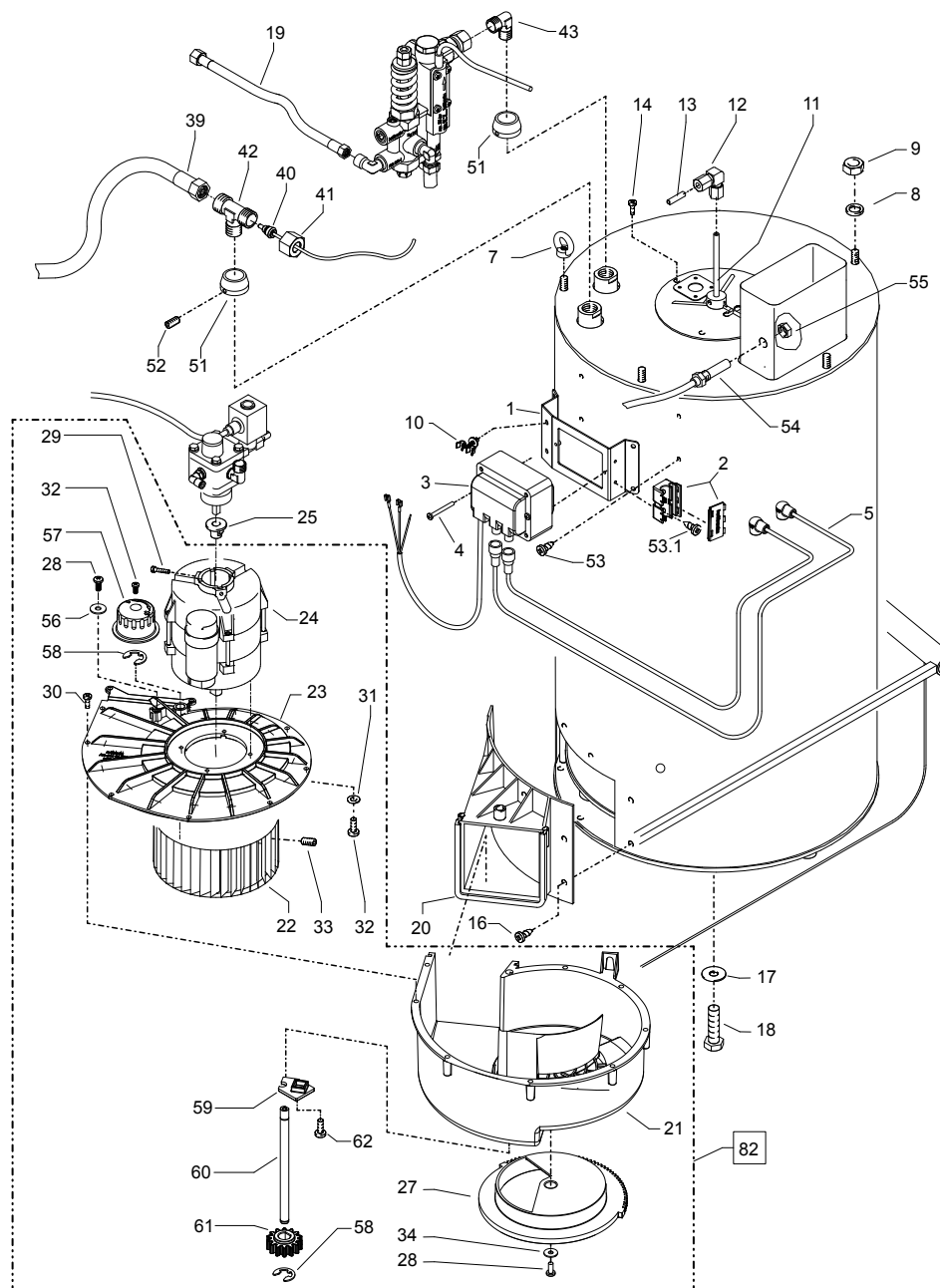
Spare parts list fuel supply



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Deckel Brennstoffversorgung	1	44.011
2	Flansch mit Brennstoffleitungen	1	44.010 1
3	Gummidichtung	1	44.012
4	PA-Schlauch DN6	0,22 m	44.403
5	Schwimmerschalter	1	44.014
7	Brennstoffleitung Pumpe	1	44.108 1
8	PA-Schlauch DN6	0,84 m	44.403
9	PA-Schlauch DN6	0,32 m	44.403
10	Steckverbinderwinkel 1/4" x 6	2	44.405
11	Schraube 5,0 x 25	3	41.414 1
12	Steckverbinderstutzen 1/8" x 6	3	44.407
13	Ermeto-Verschraubung R1/8" x 6L	2	44.372
14	Steckverbinderwinkel 1/8" x 6	1	44.408
16	Anschlusssteil Brennstofffilter	2	44.214
17	Gummidichtung 3/4"	2	41.047 1
18	Filtergrundkörper	1	13.301
19	O-Ring 38 x 4	1	13.303 1
20	Siebkörper Brennstofffilter	1	44.213
21	Filterbecher	1	13.302 1
22	Einschraubwinkel R1/4" AG x 10L	2	40.121 1
23	Brennstoffpumpe mit Magnetventil	1	44.073
24	PA-Schlauch DN6	0,93 m	44.403
25	Spule für Magnetventil	1	44.251 1
26	Magnetventil	1	44.251
27	Abstandsrohr 128 mm	1	44.084
40	Brennstoffpumpe kpl.		44.371
41	Brennstofffilter kpl.		44.391

Ersatzteilliste Brennkammer

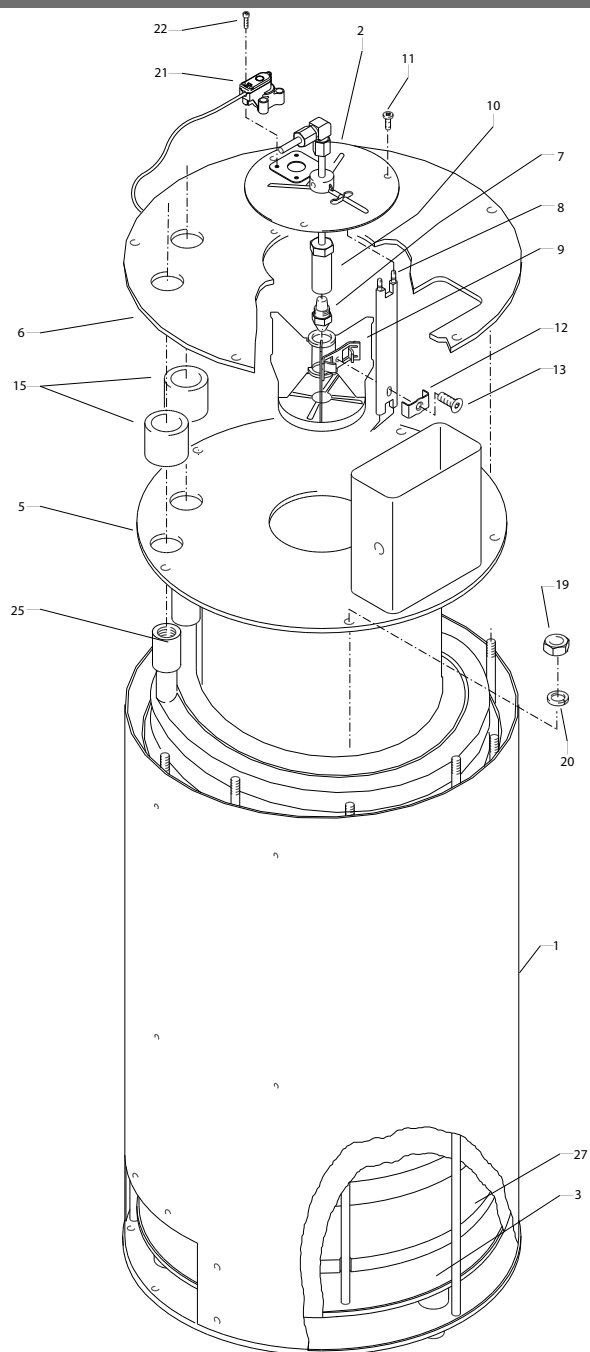
Spare parts list firebox



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Halterung für Zündtrafo mit Pos. 2 und 10	1	44.821 1
2	Haltebock	1	44.395
3	Zündtrafo	1	44.074
4	Schraube M 5 x 50	2	44.113
5	Hochspannungs-Zündkabel (2 Stück)	1	44.114
7	Ringmutter M 8 DIN 582	3	44.115
8	Federring A 8	5	44.222
9	Edelstahlmutter M 8	2	14.127 2
10	Haltesockel-Zündkabel	1	44.369
11	Brennstoffleitung „Düsenstock“ 120mm	1	44.089
12	Winkelverschraubung 6L x 6L	1	44.106
13	Brennstoffleitung Pumpe	1	44.108 1
14	Edelstahlschraube M 6 x 10	3	44.177
16	Blechschrabe 6,3 x 13	7	44.109
17	Unterlegscheibe A 10,5 DIN 9021	3	50.182
18	Sechskantschraube M 10 x 20 DIN 933	3	44.116
19	Druckmessleitung	1	44.102 1
20	Gebläsestutzen	1	44.068
21	Gebläsegehäuse	1	44.353
22	Lüfterrad	1	44.380
23	Gebläsedeckel	1	44.354
24	Brennermotor 200-240 V / 50/60 Hz	1	44.072 6
25	Steckkupplung	1	44.085
27	Luftschieber	1	44.355
28	Schraube 5,0 x 14	2	43.426
29	Schraube M 5 x 12	1	41.019 4
30	Schraube 5,0 x 25	9	41.414 1
31	Zahnscheibe 4,3	4	43.471
32	Schraube M 4 x 8	5	44.216
33	Gewindestift M 6 x 8 DIN 914	1	44.090
34	Scheibe 5,3	1	50.152
39	HD-Schlauch Wasserausgang	1	44.840
40	Temperaturfühler	1	44.954 1
41	Ermetomutter 12 mm	2	40.075
42	T-Einschraub-Verschraubung	1	44.173
43	Einschraubwinkelverschr. 3/8" x 12L	1	44.092
51	Abschlussring	2	44.086 1
52	Gewindestift M 6 x 8 DIN 914	2	44.090
53	Blechschrabe 4,8 x 9,5	4	44.564
53.1	Blechschrabe 4,8 x 13	2	44.112
54	Übertemperatur-Fühler	1	44.388
55	Mutter	1	44.172
56	Scheibe 6,4	1	50.174
57	Drehknopf für Luftschieber	1	44.358
58	Sicherungsscheibe	2	40.315
59	Gegenlager für Luftverstellung	1	44.356
60	Welle für Luftverstellung	1	44.382
61	Zahnrad Antrieb Luftschieber	1	44.357
62	Schraube 3,5 x 14	1	44.525
82	Gebläseeinheit		44.390

Ersatzteilliste Brennkammer

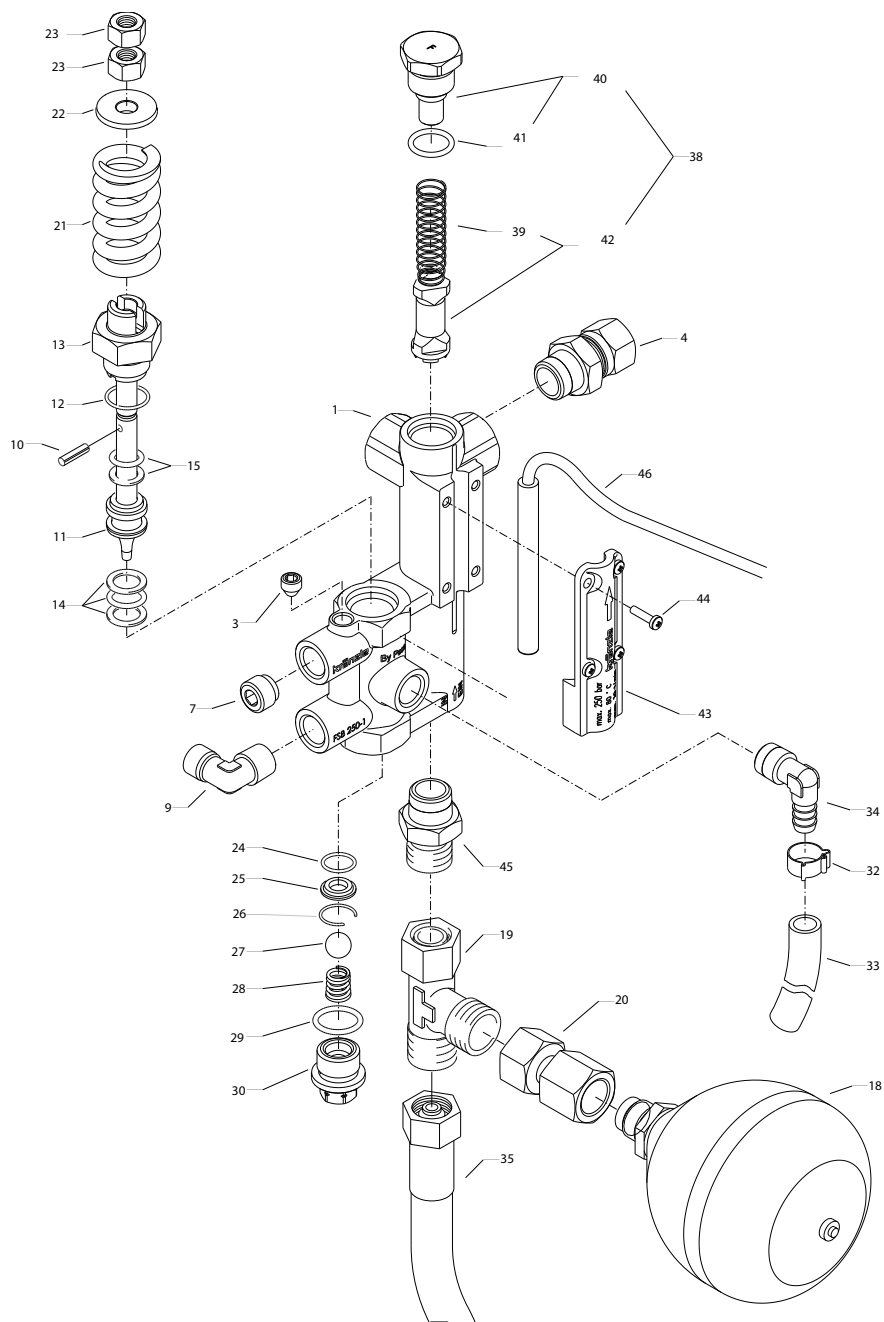
Spare parts list firebox



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Außenmantel mit Grundplatte	1	44.063
2	Deckel Düsenstock	1	44.079
3	Innenmantel mit Bodenplatte	1	44.378
5	Innendeckel mit Flammrohr	1	44.377
6	Außendeckel	1	44.066
7	Brennstoffdüse 60° B 1,50 gph	1	44.077
8	Blockelektrode	1	44.080
9	Düsenstock Ø 25 mm, 6 Schlitz	1	44.076 4
10	Düsenhalter	1	44.078
11	Edelstahlschraube M 6 x 10	3	44.177
12	Klemmblech für Elektrode	1	44.076 1
13	Zyl.schraube mit ISK M 5 x 15 DIN6912	1	44.076 2
15	Zwischenhülse	2	44.376
19	Edelstahlmutter M 8	7	14.127 2
20	Federring A 8	7	44.222
21	Flammsensor optisch	1	44.256 1
22	Schraube M 4 x 10	4	46.002
25	Heizschlange	1	44.374
27	Isolationsplatte	1	44.360
	Innenkammer kpl. Pos. 3, 5, 15, 19, 20, 25, 27		44.399

Ersatzteilliste Flow-Safety-Block

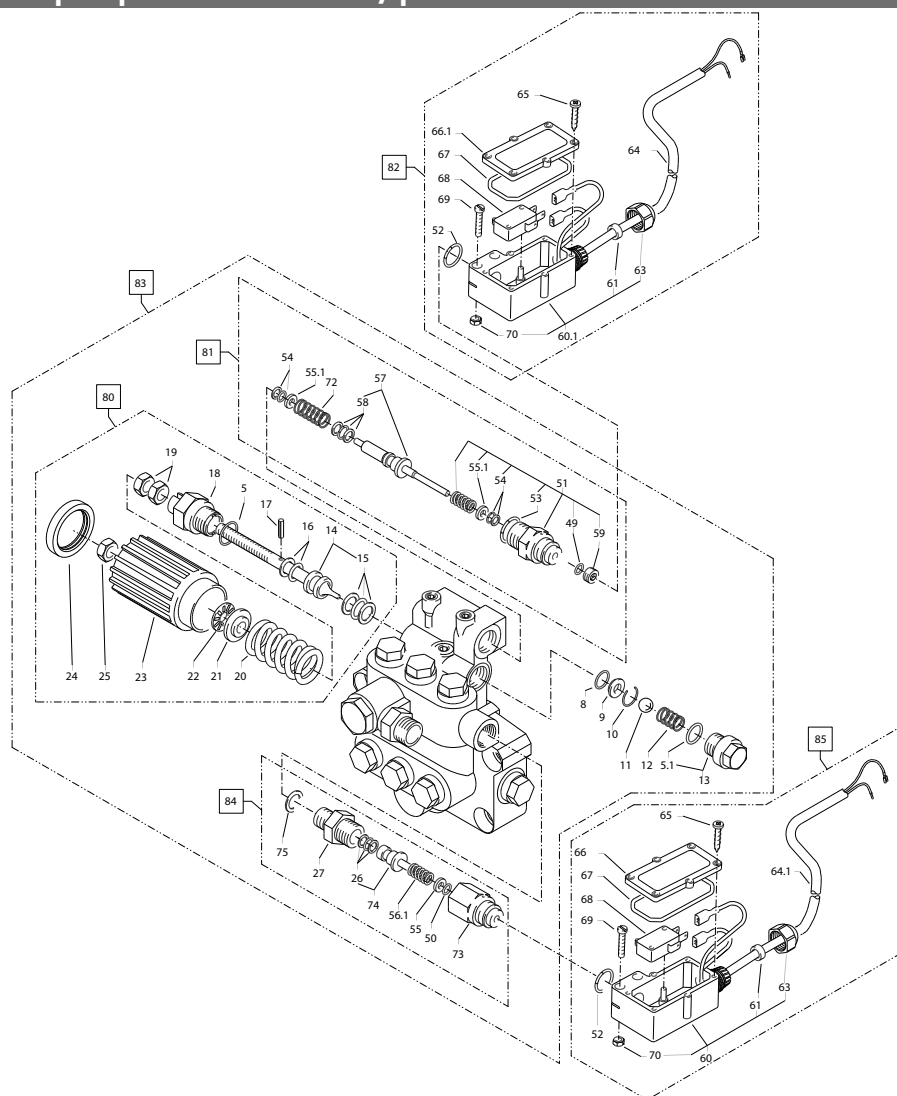
Spare parts list flow-safety-block



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Ventilkörper FSB250-1	1	14.215
3	Dichtstopfen M 8 x 1	1	13.158
4	Ermetoverschraubung R 3/8" x 12 mm Rohrstopfen	1	44.365
7	Stopfen R1/4"	1	13.387
9	Ermetowinkel R 1/4" x 6L	1	44.062
10	Spannstift	1	14.148
11	Steuerkolben	1	14.110
12	O-Ring 16 x 2,0	1	13.150
13	Kolbenführung	1	14.130
14	Parbaks 16 mm	1	13.159
15	Parbaks 8 mm	1	14.123
16	Kupferdichtring Ø8 x Ø14 x 1,5	1	41.500
17	Stopfen M16 x 1,5	1	14.213
18	Hydrospeicher	1	44.140
19	L-Verschraubung	1	44.869
20	Anschlussmuffe für Hydrospeicher	1	44.140 1
21	Ventilfeder	1	14.125
22	Federdruckscheibe	1	14.126
23	Sechskantmutter M 8 x 1	2	14.144
24	O-Ring 11 x 1,44	1	12.256
25	Edelstahlsitz 7,0 mm	1	14.118
26	Sprengtring	1	13.147
27	Edelstahlkugel 10 mm	1	12.122
28	Edelstahlfeder	1	14.119
29	O-Ring 13.94 x 2,62	1	42.167
30	Verschlusschraube	1	14.113
32	Schlauchschelle	1	44.363
34	Winkeltülle R 1/4" x 8	1	14.212
35	HD-Schlauch Eingang Brennkammer	1	44.384
38	Strömungskörper incl. Stopfen und Feder	1	14.218 1
39	Druckfeder Strömungswächter	1	14.217
40	Anschlagstopfen mit Zapfen Strömungswächter	1	14.219
41	O-Ring 14 x 2	1	43.445
42	Strömungskörper mit Zapfen für Feder	1	14.218
43	Abdeckung	1	12.603
44	Schraube M 4 x 8	4	44.216
45	Verschraubung M18x1,5 x 12L	1	44.364
46	Magnetschalter	1	40.594 2
	Steuerkolben kpl. Pos. 10-15; 21-23		14.110 1
	Flow-Safety-Block kpl. Pos. 1-15; 21-45		14.235

Ersatzteilliste Unloaderv./ Druckschalter

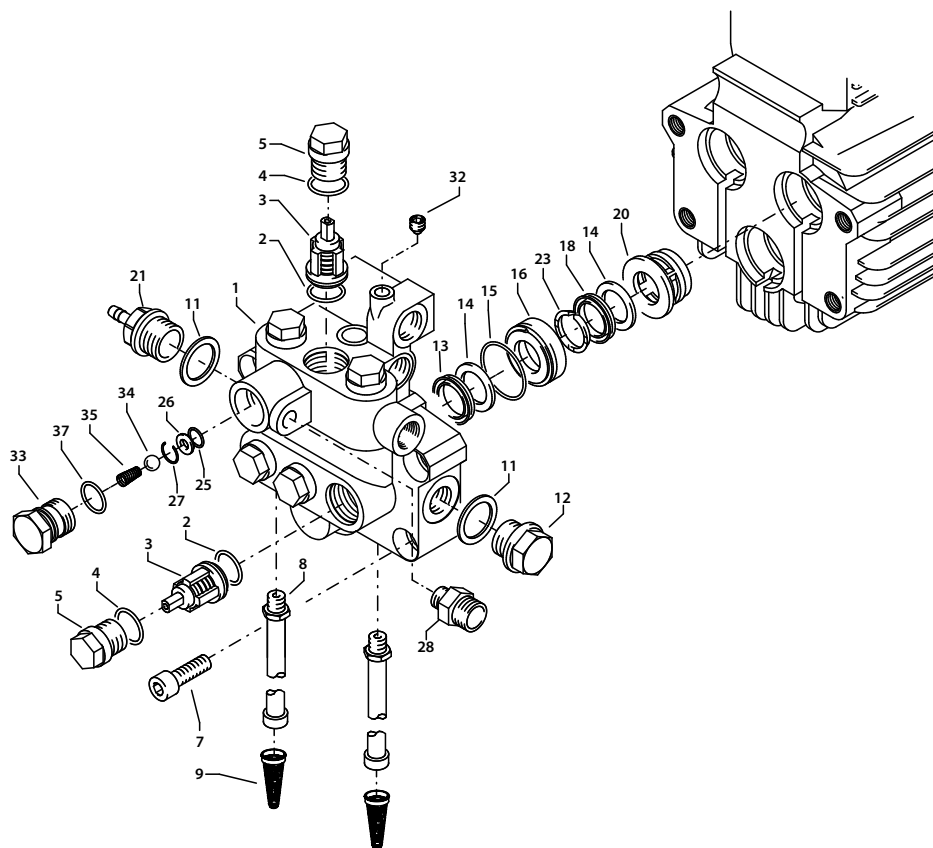
Spare parts list unloader v./ pressure s.



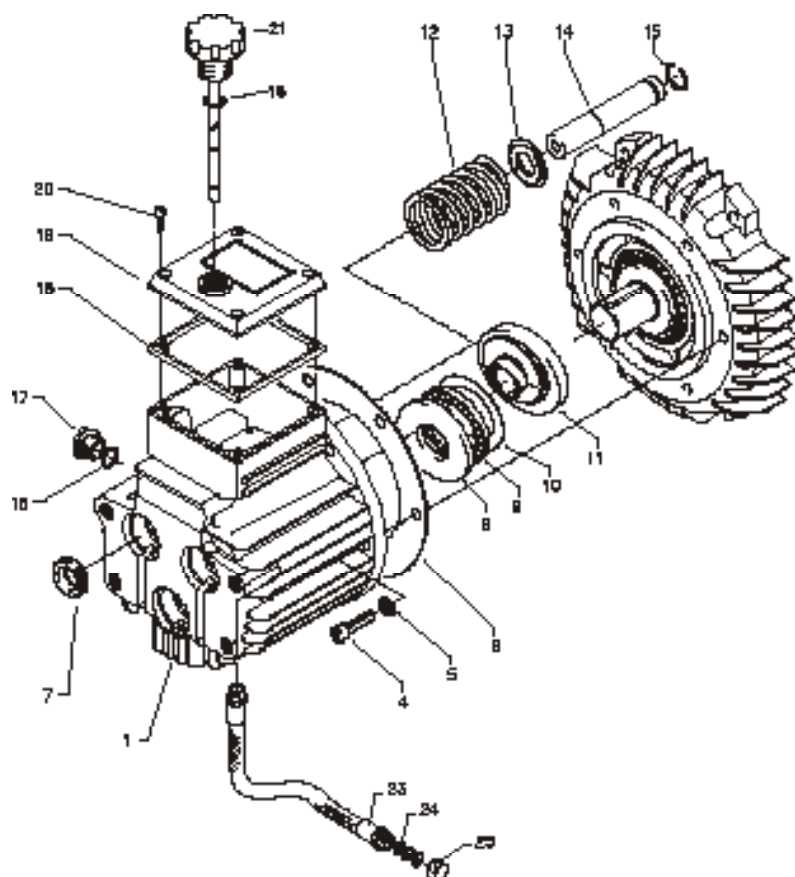
Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
80	Steuerkolben kpl. mit Handrad		40.490
81	Rep.- Satz Druckschaltermechanik		15.009 3
82	Druckschalter (rt) ohne Mechanik		44.389 1
83	Ventilgehäuse kpl. ohne E-Schalter		44.320 1
84	Rep.- Satz Druckschaltermechanik 3/8" AG		15.011 2
85	Druckschalter (sw) ohne Mechanik		44.389
86	Druckschalter (rt) mit Mechanik (Pos. 81 + 82)		44.389 2
87	Druckschalter (sw) mit Mechanik (Pos. 84 + 85)		44.389 3

Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
5	O-Ring 16 x 2	1	13.150
5.1	O-Ring 13,94 x 2,62	1	42.167
8	O-Ring 11 x 1,44	1	12.256
9	Edelstahlsitz	1	14.118
10	Sicherungsring	1	13.147
11	Edelstahlkugel 8,5 mm	1	12.245
12	Edelstahlfeder	1	14.119
13	Verschlusschraube	1	14.113
14	Steuerkolben	1	14.134
15	Parbaks 16 mm	1	13.159
16	Parbaks 8 mm	1	14.123
17	Spannstift	1	14.148
18	Kolbenführung spezial	1	42.105
19	Mutter M 8 x 1	2	14.144
20	Ventilfeder schwarz	1	14.125
21	Federdruckscheibe	1	14.126
22	Nadellager	1	14.146
23	Handrad AM-Pumpe	1	40.457
24	Kappe Handrad AM-Pumpe	1	40.458
25	Elastic-Stop-Mutter	1	14.152
26	Parbaks 7 mm	1	15.013
27	Ausgangsteil R1/4" AG	1	15.011
49	O-Ring 3,3 x 2,4	1	12.136
50	O-Ring 5 x 1,5	1	15.014
51	Führungsteil Steuerstößel	1	49.058 0
52	O-Ring 13 x 2,6	2	15.017
53	O-Ring 14 x 2	1	43.445
54	Parbaks 4 mm	2	12.136 2
55	Stützscheibe dm 5	1	15.015
55.1	Stützscheibe dm 4	2	15.015 1
56.1	Edelstahlfeder 1,8 x 9,1 x 18,5	1	15.016
57	Steuerstößel lang	1	15.010 2
58	Parbaks	1	15.013
59	Stopfen M10x1 (durchgebohrt)	1	13.385 1
60	Gehäuse Elektroschalter (schwarz)	1	15.204
60.1	Gehäuse Elektroschalter (rot)	1	15.205
61	Gummimanschette	2	15.202
63	Verschraubung PG 11	2	15.203
64	Kabel 2 x 1,0 mm ² 0,70 m schwarz	1	44.367
64.1	Kabel 2 x 1,0 mm ² 0,70 m grau	1	44.368
65	Blechschaube 2,9 x 19	12	15.024
66	Deckel Elektroschalter (schwarz)	1	15.201
66.1	Deckel Elektroschalter (rot)	1	15.201 1
67	O-Ring 44 x 2,5	2	15.023
68	Mikroschalter	2	44.262
69	Zylinderschraube M 4 x 20	4	15.025
70	Sechskant-Mutter M 4	4	15.026
73	Grundteil Elektroschalter	1	15.009
72	Druckfeder 1 x 8,6 x 30	1	40.520
74	Steuerkolben	1	15.010

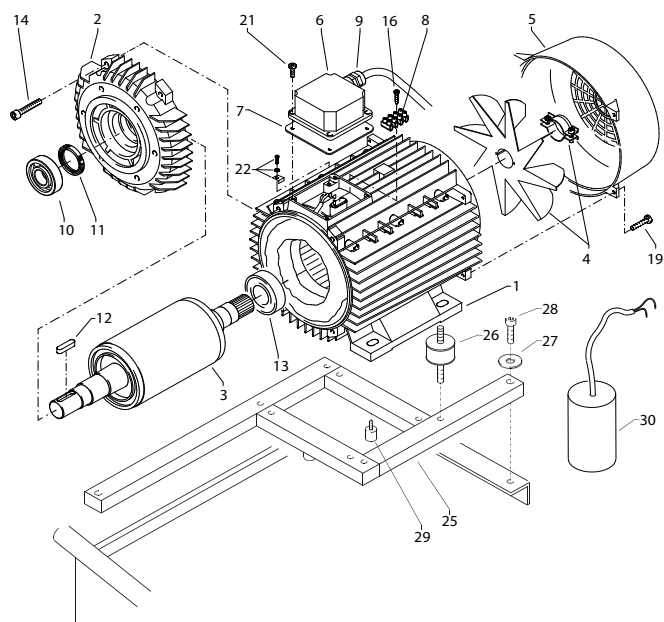
Ersatzteilliste Ventilgehäuse Spare parts list valve housing



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Ventilgehäuse AM-Pumpe	1	40.451 1
2	O-Ring 15 x 2	6	41.716
3	Ventile (grün) für APG-Pumpe	6	41.715 1
4	O-Ring 16 x 2	6	13.150
5	Ventilstopfen	6	41.714
7	Innensechskantschraube M10 x 35	4	42.509 1
8	Ansaugschlauch mit Nippel R1/4"	2	44.096 4
9	Wasserfilter	2	42.633
11	Dichtring	1	40.019
12	Verschlusssschraube 3/8"	1	40.018
13	Manschette 18 x 26 x 4/2	3	41.013 2
14	Backring 18 mm	6	41.014 2
15	O-Ring 28,3 x 1,78	3	40.026
16	Leckagering 18 mm	3	41.066
18	Gewebemanschette 18 x 26 x 5,5/3	3	41.013 1
20	Zwischenring 18 mm	3	41.015 2
21	Verschlusssschraube R 3/8" mit Tülle	1	42.634
23	Druckring	3	41.018
25	O-Ring 11 x 1,5	1	12.256
26	Edelstahlsitz Ø 7	1	14.118
27	Sprengring	1	13.147
28	Ausgangsteil Pumpe R1/4" x 12L	1	44.394
31	Dichtstopfen M 10 x 1	1	43.043
32	Dichtstopfen M 8 x 1	2	13.158
33	Ausgangsverschlussstück	1	40.522
34	Edelstahlkugel Ø10	1	12.122
35	Rückschlagfeder „K“	1	14.120 1
37	O-Ring 18 x 2	1	40.016
	Rep.-Satz Ventile 6x Pos. 2; 6x Pos. 3; 6x Pos. 4		41.748 1
	Rep.-Satz Manschetten 18 mm 3x Pos. 13; 6x Pos. 14; 3x Pos. 15; 3x Pos. 23; 3x Pos. 18		41.049 1

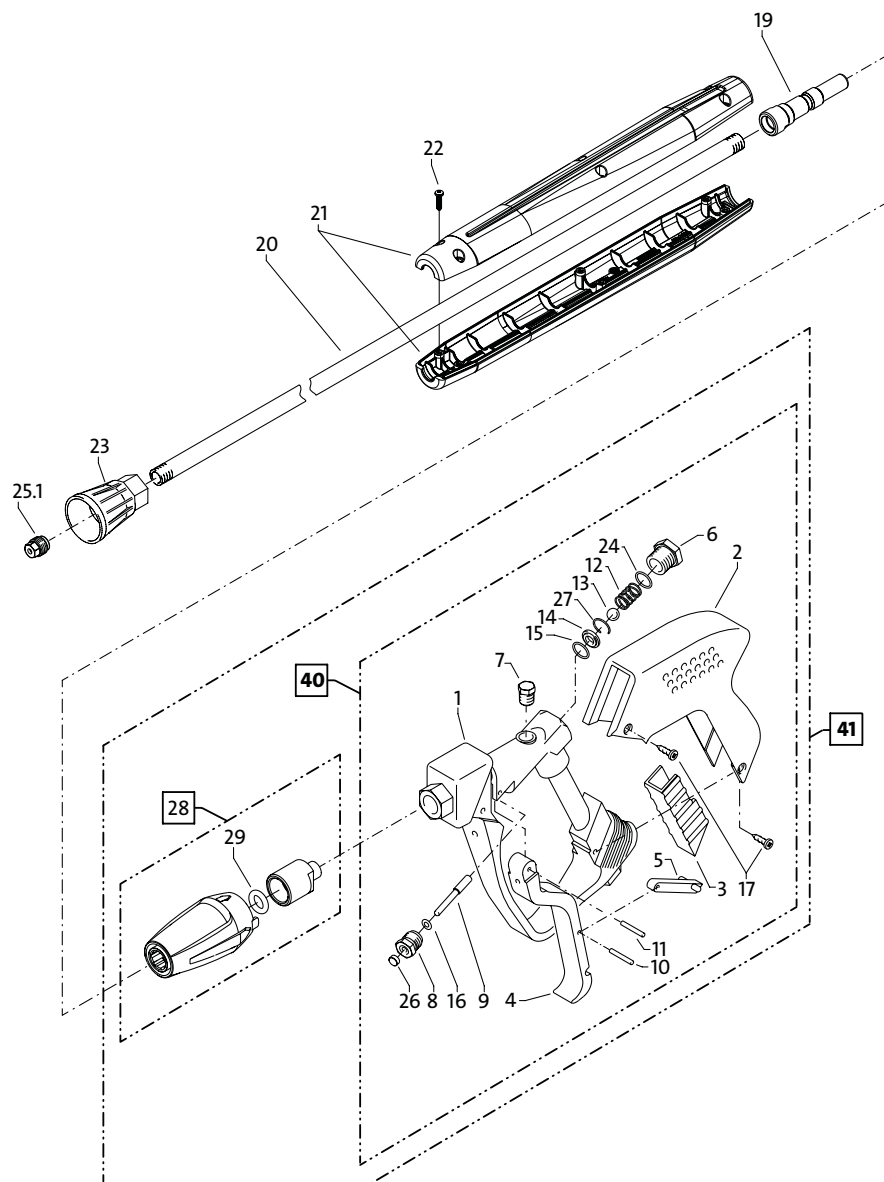


Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Ölgehäuse mit Öldichtungen	1	40.452
4	Innensechskantschraube M 8 x 25	6	40.053
5	Sicherungsscheibe	6	40.054
6	Flachdichtung	1	40.035
7	Öldichtung 18 x 28 x 7	3	41.031
8	Wellenscheibe	1	40.043
9	Axial-Rollenkäfig	1	40.040
10	AS-Scheibe	1	40.041
11	Taumelscheibe 10,8°	1	40.460-10,8
12	Plungerfeder	3	40.453
13	Federdruckscheibe	3	40.454
14	Plunger 18mm (AM-Pumpe)	3	40.455
15	Sprengring	3	41.035
16	O-Ring 14 x 2	2	43.445
17	Verschlusschraube M 18 x 1,5	1	41.011
18	Flachdichtung	1	41.019 3
19	Deckel	1	40.518
20	Innensechskantschraube M 5 x 12	4	41.019 4
21	Ölmessstab (AM-Pumpe)	1	40.461
23	Ölablassschlauch	1	44.128 1
24	Kupferring	3	14.149
25	Verschlusskappe	1	44.130
	Ölgehäuse AM kpl. ohne Taumelscheibe Pos. 1, 4-7, 12-17		40.452 1



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Stator 100 4,8 kW 400V / 50Hz	1	40.710
2	A-Lager Flansch	1	40.700
3	Rotor 100 400V / 50Hz	1	40.703
4	Lüfterrad BG100	1	40.702 1
5	Lüfterhaube BG 100	1	40.701
6	Klemmkasten	1	40.534
7	Flachdichtung	1	43.030
8	Lüsterklemme 2,5 mm ² 4-polig	1	43.031 1
9	PG-Verschraubung PG 13,5	1	40.539
10	Schräggugellager 7306	1	40.704
11	Öldichtung 35 x 47 x 7	1	40.080
12	Passfeder 8 x 7 x 28	1	40.459
13	Kugellager 6206 - 2Z	1	40.538
14	Innensechskantschraube M 6 x 30	4	43.037
15	Toleranzhülse	1	40.544 1
16	Blechschraube 2,9 x 16	1	43.036
19	Schraube M 4 x 12	4	41.489
21	Schraube M 4 x 12	4	41.489
22	Erdungsschraube kpl.	1	43.038
25	Aggregathalterung	1	44.013
26	Schwingmetall 30x30	4	44.227
27	Unterlegscheibe Ø8,4 DIN 9021	7	41.409
28	Innensechskantschraube M 8x40	3	43.059
29	Gummipuffer 15x20	2	43.419 2
	Motor kpl.		24.081
	Motor-Pumpe kpl. mit Schaltkasten therm 875-1		44.397 1

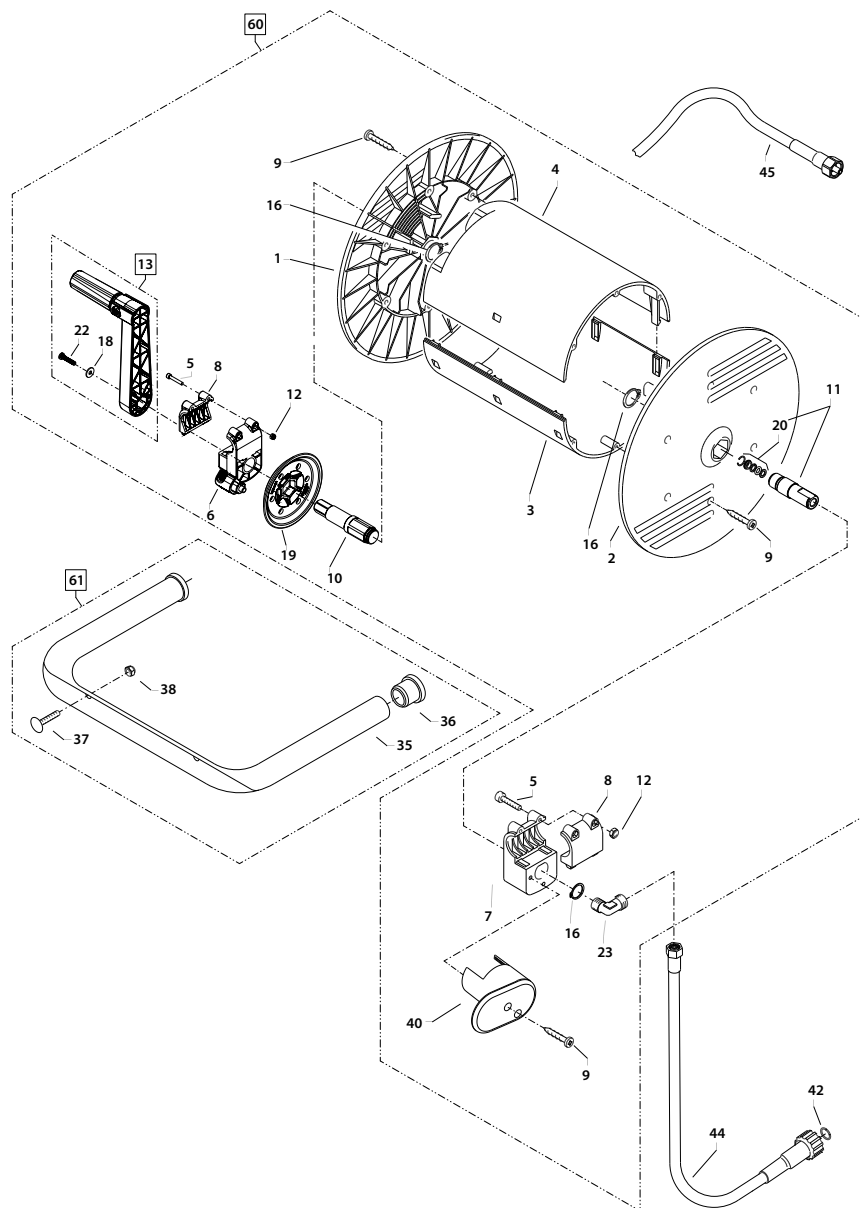
Ersatzteilliste Lanze und Pistole Spare parts list gun with lance



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Ventilkörper mit Handgriff	1	12.294
2	Schutzhülse	1	12.295
3	Abdeckschutz	1	12.296
4	Betätigungshebel grau	1	12.298 3
5	Sicherungshebel	1	12.149
6	Abschlusssschraube M16 x 1	1	12.247
7	Stopfen	1	12.287
8	Gewindeführungshülse Ø3 R 1/4" AG	1	12.250 1
9	Aufsteuerbolzen Ø3	1	12.284 1
10	Stift	1	12.148
11	Lagernadel	1	12.253
12	Edelstahlfeder	1	12.246
13	Edelstahlkugel Ø10	1	12.122
14	Edelstahlsitz Ø8,2	1	13.146
15	O-Ring 11 x 1,44	1	12.256
16	O-Ring 2,84 x 2,62	1	12.136 1
17	Blechschrabe 3,9 x 9,5	4	41.079
19	Stecknippel Edelstahl gehärtet R1/4" IG	1	13.470
20	Rohr 965 lang, bds. 1/4" AG	1	13.519
21	Griffschalen Lanze	1	12.406
22	Schraube 3,5 x 14	6	44.525
23	Düsenschutz	1	26.002
24	O-Ring 15 x 1,5	1	12.129 1
25	Flachstrahldüse D40045	1	D40045
26	Gleitschuh Ø3	1	12.289 1
27	O-Ring 11,0 x 4,0	1	13.460
28	Steckkupplung R 3/8" AG	1	13.453
29	O-Ring 11 x 4	1	13.460
40	Starlet II ST30 Nip. M22AG A:3/8"IG	1	12.329
41	Starlet II E:22x1,5AG A:Steckkupplung	1	12.327 2
42	Lanze kpl. mit Flachstrahldüse D4006	1	12.420-D40045

Ersatzteilliste Schachttrommel

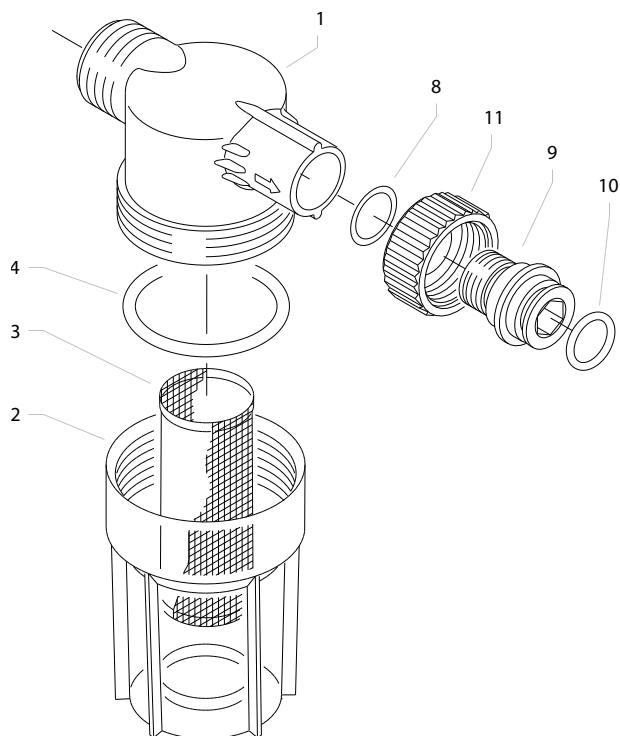
Spare parts list hose drum



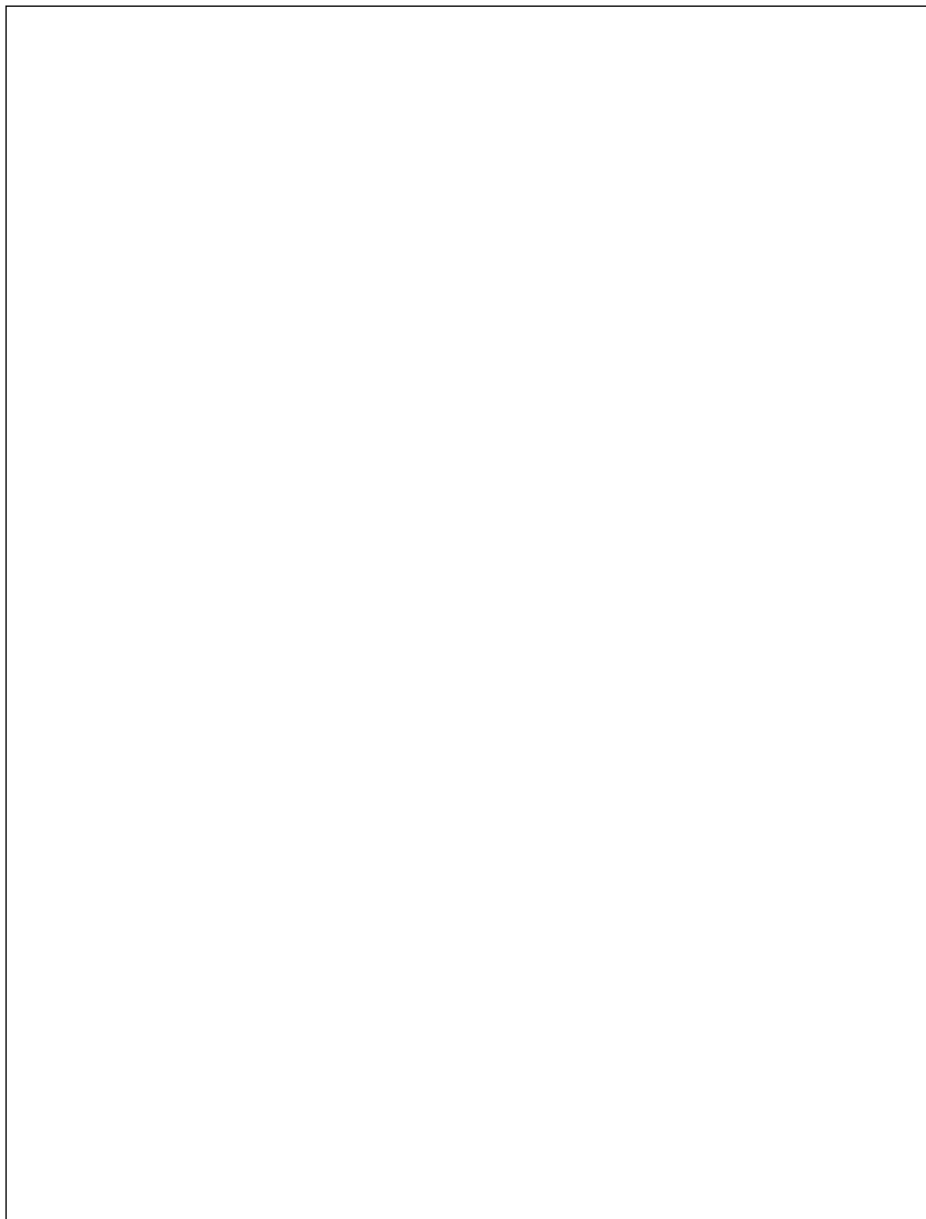
Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Seitenschale Schlauchführung	1	40.302
2	Seitenschale Wasserführung	1	40.301
3	Trommel Unterteil	1	40.304
4	Trommel Oberteil	1	40.303
5	Innensechskantschraube M 4 x 25	4	40.313
6	Lagerklotz mit Bremse	1	40.327
7	Lagerklotz links	1	40.305
8	Klemmstück	2	40.307
9	Kunststoffschraube 5,0 x 20	12	43.018
10	Antriebswelle	1	40.328
11	Welle Wasserführung	1	40.323
12	Elastic-Stop-Mutter M 4	4	40.111
13	Kurbel kpl.	1	40.320 0
16	Wellensicherungsring 22 mm	2	40.117
18	Unterlegscheibe Ø 6,4	1	50.189
19	Arretierscheibe	1	40.325
20	Dichtsatz	1	13.410 1
22	Schraube M 5 x 10	1	43.021
23	Ermetowinkel R1/4" AG x 12L	1	44.864
35	Haltebügel	1	44.143
36	Gummistopfen	2	42.613
37	Schlossschraube M 8 x 40	2	44.159
38	Elastic-Stop-Mutter M 8	2	41.410
40	Haken	1	42.612
42	O-Ring 9,3 x 2,4	1	13.273
44	Verbindungsschlauch NW 8 1 m	1	44.385
45	Hochdruckschlauch NW 8 20 m	1	44.381 2
60	Schlauchtrommel kpl. ohne Schlauch, ohne Haltebügel		44.392
61	Haltebügel kpl. bestehend aus Pos. 35 – 38		44.143 1

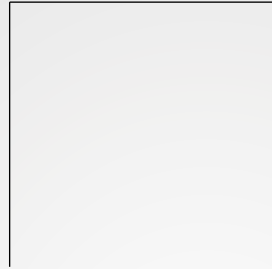
Ersatzteilliste Wasserfilter

Spare parts list water filter



Position No	Bezeichnung Description	Stck. Qty.	Bestell-Nr. Item no.
1	Filtergrundkörper	1	13.308
2	Filterbecher	1	13.302
3	Siebkörper	1	13.304
4	O-Ring 40 x 3,5	1	13.303
8	O-Ring 14 x 2	1	43.445
9	Tülle	1	13.307
10	O-Ring 13 x 2,6	1	13.272
11	Überwurfmutter	1	41.047 5
	Filter kpl. Pos. 1 - 11		13.310





Josef Kränzle GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Straße 20
89257 Illertissen (Germany)

vertrieb@kraenzle.com

© Kranzle 03.08.2020 Art.Nr.: 309513
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. / Subject to technical modifications and errors.

■ Made
■ in
■ Germany