

Ersatzteilkatalog

BW3-CTM



Inhaltsverzeichnis

1 BW3-CTM	4	1.14.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	98
1.1 Verkleidung BW3 CT2 kpl.	6	1.14.1.4 BWCO Control Board kpl.	100
1.2 Frontlift CT BW3 kpl.	8	1.14.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	102
1.2.1 Touchscreengehäuse inkl. Elektronik	10	1.14.3 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	104
1.3 Front BW3 CTM kpl.	12	1.14.4 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter	106
1.4 Klappe CT BW3 für Teeauslauf kpl.	14	1.15 Mechanik Modul M1 BW2/BW3v3 kpl.	108
1.5 Front BW3v3 Pod CTM	16	1.15.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)	110
1.5.1 Kaffeeauslauf BW3 Pod	18	1.15.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.	112
1.6 Satzschublade BW3 kpl.	20	1.15.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena..	114
1.7 Satzschublade abschliessbar BW3 kpl.	22	1.15.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.	116
1.8 Satzschublade BW3 mit Satzabwurf kpl.	24	1.15.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.	118
1.9 Tropfschale CT BW3 kpl.	26	1.15.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.	120
1.10 Bohnenbehälter abschliessbar BW2/BW3, kpl.	28	1.16 Mechanik Modul M2 BW2/BW3v3 kpl.	122
1.11 Chassis BW3 CTM TCC kpl.	30	1.16.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)	124
1.11.1 Chassis BW3 CTM TCC	32	1.16.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.	126
1.11.1.1 BWCO Control Board kpl.	34	1.16.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena..	128
1.11.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	36	1.16.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.	130
1.11.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	38	1.16.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.	132
1.11.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	40	1.16.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.	134
1.11.5 Reinigungssystem BW3 Set	42	1.17 Hyd. Modul CTM/CTMS BW2/3 2.5kW 16Wi	136
1.11.6 Ventil 2/2 Wassereingang Set	44	1.17.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	138
1.11.7 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.	46	1.17.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	140
1.11.8 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	48	1.17.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	142
1.11.9 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC	50	1.17.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	144
1.12 Chassis BW3 CTM TCC (POD) kpl.	52	1.17.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	146
1.12.1 Chassis BW3 CTM TCC	54	1.17.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set....	148
1.12.1.1 BWCO Control Board kpl.	56	1.17.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.	150
1.12.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	58	1.17.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	152
1.12.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	60	1.17.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl. ..	154
1.12.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	62	1.17.5.1 Milchpumpe Inox set	156
1.12.5 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.	64	1.17.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	158
1.12.6 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	66	1.17.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	160
1.12.7 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC	68	1.17.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.	162
1.13 Chassis BW3v3 CTMcool kpl.	70	1.17.5.3 Micropumpe Set	164
1.13.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3	72	1.18 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW 16Wi. Kamm.	166
1.13.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3 ..	74	1.18.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	168
1.13.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set	76	1.18.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	170
1.13.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	78	1.18.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	172
1.13.1.4 BWCO Control Board kpl.	80	1.18.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	174
1.13.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	82	1.18.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	176
1.13.3 Reinigungssystem BW3 Set	84	1.18.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set....	178
1.13.4 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	86	1.18.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl. .	180
1.13.5 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter	88	1.18.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	182
1.14 Chassis BW2v3 CTMcool (POD) kpl.	90	1.18.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl. ..	184
1.14.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3	92	1.18.5.1 Milchpumpe Inox set	186
1.14.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3 ..	94	1.18.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	188
1.14.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set	96	1.18.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	190

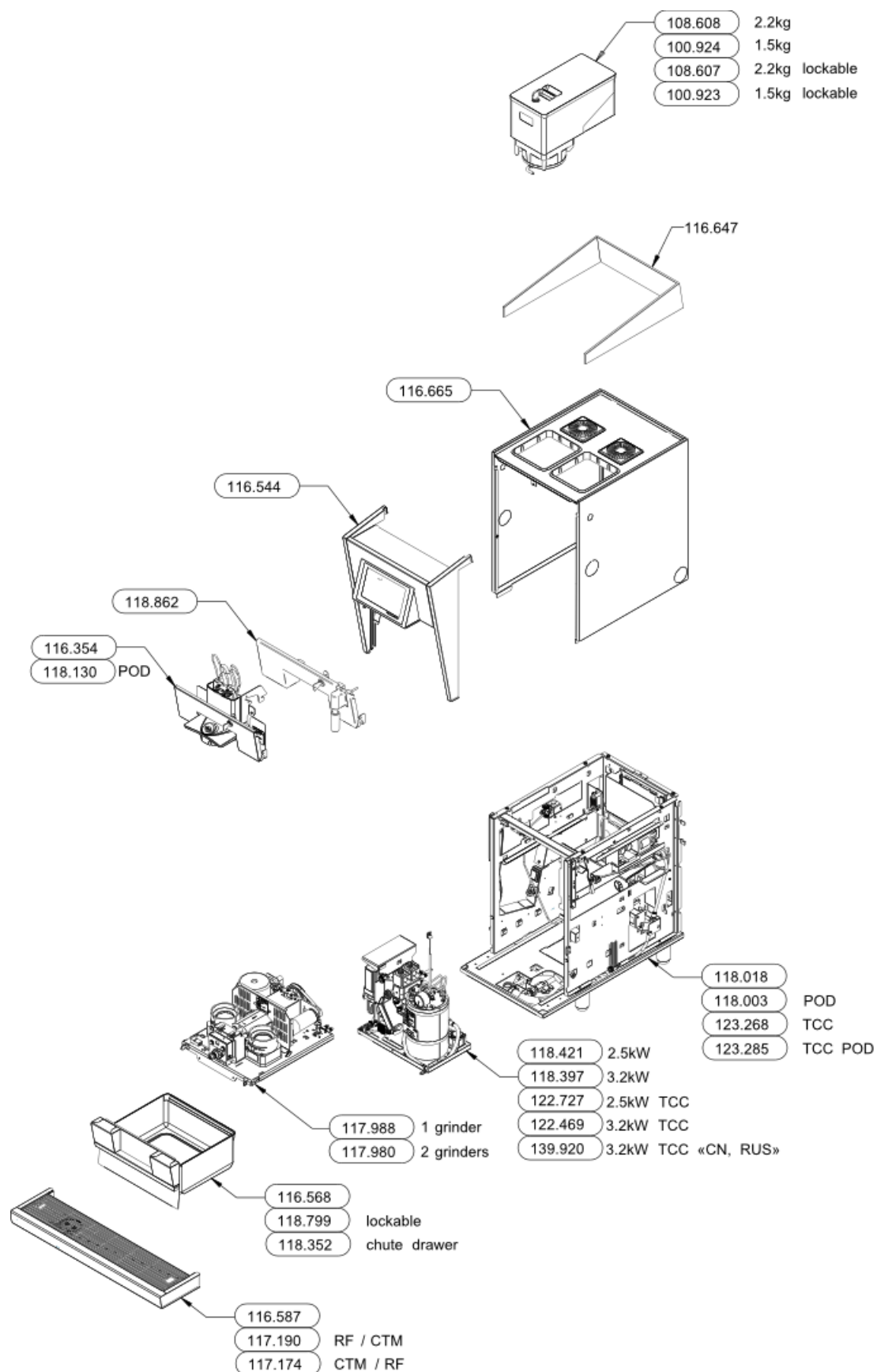
Inhaltsverzeichnis

1.18.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.....	192
1.18.5.3 Micropumpe Set.....	194
1.19 Hyd. Modul CTM 2.5kW TCC.....	196
1.19.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	198
1.19.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.....	200
1.19.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	202
1.19.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	204
1.19.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	206
1.19.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set....	208
1.19.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.....	210
1.19.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set.....	212
1.19.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.	214
1.19.5.1 Milchpumpe Inox set	216
1.19.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	218
1.19.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	220
1.19.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.	222
1.19.5.3 Micropumpe Set.....	224
1.20 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC.....	226
1.20.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	228
1.20.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.....	230
1.20.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	232
1.20.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	234
1.20.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	236
1.20.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set....	238
1.20.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl. .	240
1.20.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set.....	242
1.20.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.	244
1.20.5.1 Milchpumpe Inox set	246
1.20.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	248
1.20.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	250
1.20.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.	252
1.20.5.3 Micropumpe Set.....	254
1.21 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC CIP.....	256
1.21.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	258
1.21.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.....	260
1.21.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	262
1.21.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	264
1.21.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	266
1.21.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set....	268
1.21.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl. .	270
1.21.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set.....	272
1.21.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl. CIP	274
1.21.5.1 Milchpumpe Inox set	276
1.21.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	278
1.21.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	280
1.21.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl. CIP	282
1.21.5.3 Micropumpe Set.....	284

1 BW3-CTM

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.923	Bohnenbehälter abschliessbar BW2/BW3, kpl.	1
116.354	Front BW3 CTM kpl.	1
116.544	Frontlift CT BW3 kpl.	1
116.568	Satzschublade BW3 kpl.	1
116.587	Tropfschale CT BW3 kpl.	1
116.647	Tassenrahmen BW3 CT kpl.	1
116.665	Verkleidung BW3 CT2 kpl.	1
117.980	Mechanik Modul M2 BW2/BW3v3 kpl.	1
117.988	Mechanik Modul M1 BW2/BW3v3 kpl.	1
118.003	Chassis BW2v3 CTMcool (POD) kpl.	1
118.018	Chassis BW3v3 CTMcool kpl.	1
118.130	Front BW3v3 Pod CTM	1
118.352	Satzschublade BW3 mit Satzabwurf kpl.	1
118.397	Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW 16Wi. Kamm	1
118.421	Hyd. Modul CTM/CTMS BW2/3 2.5kW 16Wi	1
118.799	Satzschublade abschliessbar BW3 kpl.	1
118.862	Klappe CT BW3 für Teeauslauf kpl.	1
122.469	Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC	1
122.727	Hyd. Modul CTM 2.5kW TCC	1
123.268	Chassis BW3 CTM TCC kpl.	1
123.285	Chassis BW3 CTM TCC (POD) kpl.	1
139.920	Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC CIP	1

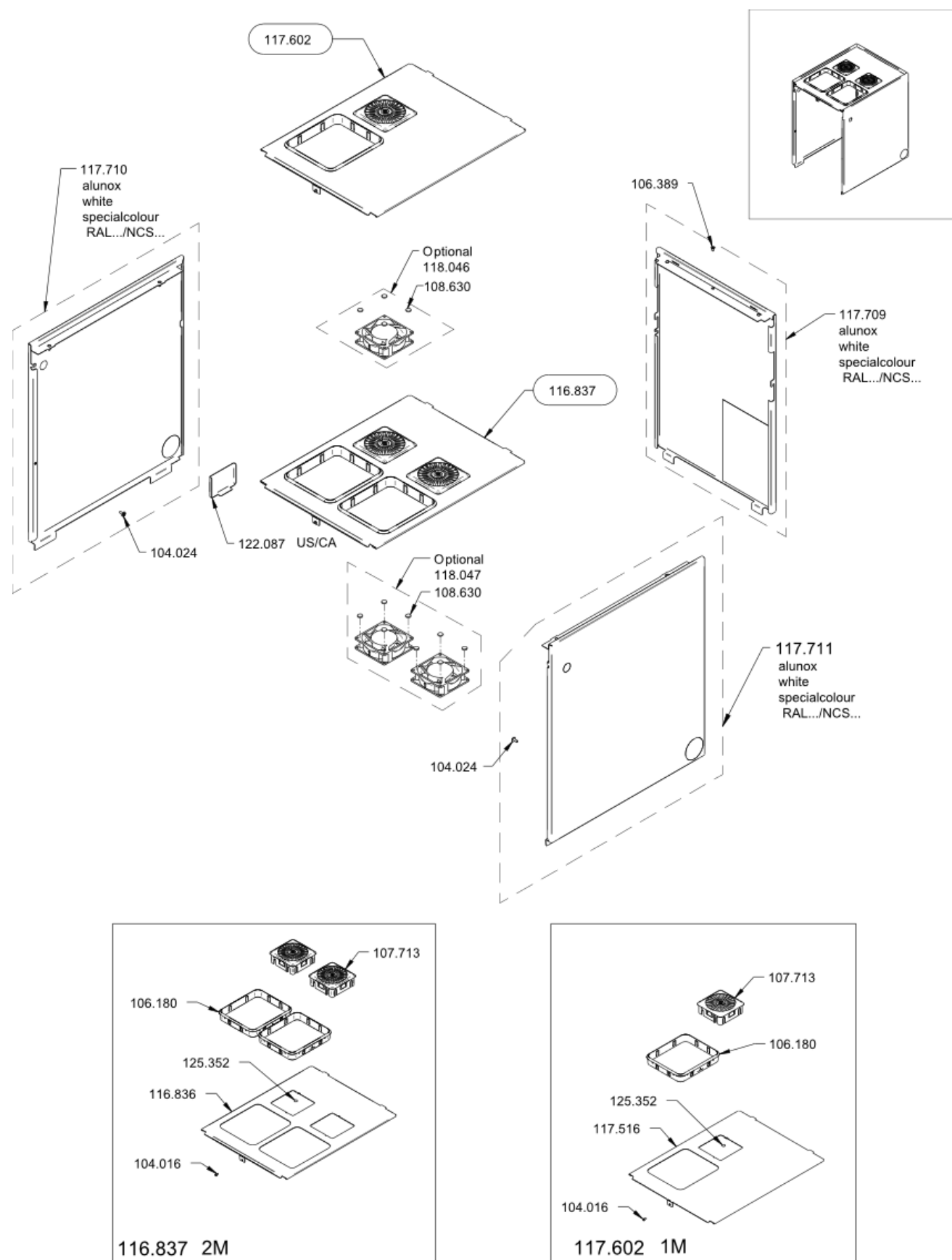
1 BW3-CTM



1.1 Verkleidung BW3 CT2 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.024	Linsenschraube M4x10	1
104.024	Linsenschraube M4x10	1
106.180	Rahmen Bohnenbehälter BW2 / BW3	1
106.180	Rahmen Bohnenbehälter BW2 / BW3	2
106.389	Senkschraube M4x8 Phillips	1
107.713	Ventilatorhalterung	1
107.713	Ventilatorhalterung	2
108.630	Schaumgummipad ø10x2	8
108.630	Schaumgummipad ø10x2	4
116.836	Tassenblech CT2 BW2v2/BW3	1
116.837	Tassenblech CT 2M BW2v2/BW3 kpl.	1
117.516	Tassenblech CT1 BW2v2/BW3	1
117.602	Tassenblech CT 1M BW2v2/BW3 kpl.	1
117.709	Rückwand CT BW3 set	1
117.710	Seitenwand links mit Löcher BW3 set	1
117.711	Seitenwand rechts mit Löcher BW3 set	1
118.046	1x Axialventilator 24VDC set	1
118.047	2x Axialventilator 24VDC set	1
125.352	Kleber Schutzleiter IEC 60417-5019	1
125.352	Kleber Schutzleiter IEC 60417-5019	1

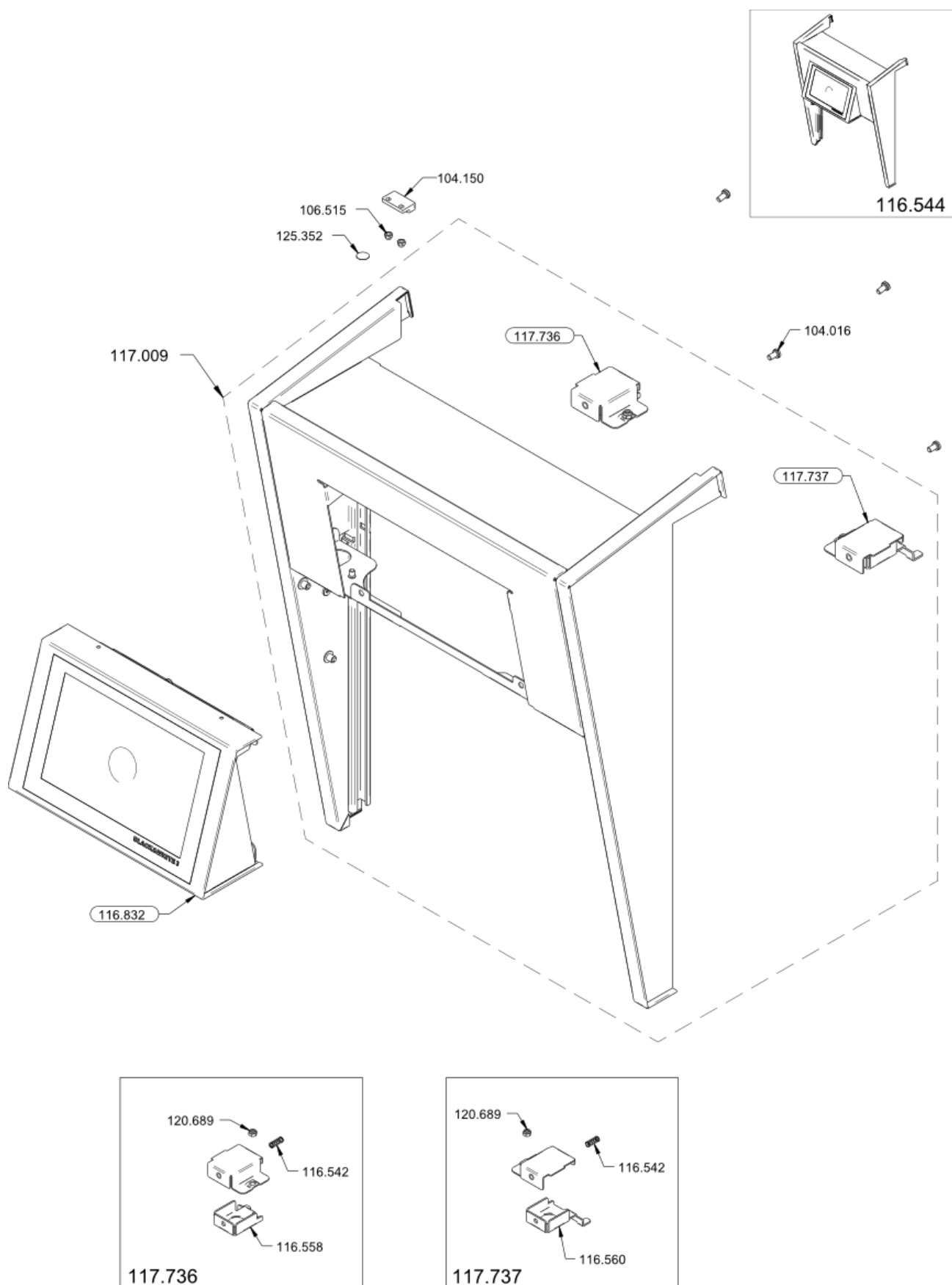
1.1 Verkleidung BW3 CT2 kpl.



1.2 Frontlift CT BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	4
104.150	Magnet M4 zu Reed-Schalter	1
106.515	Sicherungsmutter M3	2
116.542	Feder ø5.5xø0.5x14	1
116.542	Feder ø5.5xø0.5x14	1
116.558	Klinke links BW3	1
116.560	Klinke rechts BW3	1
116.832	Touchscreengehäuse inkl. Elektronik	1
117.009	Frontlift CT BW3 kpl. ohne Touchgehäuse	1
117.736	Klinke links set	1
117.737	Klinke rechts set	1
120.689	Sicherungsmutter M4	1
120.689	Sicherungsmutter M4	1
125.352	Kleber Schutzleiter IEC 60417-5019	1

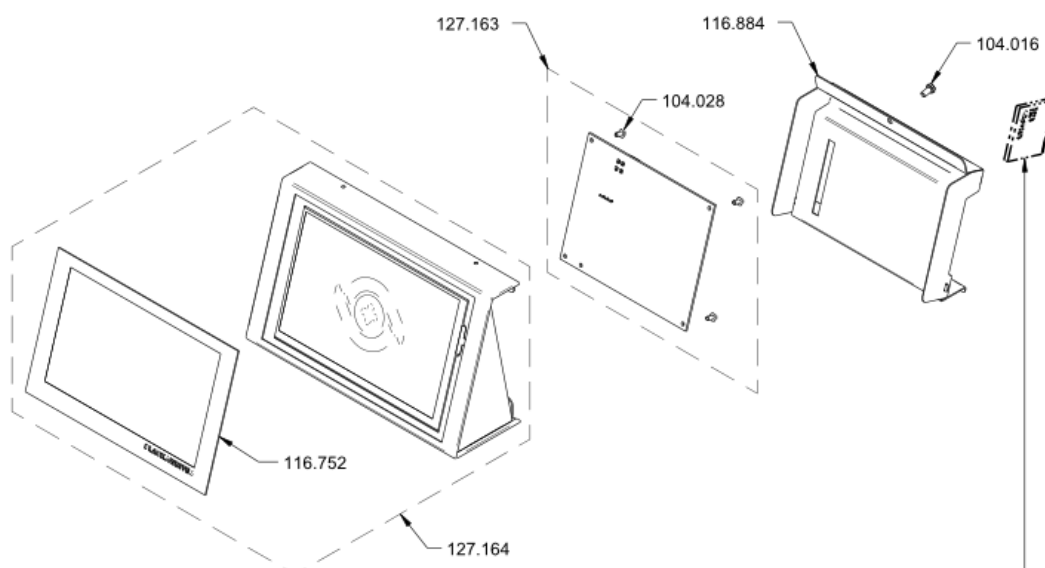
1.2 Frontlift CT BW3 kpl.



1.2.1 Touchscreengehäuse inkl. Elektronik

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.028	Linsenschraube M3x6 Phillips	4
116.752	Touchfolie BW3	1
116.884	Abdeckblech FOX BW3	1
127.163	Fox 70 Set	1
127.164	Touchscreengehäuse ohne Elektronik	1

1.2.1 Touchscreengehäuse inkl. Elektronik

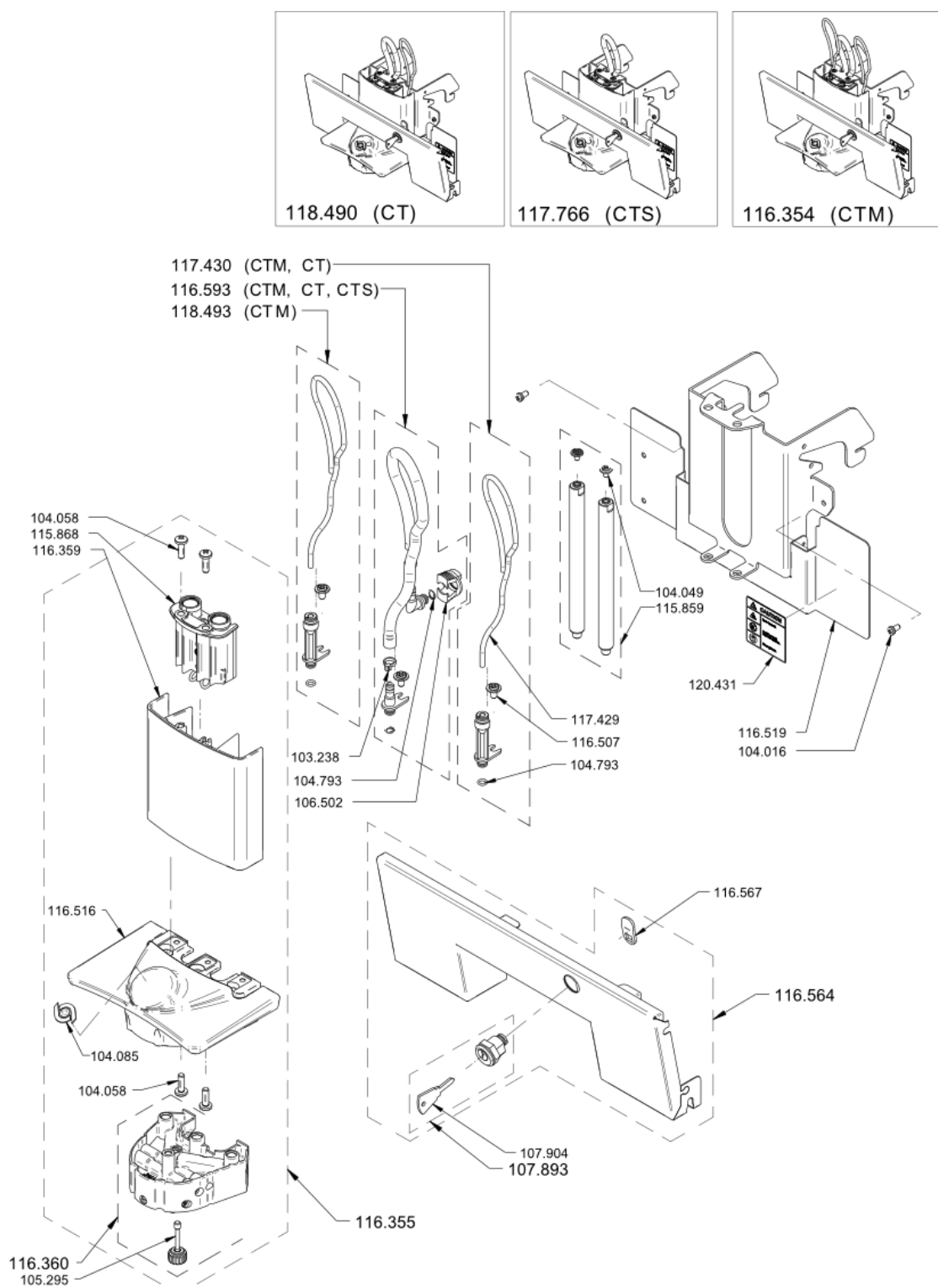


CF memory not included.
For detailed information please go to
FOX2 Software Download / EPROM / CF Cards

1.3 Front BW3 CTM kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.238	Kabelbinder 85/22	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	2
104.058	Linsenschraube M5x16 gewindefurchend	4
104.085	Logo Thermoplan	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.295	Rändelschraube M5x27	1
106.502	Sicherungs-Clip Anschlussstück	1
107.893	Verriegelung (Zylinder + Set à 2 Schlüssel)	1
107.904	Verriegelungs-Schlüssel (Set à 2 Schlüssel)	1
115.859	Set Führungsachsen Kaffeeauslauf	1
115.868	Führung Kaffeeauslauf Mastrena	1
116.355	Auslaufeinheit kpl.	1
116.359	Führung zu Auslaufeinheit	1
116.360	Auslaufeinheit BW3 kpl.	1
116.507	Linsenschraube M5x8	1
116.516	Träger Auslaufeinheit kpl.	1
116.519	Aufnahmeblech zu Auslauf kpl. BW3	1
116.564	Klappe BW3 kpl.	1
116.567	Zunge zu Front Mittelteil BW3	1
116.593	Schlauch Kaffeeauslauf kpl. BW3	1
117.429	FEP-Rohr ø4/2 x 300mm	1
117.430	Schlauch Teeauslauf BW3	1
118.493	Schlauch Milchauslauf BW3	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1

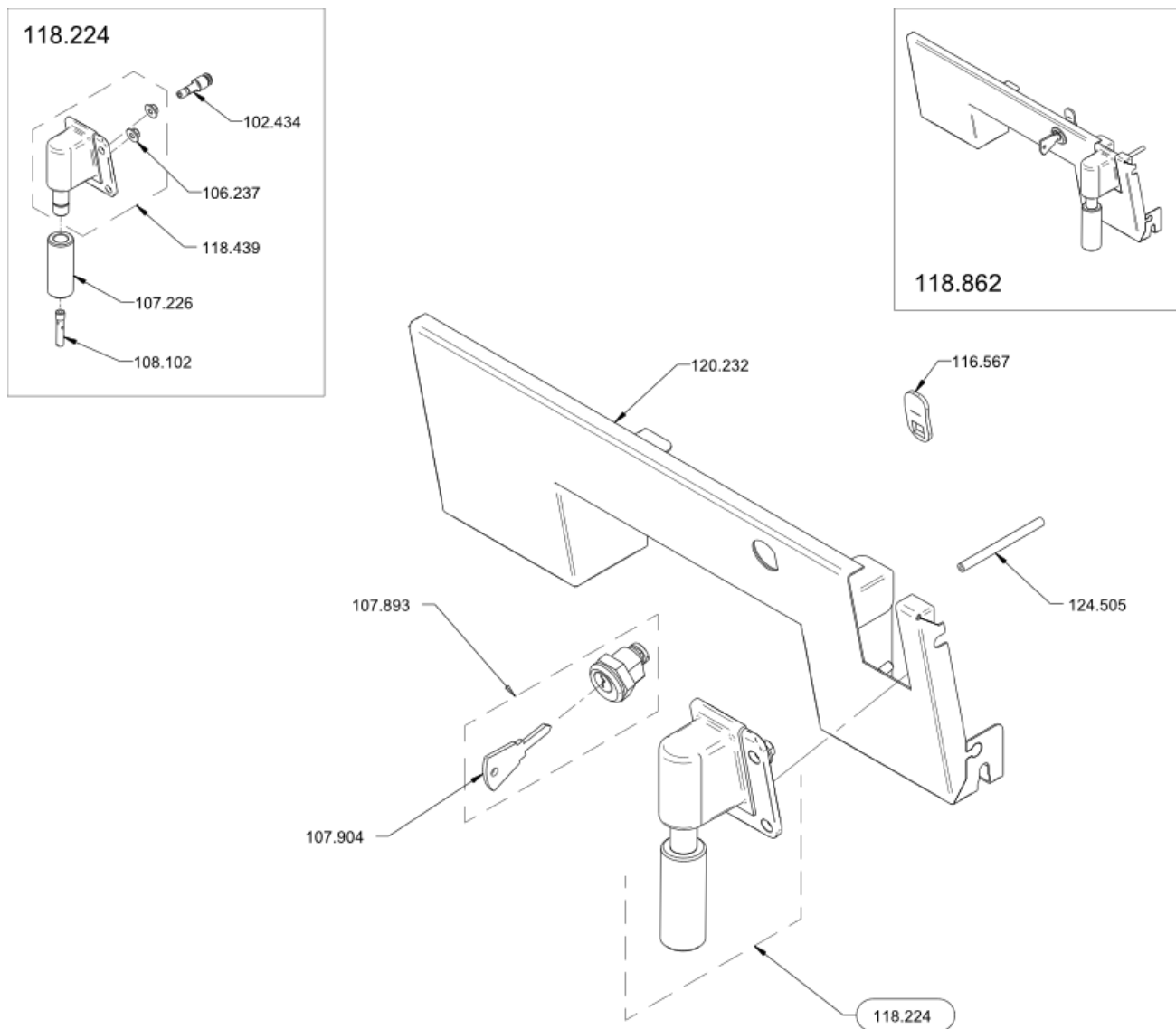
1.3 Front BW3 CTM kpl.



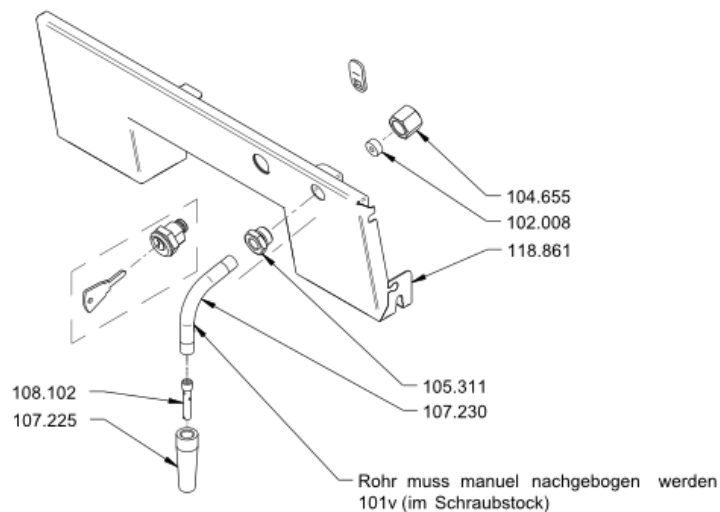
1.4 Klappe CT BW3 für Teeauslauf kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.008	Flachdichtung 11.5 / 4 x 5	1
102.434	Gerader Steckanschluss 4-6	1
104.655	Mutter zu Teeausgang ø4	1
105.311	Reduzierbuchse 1/4" - 1/8"	1
106.237	Sechskantmutter M4 Kombi	2
107.225	Teedüse	1
107.226	Teedüse BW2 / BW3	1
107.230	Teerohr	1
107.893	Verriegelung (Zylinder + Set à 2 Schlüssel)	1
107.904	Verriegelungs-Schlüssel (Set à 2 Schlüssel)	1
108.102	Wasserstrahlbrecher	1
108.102	Wasserstrahlbrecher	1
116.567	Zunge zu Front Mittelteil BW3	1
118.224	Teeauslauf kurz BW3 kpl.	1
118.439	Teeauslaufträger vormontiert BW3 POD	1
118.861	Klappe CT BW3 für Teeauslauf	1
120.232	Klappe CT BW3 Teeauslauf	1
124.505	FEP-Rohr ø4/2 x 230mm	1

1.4 Klappe CT BW3 für Teeauslauf kpl.



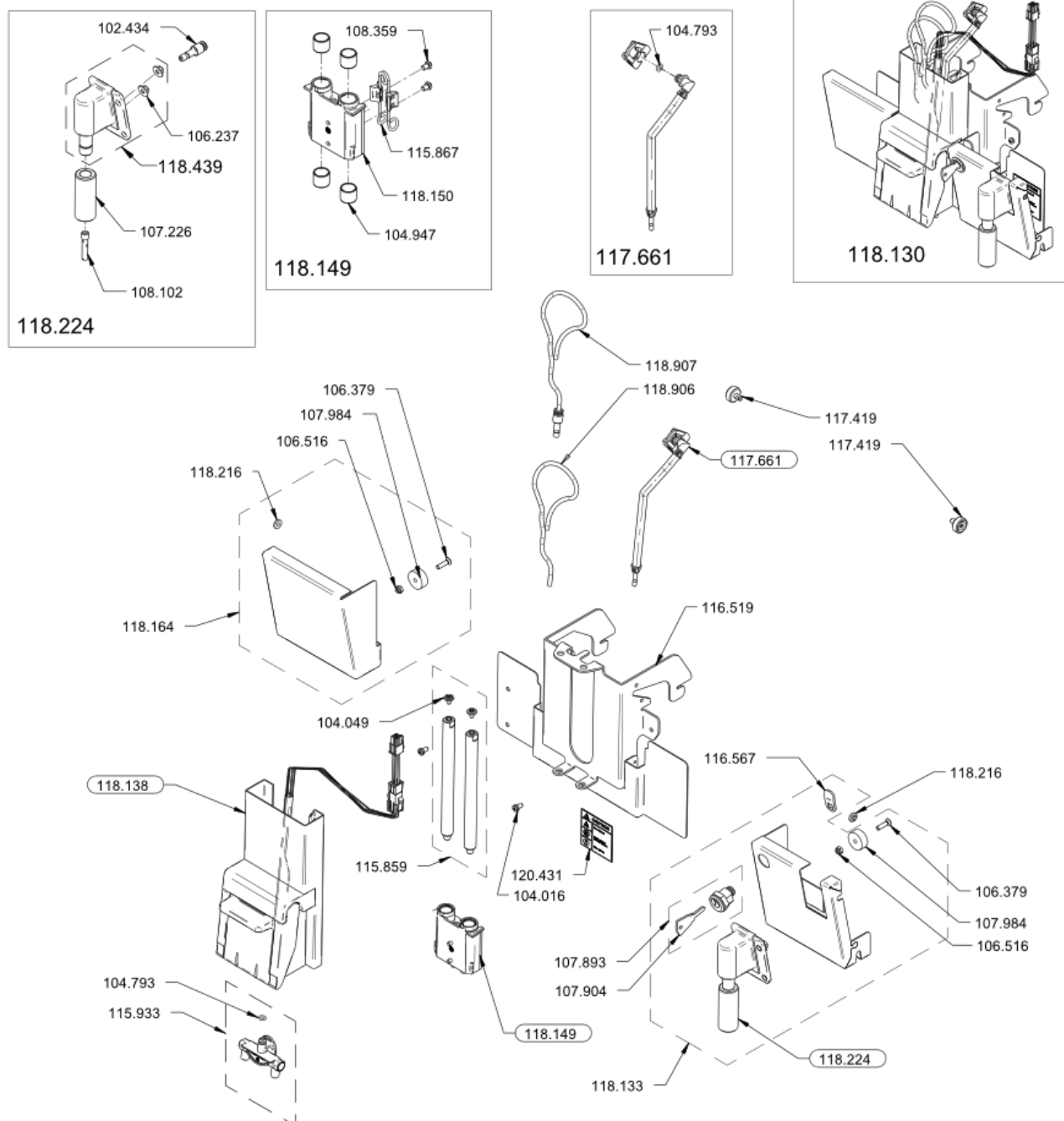
Vorherige Version / Previous version
Produziert bis Mrz 2011 / Produced until march 2011



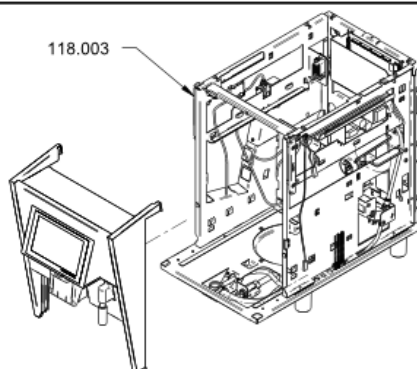
1.5 Front BW3v3 Pod CTM

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.434	Gerader Steckanschluss 4-6	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	2
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
104.947	Permaglide Buchse P11 PAP 1212	4
106.237	Sechskantmutter M4 Kombi	2
106.379	Senkschraube M4x16 Phillips	1
106.379	Senkschraube M4x16 Phillips	1
106.516	Sicherungsmutter M4	1
106.516	Sicherungsmutter M4	1
107.226	Teedüse BW2 / BW3	1
107.893	Verriegelung (Zylinder + Set à 2 Schlüssel)	1
107.904	Verriegelungs-Schlüssel (Set à 2 Schlüssel)	1
107.984	Topfmagnet ø20x8	1
107.984	Topfmagnet ø20x8	1
108.102	Wasserstrahlbrecher	1
108.359	Zylinderschraube M4x6	2
115.859	Set Führungsachsen Kaffeeauslauf	1
115.867	Bremse Kaffeeauslauf Mastrena kpl.	1
115.933	Milchauslauf BW2 kpl.	1
116.519	Aufnahmeblech zu Auslauf kpl. BW3	1
116.567	Zunge zu Front Mittelteil BW3	1
117.419	Set Führungsrondele	2
117.661	Kaffeeschlauch BW2v2 kpl.	1
118.003	Chassis BW2v3 CTMcool kpl.	1
118.133	Klappe rechts BW3 Pod kpl.	1
118.138	Kaffeeauslauf BW3 Pod	1
118.149	Führung Kaffeeauslauf BW3 Pod kpl.	1
118.150	Lager zu Auslaufträger-Kaffee BW3 Pod	1
118.164	Klappe links BW3 Pod kpl.	1
118.216	Halterung zu Frontlift BW3	2
118.224	Teeauslauf kurz BW3 kpl.	1
118.439	Teeauslaufträger vormontiert BW3 POD	1
118.906	FEP-Rohr ø4/2 x 350mm	1
118.907	Milchauslaufeinheit CTM BW3 kpl.	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1

1.5 Front BW3v3 Pod CTM



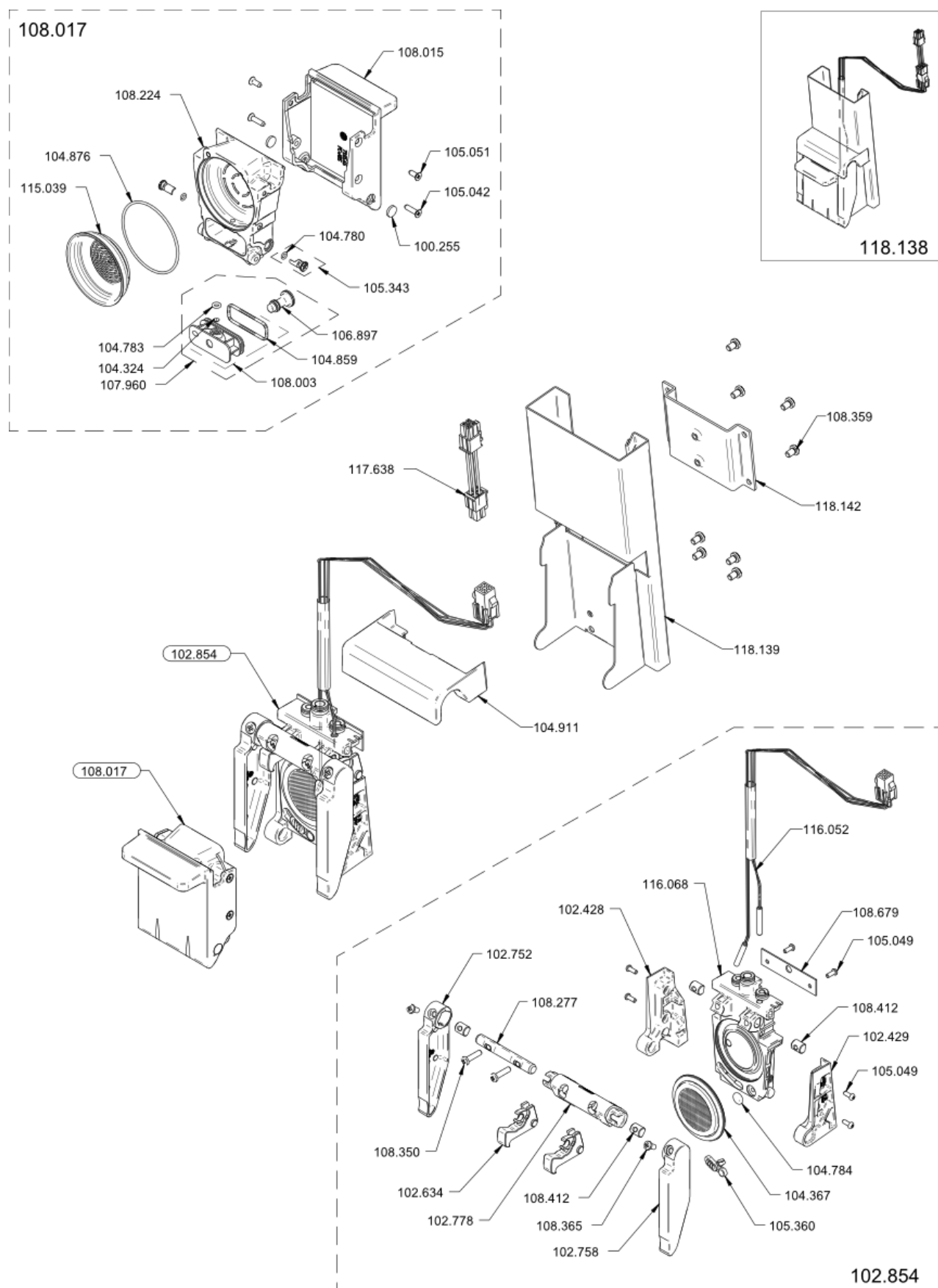
Note: BW3 CTM POD
needs chassis 118.003



1.5.1 Kaffeeauslauf BW3 Pod

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.255	Abdeckkappe ø7.7	2
102.428	Gelenkplatte links POD BW2/BW3	1
102.429	Gelenkplatte rechts POD BW2/BW3	1
102.634	Hacken POD, komplett	2
102.752	Hebel links POD BW2/BW3	1
102.758	Hebel rechts POD BW2/BW3	1
102.778	Hebelachse POD	1
102.854	Hinterteil POD BW2 kpl.	1
104.324	Membrane Kaffeeschaum	1
104.367	Mikrosieb POD komplett	1
104.780	O-Ring 3.00x1.00 NBR	1
104.783	O-Ring 3.00x1.50 FKM	1
104.784	O-Ring 4.42x2.62 FKM	1
104.859	O-Ring 23.00x2.00 FKM	1
104.876	O-Ring 49.00x1.50 FKM	1
104.911	Obere Abdeckung POD BW2 / BW3	1
105.042	PT-Schraube KA30x12 Senkkopf	2
105.049	PT-Schraube KA30x8 Linsenkopf Phillips	6
105.051	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Phillips	2
105.343	Regulierstopfen Kaffeeausgang, kpl.	2
105.360	Reinigungsschalter, komplett	1
106.897	Stößel, kpl.	1
107.960	Verteiler POD, komplett	1
108.003	Verteilerblock POD mit O-Ring	1
108.015	Vordere Abdeckung POD BW2	1
108.017	Vorderteil POD BW2, komplett	1
108.224	Wippe vorne komplett	1
108.277	Zentralachse POD	1
108.350	Zylinderschraube M4x16 Phillips	2
108.359	Zylinderschraube M4x6	8
108.365	Zylinderschraube M4x8	2
108.412	Zylindrische Mutter	4
108.679	Reed-Abdeckung POD	1
115.039	Mikrosieb POD mit Drahteinlage	1
116.052	Kabelbaum Reed POD BW2/3	1
116.068	Hinterteil POD BW2 kpl.	1
117.638	Adapterkabel POD	1
118.139	Auslaufträger BW3 Pod kpl.	1
118.142	Verbindungsblech	1

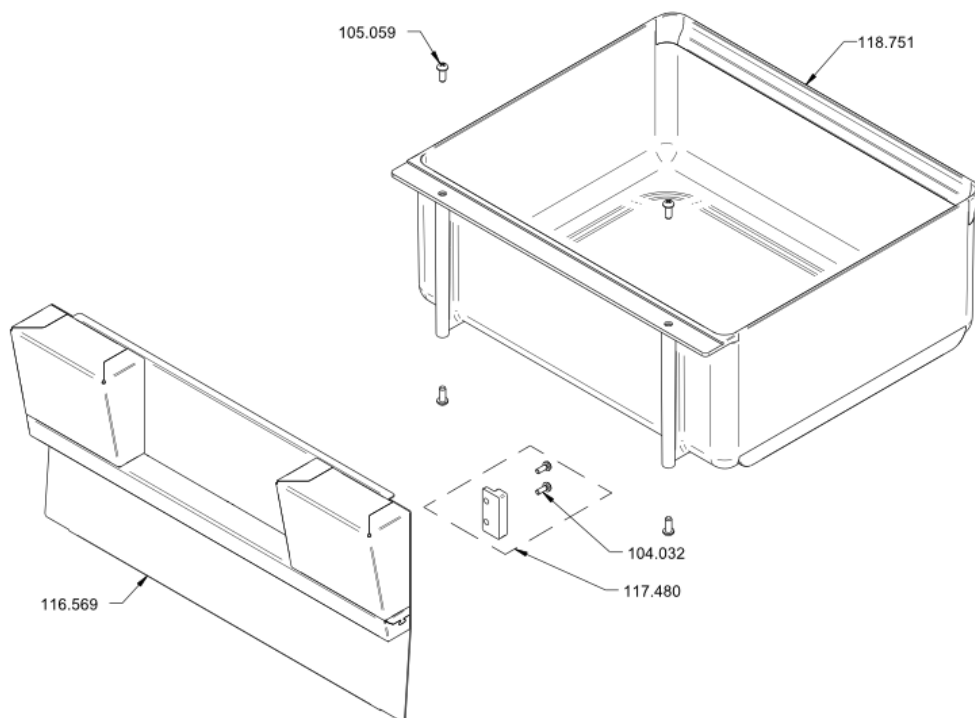
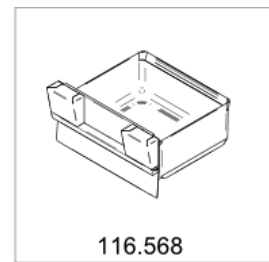
1.5.1 Kaffeeauslauf BW3 Pod



1.6 Satzschublade BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.032	Linsenschraube M3x8 Phillips	2
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	4
116.569	Satzschubladenfront kpl. BW3	1
117.480	Magnet zu Satzschublade set	1
118.751	Satzbehälter	1

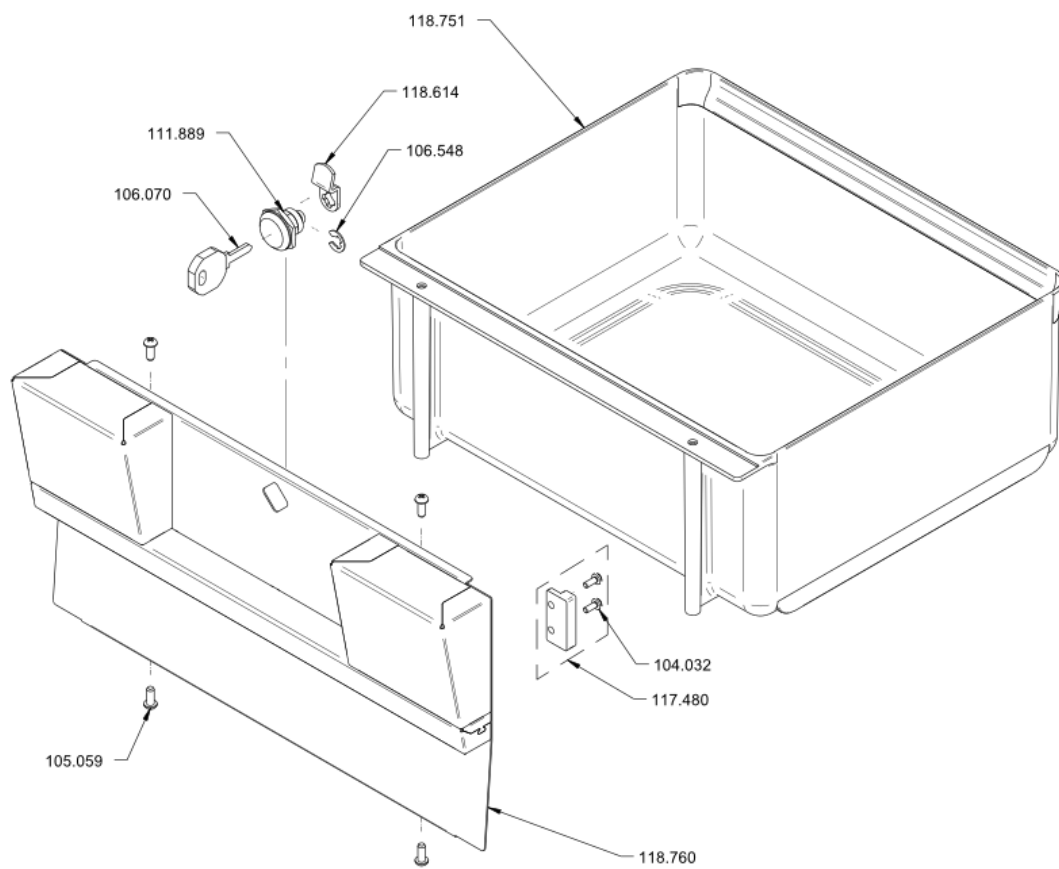
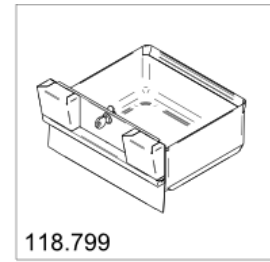
1.6 Satzschublade BW3 kpl.



1.7 Satzschublade abschliessbar BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.032	Linsenschraube M3x8 Phillips	2
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	4
106.070	Schlüssel (2 Stk.)	1
106.548	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	1
111.889	Zylinderschloss EMKA Polyamid	1
117.480	Magnet zu Satzschublade set	1
118.614	Schliesszunge Satzbehälter	1
118.751	Satzbehälter	1
118.760	Satzschubladenfront kpl. BW3	1

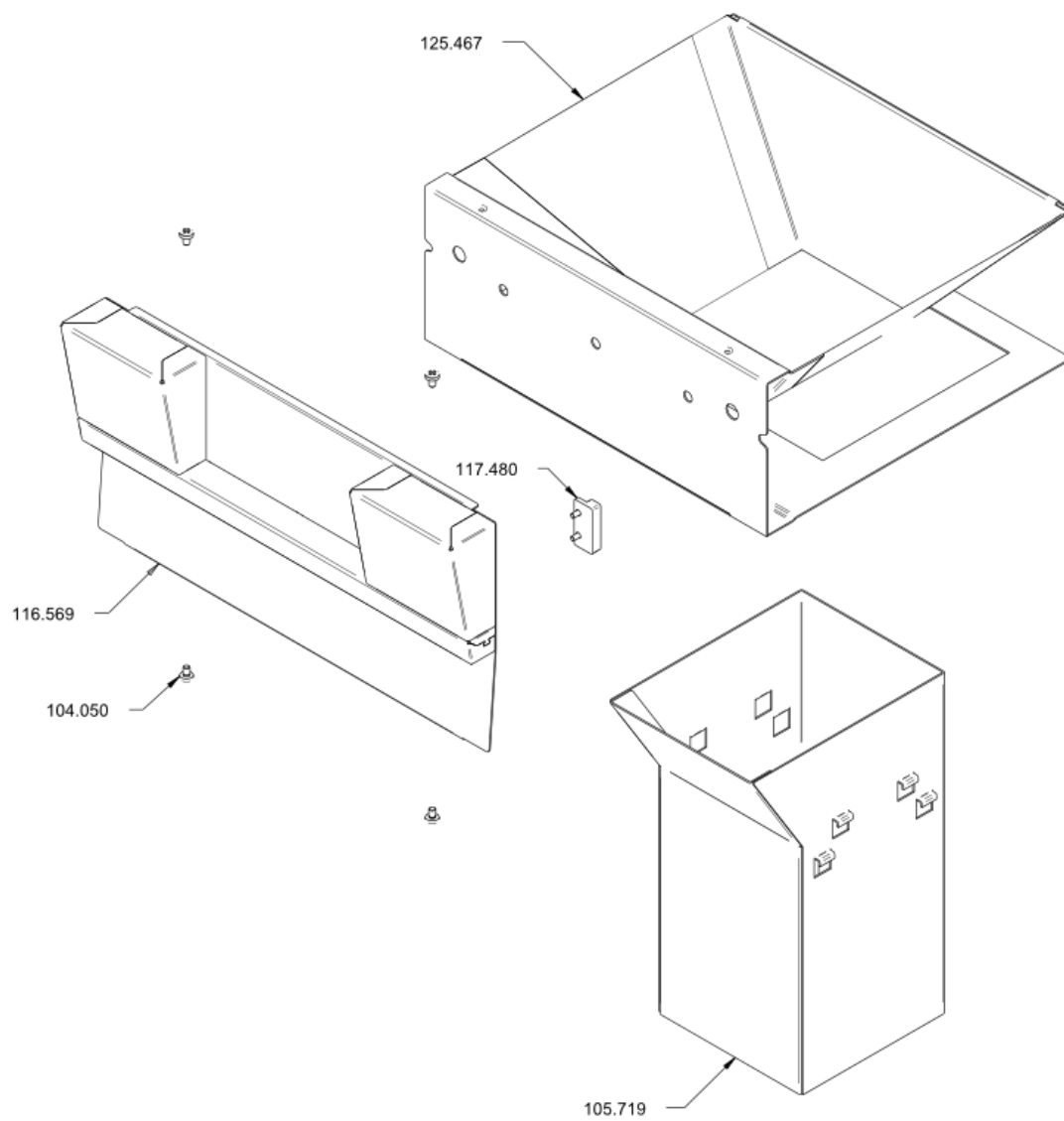
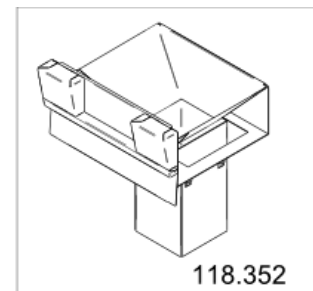
1.7 Satzschublade abschliessbar BW3 kpl.



1.8 Satzschublade BW3 mit Satzabwurf kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.050	Linsenschraube M4x6 Phillips	4
105.719	Satzabwurf-Kanal kpl.	1
116.569	Satzschubladenfront kpl. BW3	1
117.480	Magnet zu Satzschublade set	1
125.467	Satzbehälter Blech für Satzabwurf	1

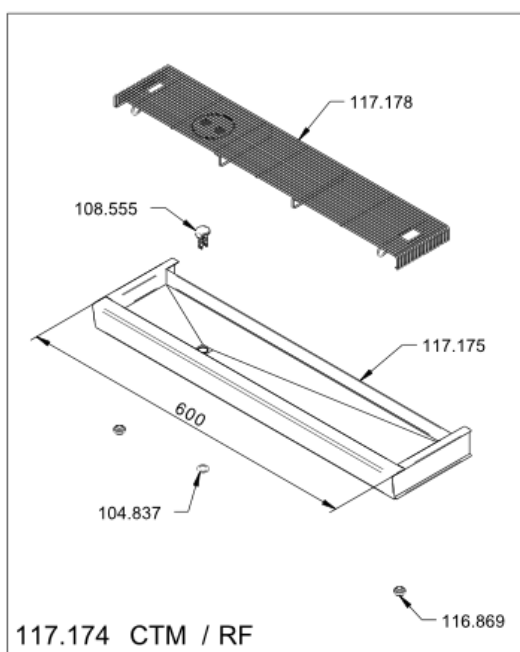
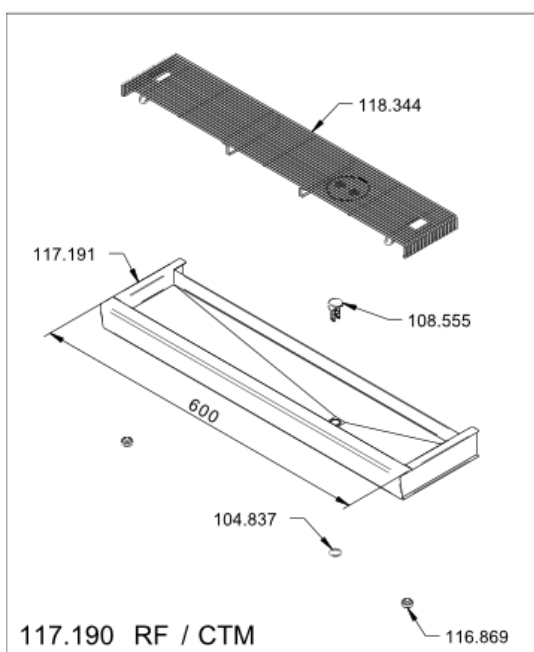
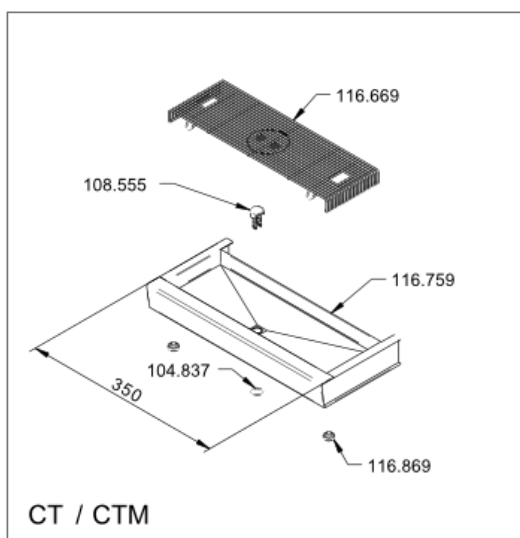
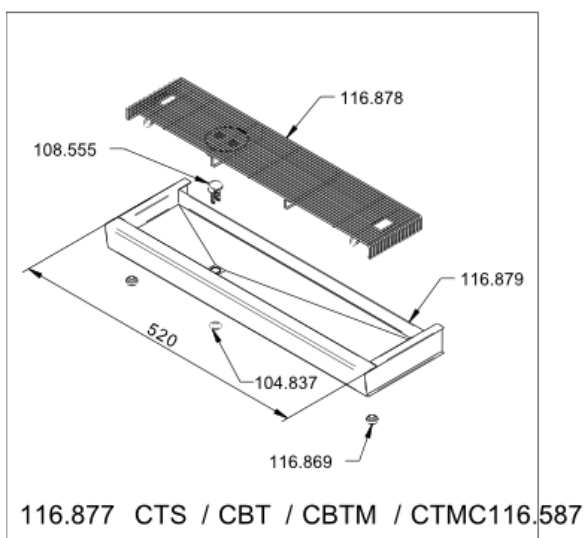
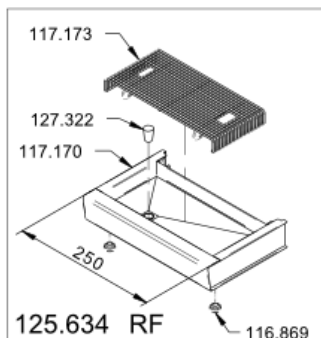
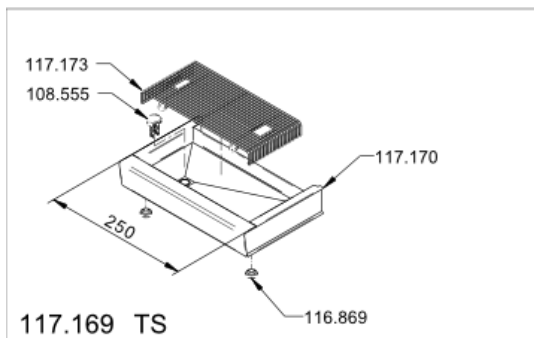
1.8 Satzschublade BW3 mit Satzabwurf kpl.



1.9 Tropfschale CT BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.837	O-Ring 14.00x1.78 FKM	1
108.555	Ablaufschutz Tropfschale	1
116.669	Tassenrost BW3 CT	1
116.759	Tropfschale CT - BW3	1
116.869	Druckknopfpufer ø 16x1(8)	2

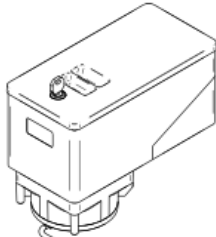
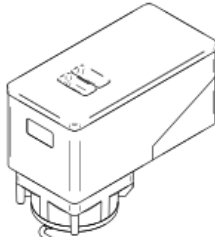
1.9 Tropfschale CT BW3 kpl.

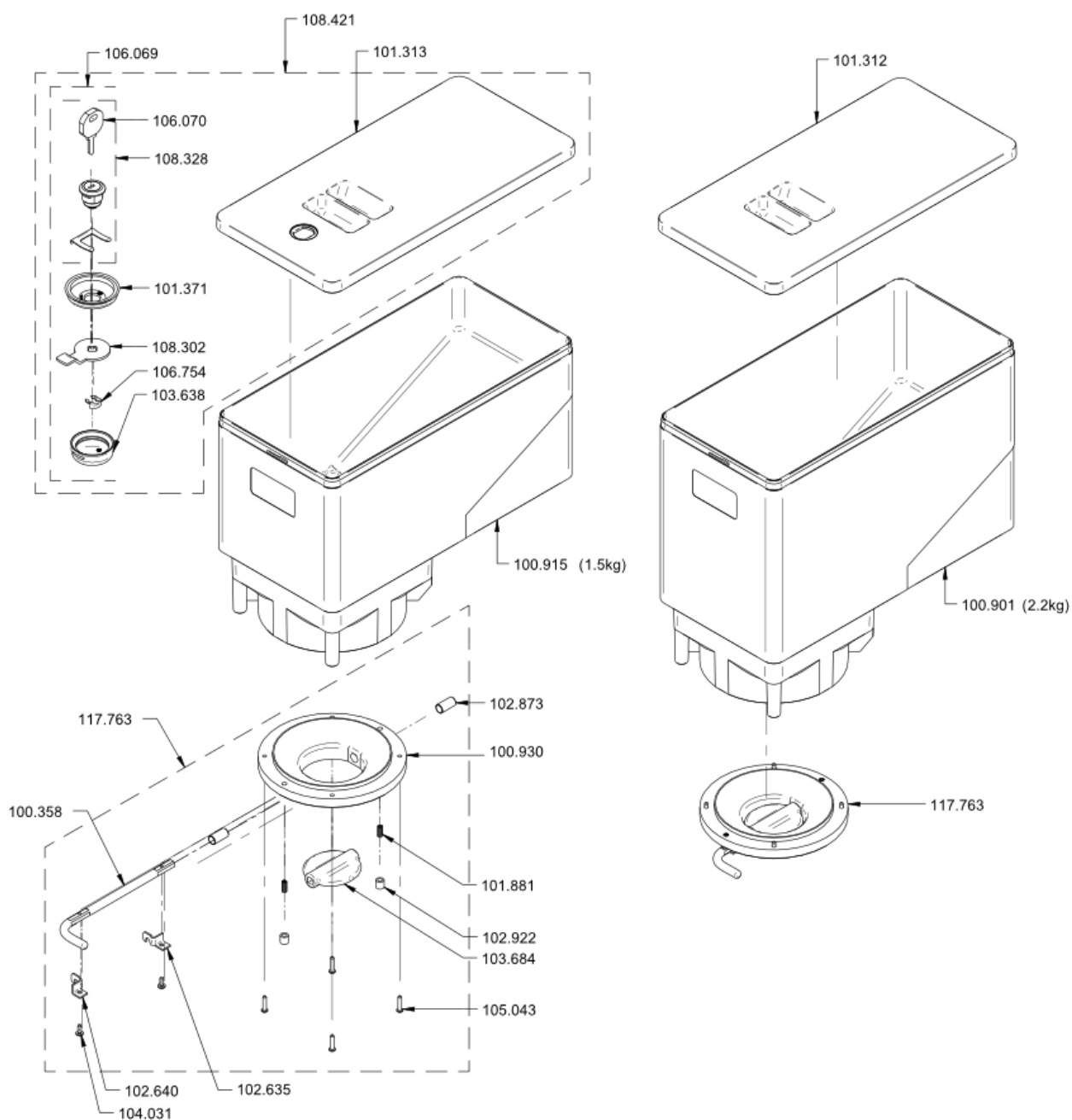


1.10 Bohnenbehälter abschliessbar BW2/BW3, kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.358	Achse Bohnenbehälter BW	1
100.901	Bohnenbehälter 2.2kg B&WII	1
100.915	Bohnenbehälter B&W2/3 1.5kg	1
100.924	Bohnenbehälter BW2/BW3 kpl.	1
100.930	Bohnenbehältersockel	1
101.312	Deckel zu Bohnenbehälter B&W II	1
101.313	Deckel zu Bohnenbehälter B&W II abschl.	1
101.371	Dichtring Bohnenbehälterschloss B&W II	1
101.881	Feder ø4 x 18	2
102.635	Haken hinten, zu Bohnenbehälter	1
102.640	Haken vorn, zu Bohnenbehälter	1
102.873	Hülse zu Bohnenbehälter BW	2
102.922	Indexstift ø7 x 7	2
103.638	Kappe Bohnenbehälterschloss	1
103.684	Klappe Bohnenbehälter	1
104.031	Linsenschraube M3x8 gewindefurchend	2
105.043	PT-Schraube KA30x14 Linsenkopf Phillips	4
106.069	Schloss Bohnenbehälter BW2, komplett	1
106.070	Schlüssel (2 Stk.)	1
106.754	Steckscheibe ø8	1
108.302	Zunge Schloss BW2	1
108.328	Zylinderschloss Bohnenbehälter, komplett	1
108.421	Deckel Bohnenbeh. m. Schloss kpl.	1
108.607	Bohnenbehälter 2.2kg abschliessbar BW2/BW3 kpl.	1
108.608	Bohnenbehälter 2.2kg BW2/BW3, kpl.	1
117.763	Bohnenbehältersockel, Set	1
117.763	Bohnenbehältersockel, Set	1

1.10 Bohnenbehälter abschliessbar BW2/BW3, kpl.

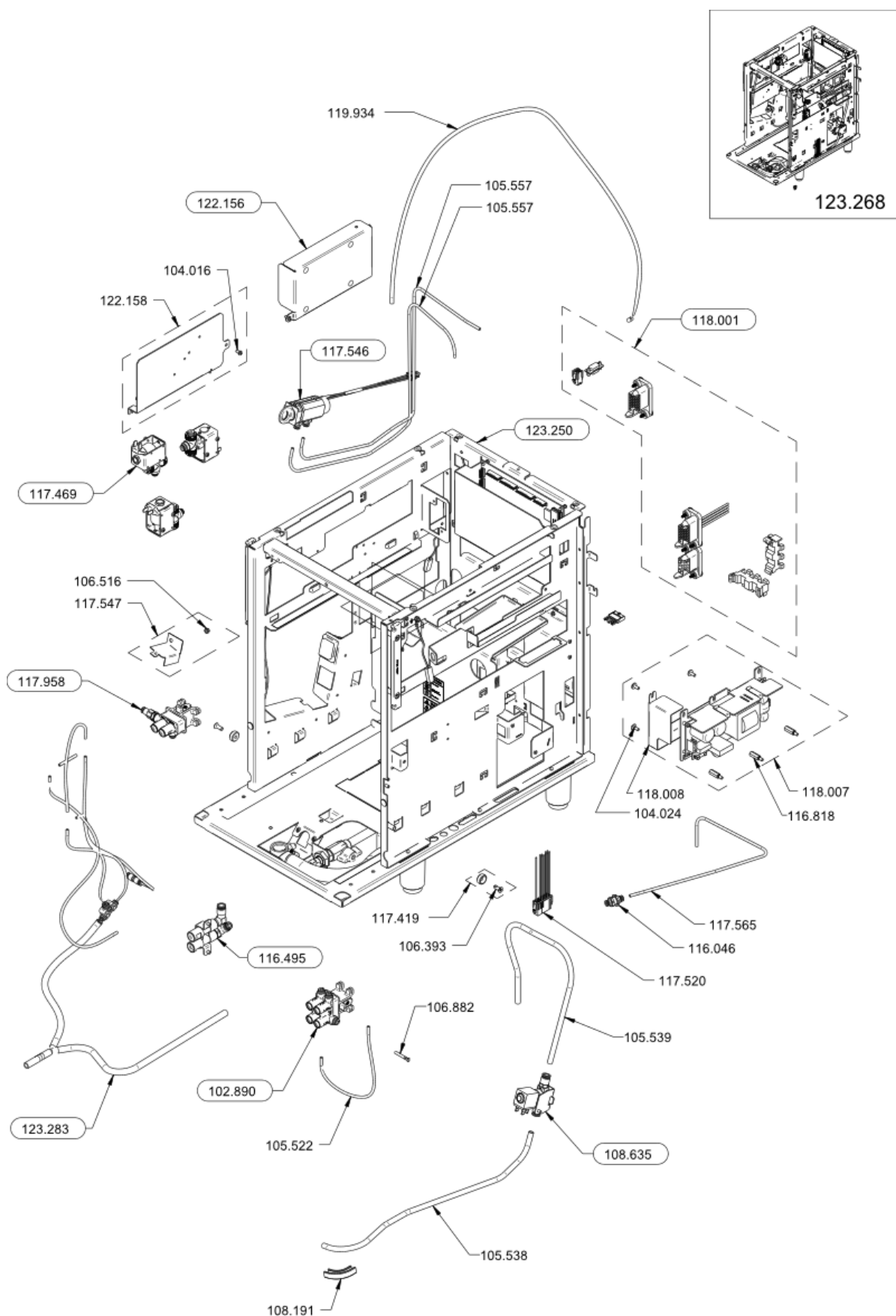
	
lockable	not lockable
100.923 1.5kg	100.924 1.5kg
108.607 2.2kg	108.608 2.2kg



1.11 Chassis BW3 CTM TCC kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.890	Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.024	Linsenschraube M4x10	3
105.522	FEP-Rohr ø4/2 x 280mm	1
105.538	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.539	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.557	FEP-Rohr ø4/2 x 680mm + "P" -Markierer	2
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	1
106.516	Sicherungsmutter M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
108.191	Winkelschutz Dampfschlauch	1
108.635	Ventil 2/2 Wassereingang Set	1
116.046	Gerade Schott-Verbindung 4-4	1
116.495	Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	1
116.818	Distanzhalter M4x18 BW2	3
117.419	Set Führungsrondelle	2
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	3
117.520	Anschlusskabel intern CTM-RF BW2/BW3	1
117.546	Reinigungssystem BW3 Set	1
117.547	Blech Reinigungsschlüssel BW3 kpl.	1
117.565	FEP-Rohr ø4/2 x 480mm	1
117.958	Hydr. Kupplung BW3v3 ohne R. Ventil	1
118.001	Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	1
118.007	Schaltnetzteil Set	1
118.008	Abdeckblech Schaltnetzteil	1
119.934	FEP-Rohr ø6/4 x 1000mm	1
122.156	Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC	1
122.158	Ventilblech TCC kpl.	1
123.250	Chassis BW3 CTM TCC	1
123.283	Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.	1

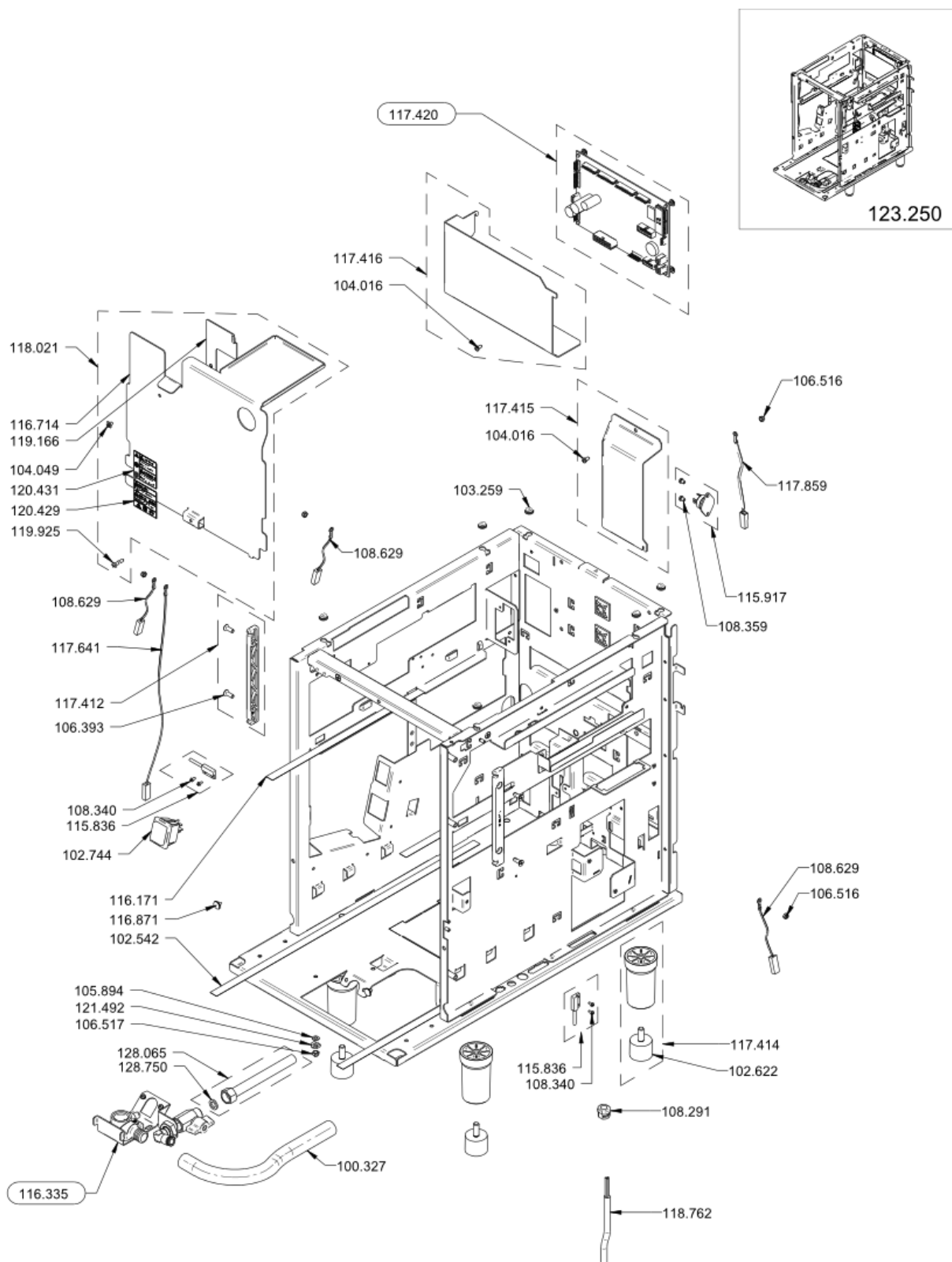
1.11 Chassis BW3 CTM TCC kpl.



1.11.1 Chassis BW3 CTM TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.327	Ablaufschlauch 2.5m	1
102.542	Gleitband 13x 500mm	2
102.622	Gummifuss verstellbar ø30x17/M8x20	1
102.744	Hauptschalter Wippe	1
103.259	Kabeltülle ø11/8 x 5.5	6
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	1
105.894	Scheibe M5	1
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	2
106.516	Sicherungsmutter M4	4
106.517	Sicherungsmutter M5	1
108.291	Zugentlastung ø8.3-ø9.1	1
108.340	Zylinderschraube M3x6 Phillips	2
108.359	Zylinderschraube M4x6	2
108.629	Erdungskabel 100mm	3
115.836	Reedschalter mit Schrauben	2
115.917	Set Triac	1
116.171	Gleitband 13x 310mm	2
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.714	Schutzblech Hydr. BW2/BW3	1
116.871	Druckknopfpufer ø12x1.8 (10)	2
117.412	Schaltpultführung BW2/BW3 kpl.	2
117.414	Fuss Chassis kpl.	4
117.415	Schutzblech elekt. Komp. BW2/BW3 kpl.	1
117.416	Schutzblech CPU BW2/BW3 kpl.	1
117.420	BWCO Control Board kpl.	1
117.641	Erdungskabel Schaltpult 370mm BW2/BW3	1
117.859	Erdungskabel 180mm	1
118.021	Schutzblech Set Hydr. BW2/3v3	1
118.762	Netzkabel Kaffee BW2/BW3 Varianten	1
119.166	Abdeckblech Luftregler	1
119.925	Unverlierbare Schraube M4x16	1
120.429	Kleber "Electric shock hazard"	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1
121.492	Anschlusscheibe M5	1
128.065	Druckschlauch ummantelt 3/8-3/8 2m	1
128.750	Dichtung zu Panzerschlauch	2

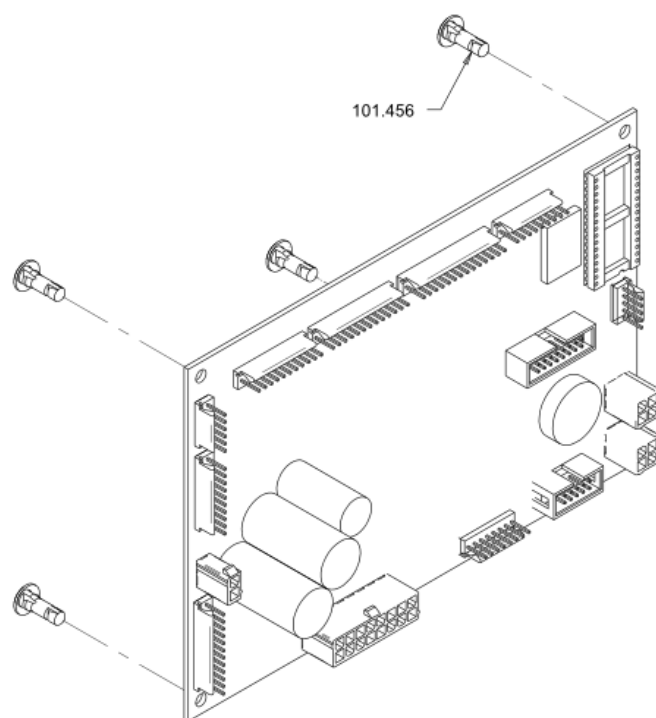
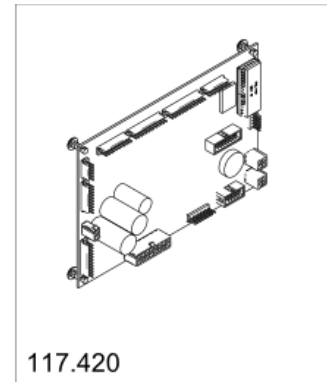
1.11.1 Chassis BW3 CTM TCC



1.11.1.1 BWCO Control Board kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4

1.11.1.1 BWCO Control Board kpl.



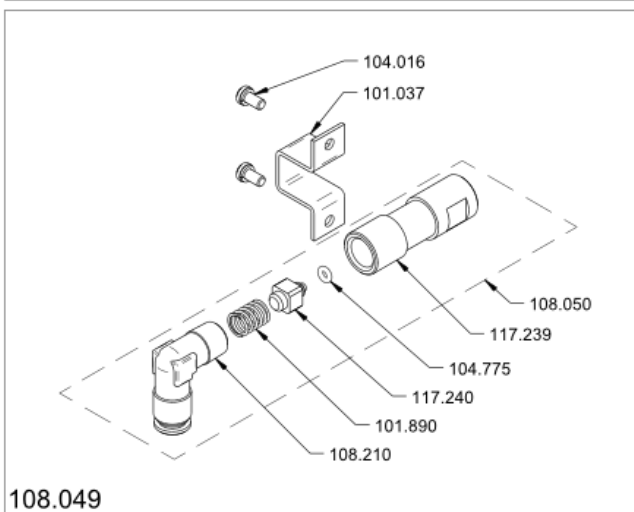
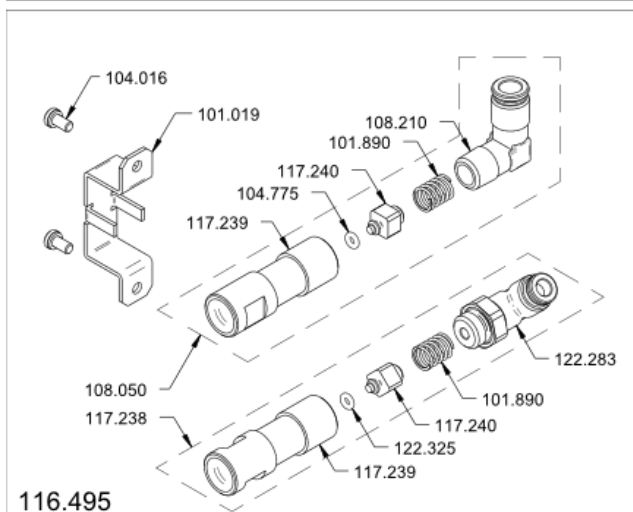
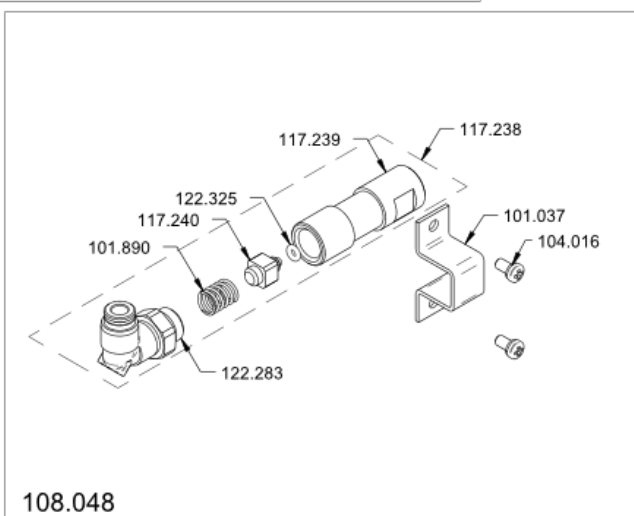
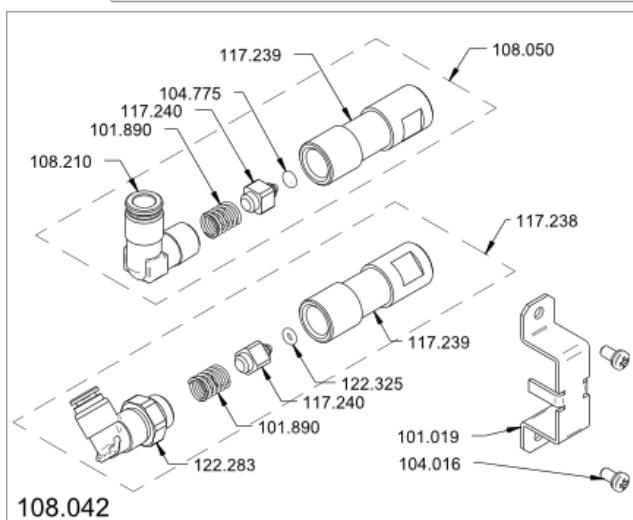
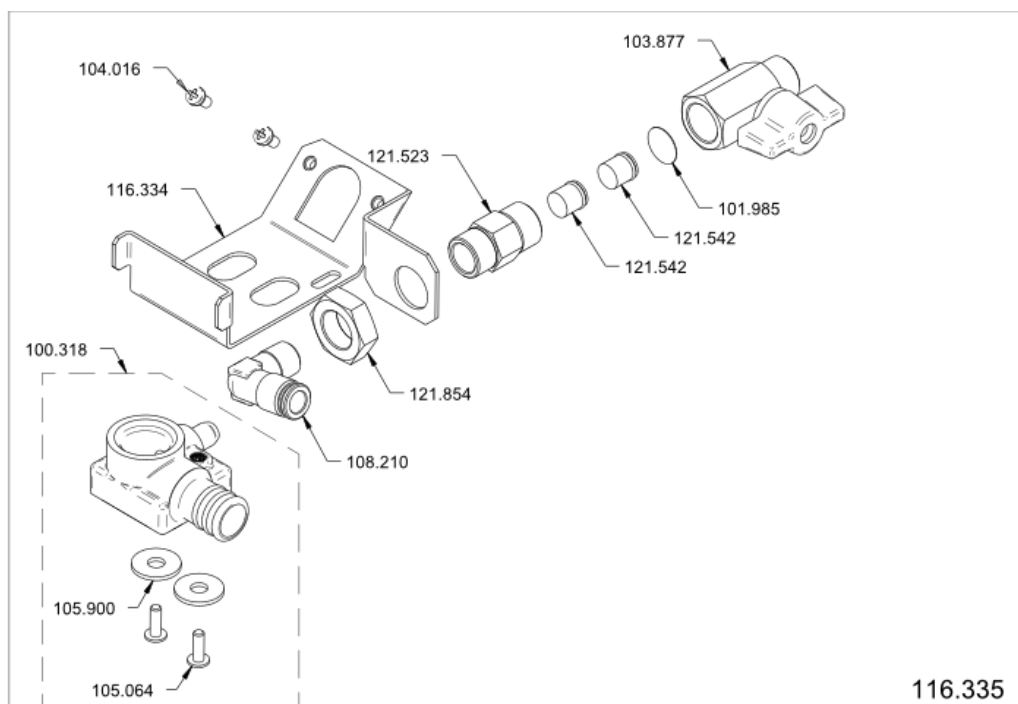
EPRO M not included.
For detailed information please go to
FOX2 Software Download
EPRO M and CF-Cards



1.11.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.318	Ablaufanschluss, komplett	1
101.019	Bügel zu Wasserclip BW2/BW3	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.985	Filter für Wassereingang	1
103.877	Kugelhahn G3/8 mit Griff	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
105.064	PT-Schraube KA40x12 Linsenkopf Phillips	2
105.900	Scheibe M6	2
108.050	Wasserclip, komplett	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
116.334	Träger Hydr-Ablauf BW3	1
117.238	Clip BW2/BW3 kpl.	1
117.239	Clip Inox	1
117.239	Clip Inox	1
117.240	Klappventil PVDF	1
117.240	Klappventil PVDF	1
121.523	Reduktion MW 3/8x1/4 mit Rückflussver.	1
121.542	RV-Patrone DW10	2
121.854	Sechskantmutter M16x1 (0.5d)	1
122.283	Winkel-Einschraub-V. 6-1/4 (Milch)	1
122.325	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 75.5/VA75F	1

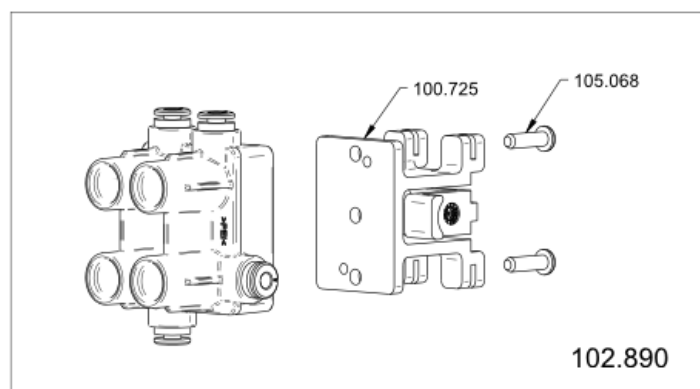
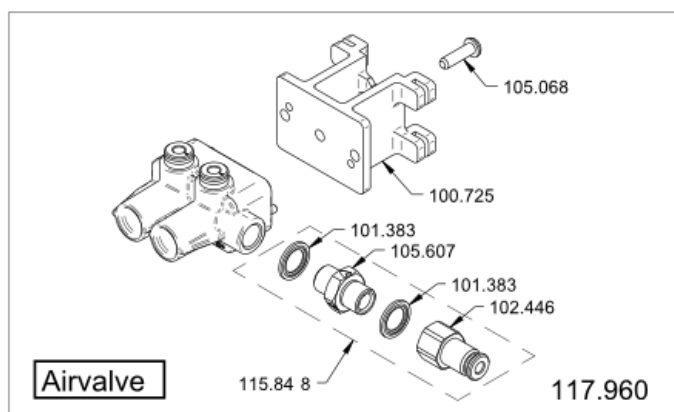
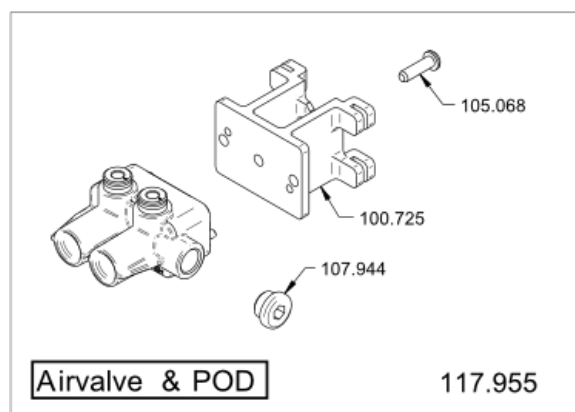
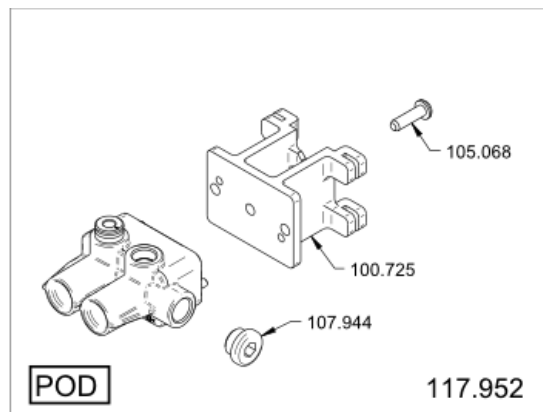
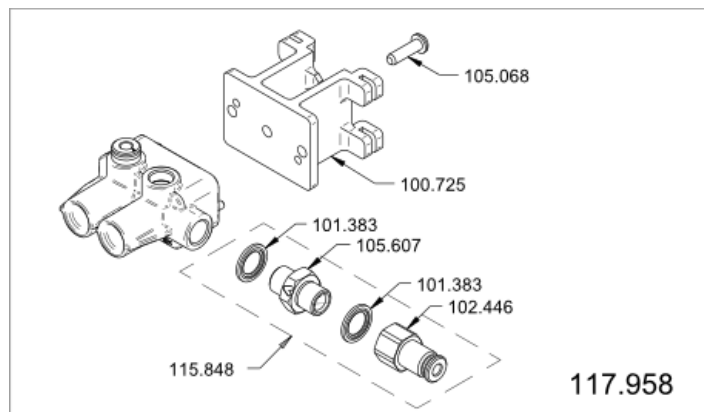
1.11.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.



1.11.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
101.383	Dichtung 1/8"	2
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
105.607	Rückschlagventil G1/8"	1
115.848	Rückschlagventil G1/8" kpl.	1

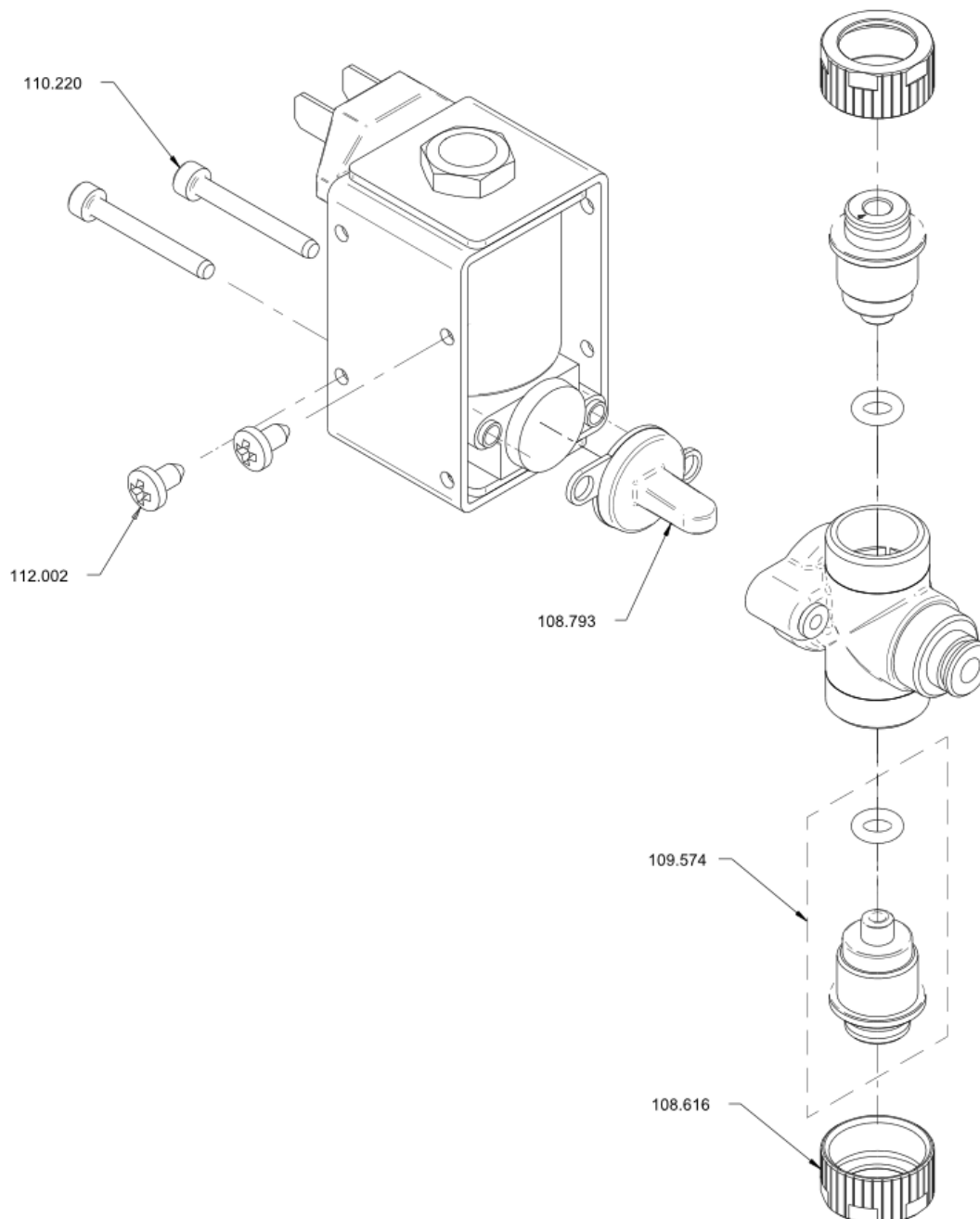
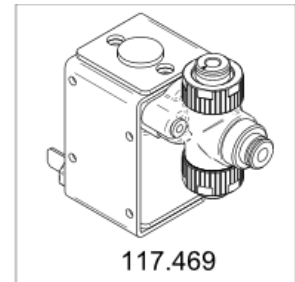
1.11.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.



1.11.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blechschrabe 3.5x6.5	2

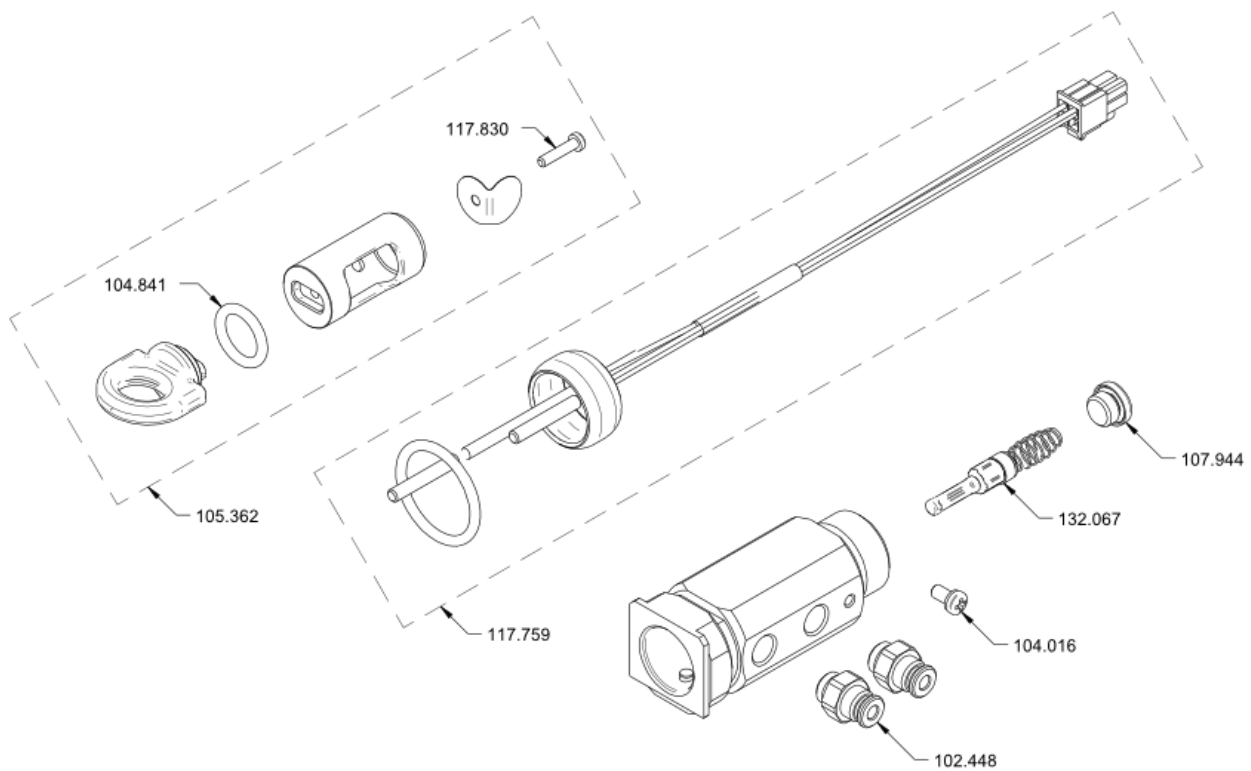
1.11.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.11.5 Reinigungssystem BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.448	Geradeverschraubung 4-1/8", SW13	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.841	O-Ring 14.00x3.00 FKM	1
105.362	Reinigungsschlüssel, kpl.	1
107.944	Verschlussschraube G1/8"	1
117.759	Reed Set für Reinigungsschlüssel	1
117.830	PT-Schraube KA30x14 Linsen. Torx	1
132.067	Kolben Tablettendetektion blau kpl.	1

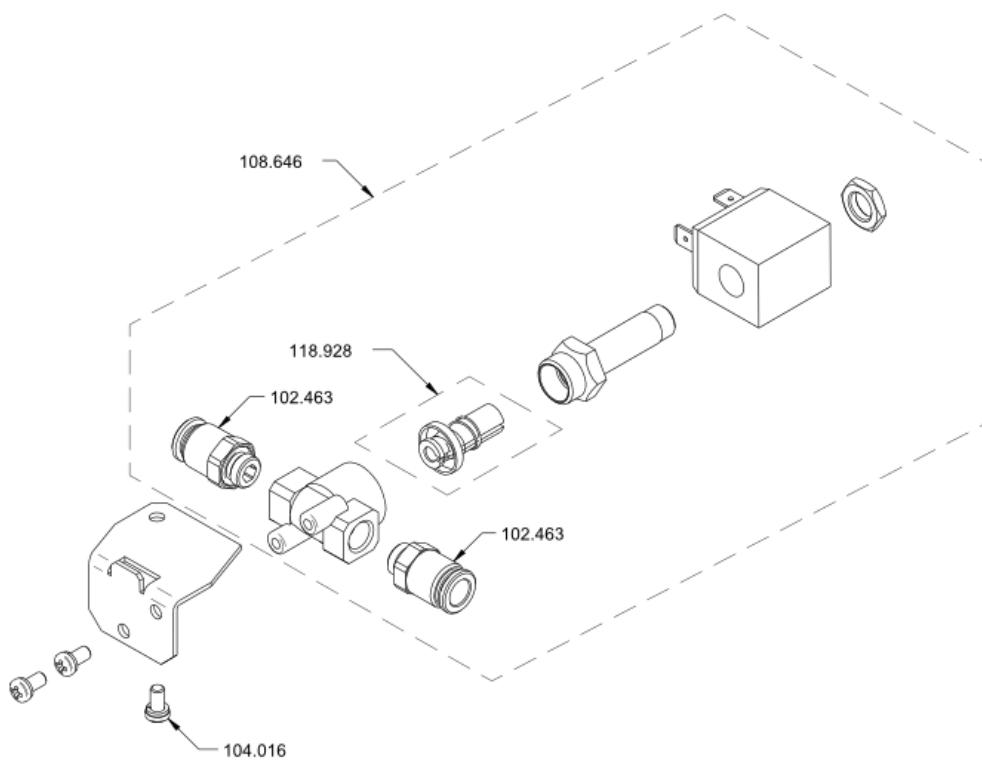
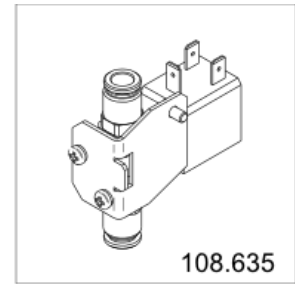
1.11.5 Reinigungssystem BW3 Set



1.11.6 Ventil 2/2 Wassereingang Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.463	Geradeverschraubung 8-1/8	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
108.646	Magnetventil 2/2	1
118.928	Ankerset 2/2 Kern	1

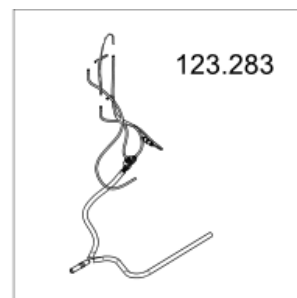
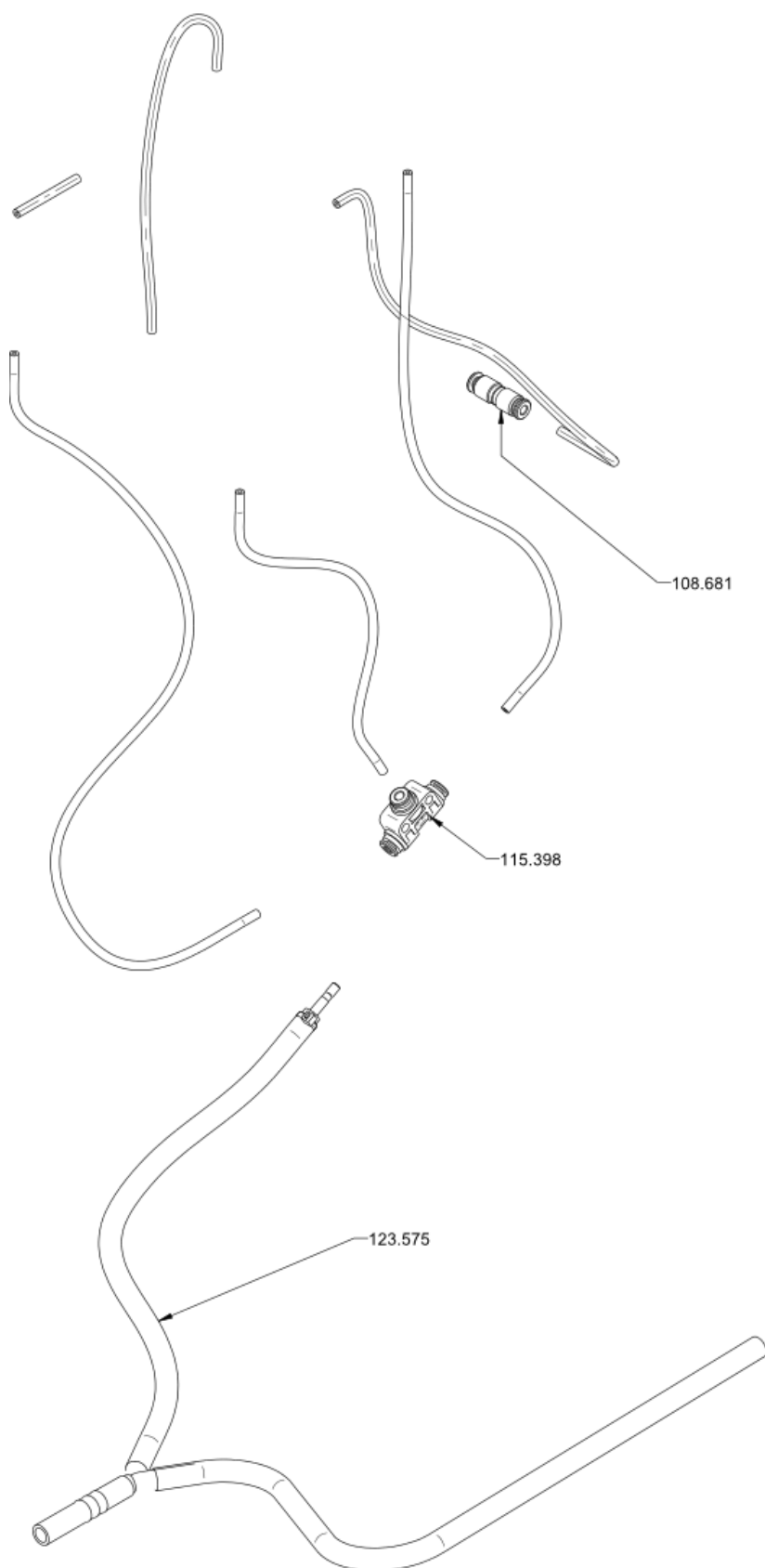
1.11.6 Ventil 2/2 Wassereingang Set



1.11.7 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.681	Geradeverschraubung 4-4	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
123.575	Verschlauchung Ablauf CTM TCC	1

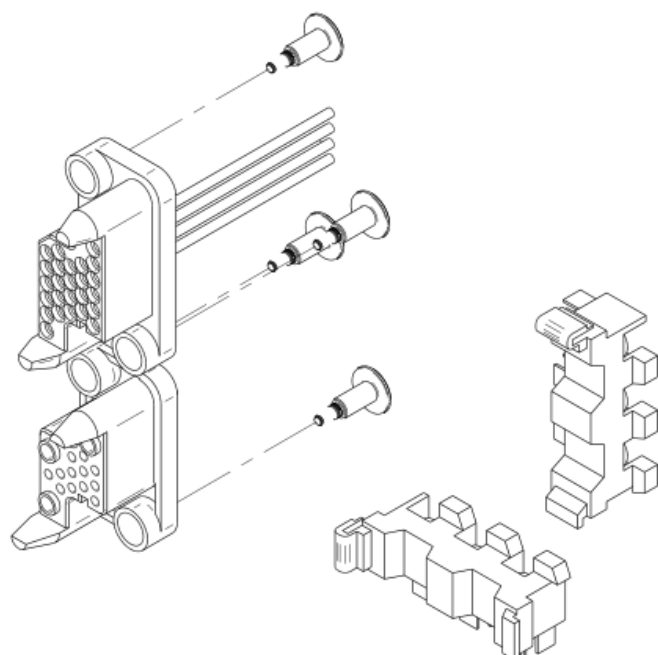
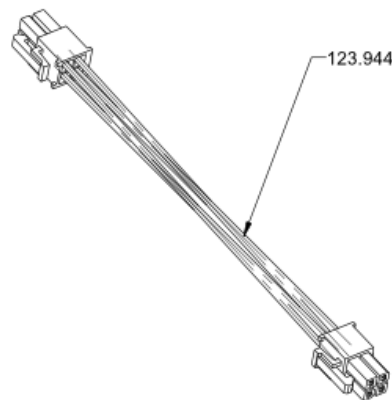
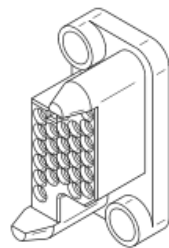
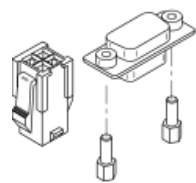
1.11.7 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.



1.11.8 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
116.470	SHEET tracs Schraube 40x20/8	6
123.944	FOX-Kabel BW3	1

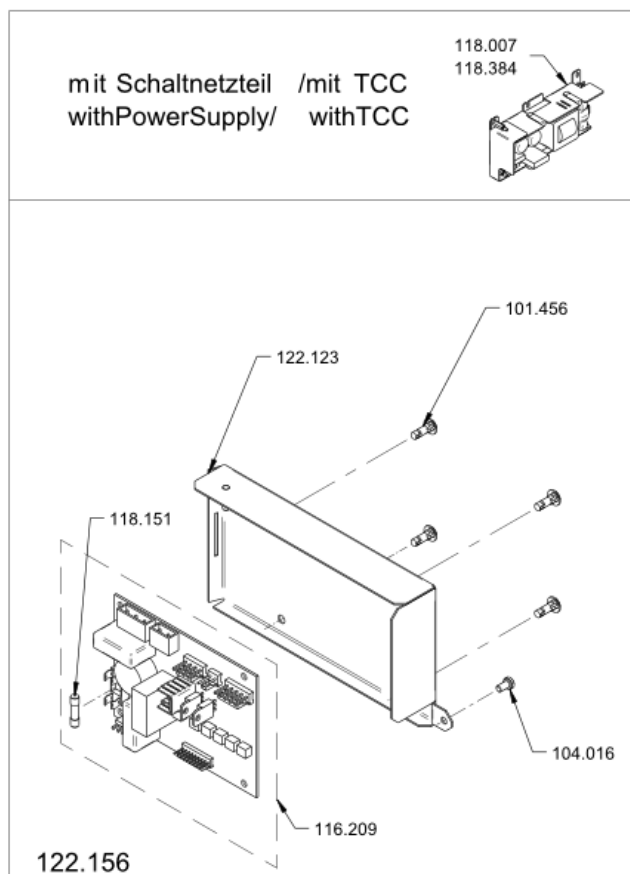
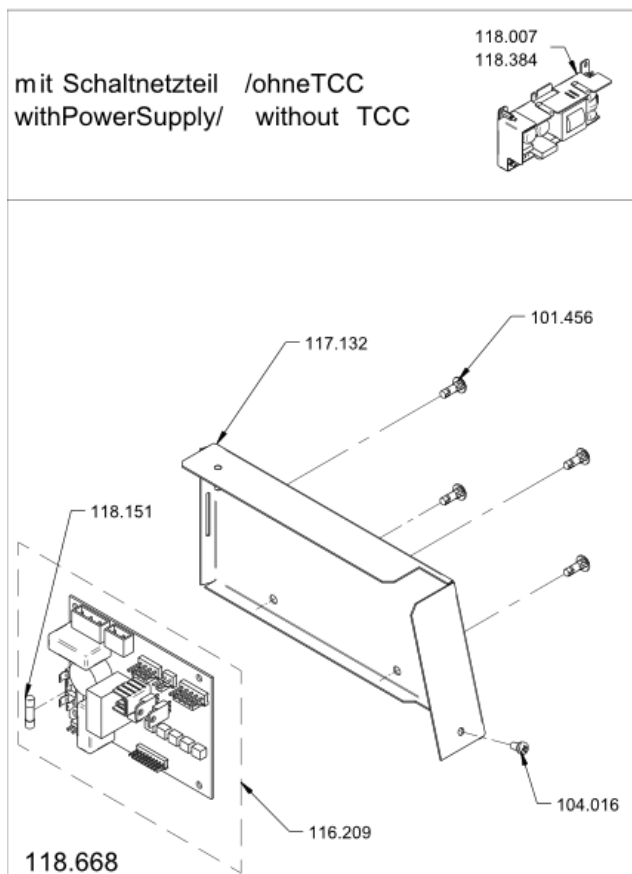
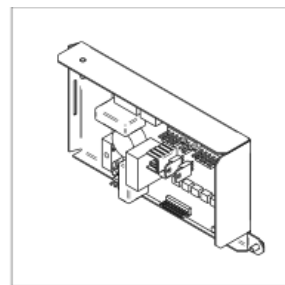
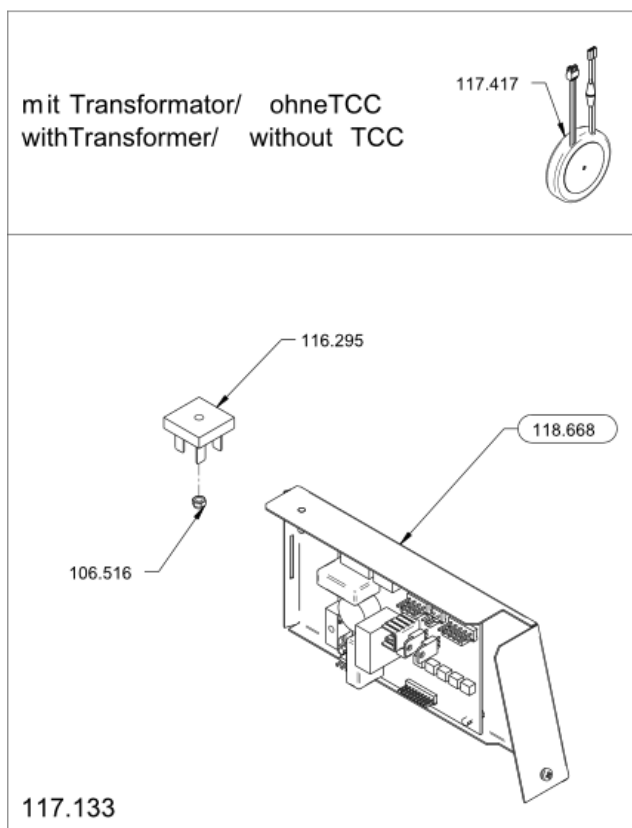
1.11.8 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.



1.11.9 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4
116.209	BWCP BWCool Powerboard	1
118.151	Sicherung T4A H250V 5x20mm	1
122.123	Trägerblech Leistungseinheit BW3 TCC	1

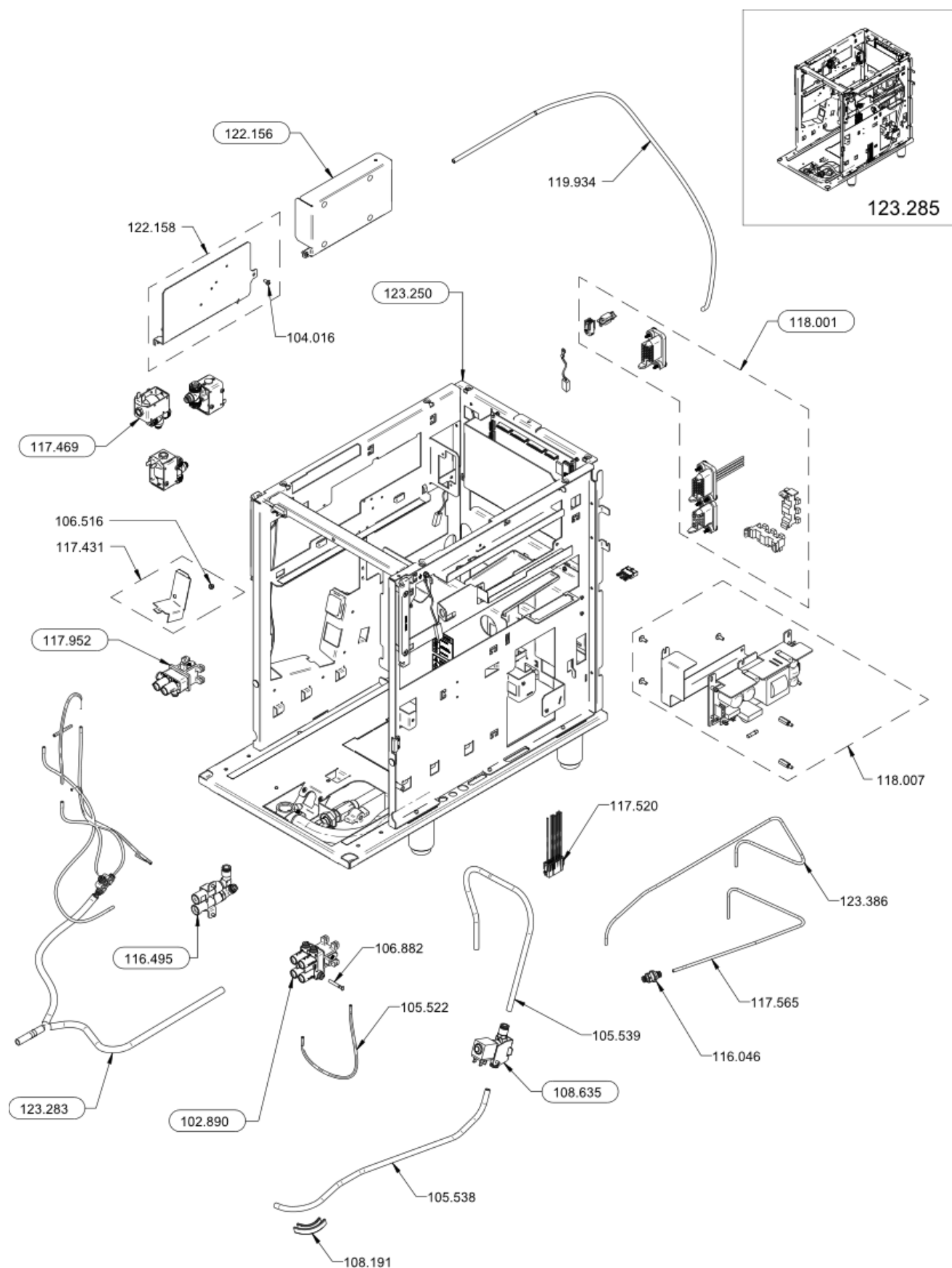
1.11.9 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC



1.12 Chassis BW3 CTM TCC (POD) kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.890	Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
105.522	FEP-Rohr ø4/2 x 280mm	1
105.538	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.539	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
106.516	Sicherungsmutter M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
108.191	Winkelschutz Dampfschlauch	1
108.635	Ventil 2/2 Wassereingang Set	1
116.046	Gerade Schott-Verbindung 4-4	1
116.495	Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	1
117.431	Set Abdeckblech Reinigungsschlüssel BW2	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	3
117.520	Anschlusskabel intern CTM-RF BW2/BW3	1
117.565	FEP-Rohr ø4/2 x 480mm	1
117.952	Hydr. Kupplung BW2/3 ohne R. Ventil	1
118.001	Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	1
118.007	Schaltnetzteil Set	1
119.934	FEP-Rohr ø6/4 x 1000mm	1
122.156	Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC	1
122.158	Ventilblech TCC kpl.	1
123.250	Chassis BW3 CTM TCC	1
123.283	Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.	1
123.386	FEP-Rohr ø4/2 x 680mm	1

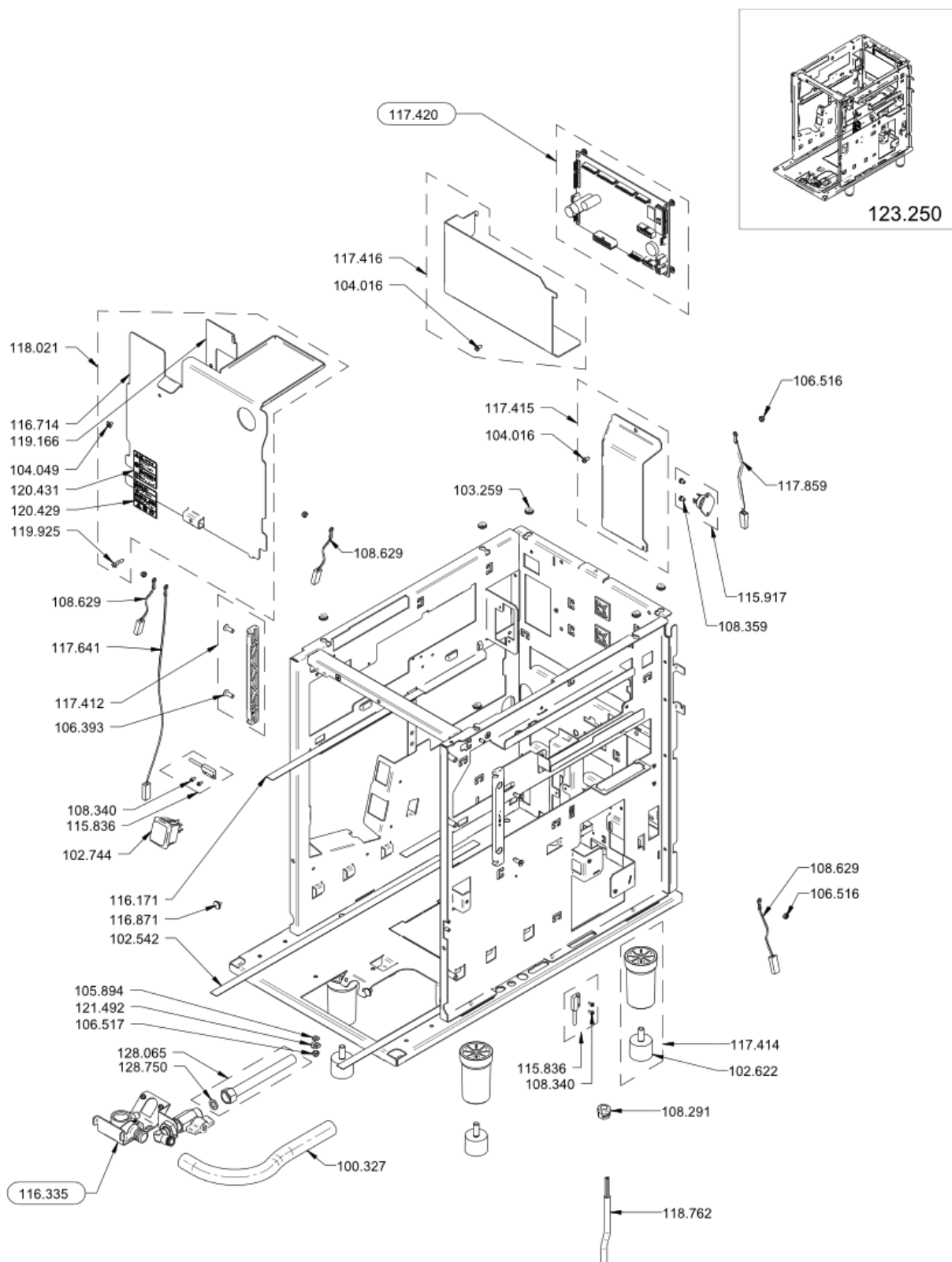
1.12 Chassis BW3 CTM TCC (POD) kpl.



1.12.1 Chassis BW3 CTM TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.327	Ablaufschlauch 2.5m	1
102.542	Gleitband 13x 500mm	2
102.622	Gummifuss verstellbar ø30x17/M8x20	1
102.744	Hauptschalter Wippe	1
103.259	Kabeltülle ø11/8 x 5.5	6
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	1
105.894	Scheibe M5	1
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	2
106.516	Sicherungsmutter M4	4
106.517	Sicherungsmutter M5	1
108.291	Zugentlastung ø8.3-ø9.1	1
108.340	Zylinderschraube M3x6 Phillips	2
108.359	Zylinderschraube M4x6	2
108.629	Erdungskabel 100mm	3
115.836	Reedschalter mit Schrauben	2
115.917	Set Triac	1
116.171	Gleitband 13x 310mm	2
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.714	Schutzblech Hydr. BW2/BW3	1
116.871	Druckknopfpufer ø12x1.8 (10)	2
117.412	Schaltpultführung BW2/BW3 kpl.	2
117.414	Fuss Chassis kpl.	4
117.415	Schutzblech elekt. Komp. BW2/BW3 kpl.	1
117.416	Schutzblech CPU BW2/BW3 kpl.	1
117.420	BWCO Control Board kpl.	1
117.641	Erdungskabel Schaltpult 370mm BW2/BW3	1
117.859	Erdungskabel 180mm	1
118.021	Schutzblech Set Hydr. BW2/3v3	1
119.166	Abdeckblech Luftregler	1
119.925	Unverlierbare Schraube M4x16	1
120.429	Kleber "Electric shock hazard"	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1
121.492	Anschlusscheibe M5	1
128.065	Druckschlauch ummantelt 3/8-3/8 2m	1
128.750	Dichtung zu Panzerschlauch	2

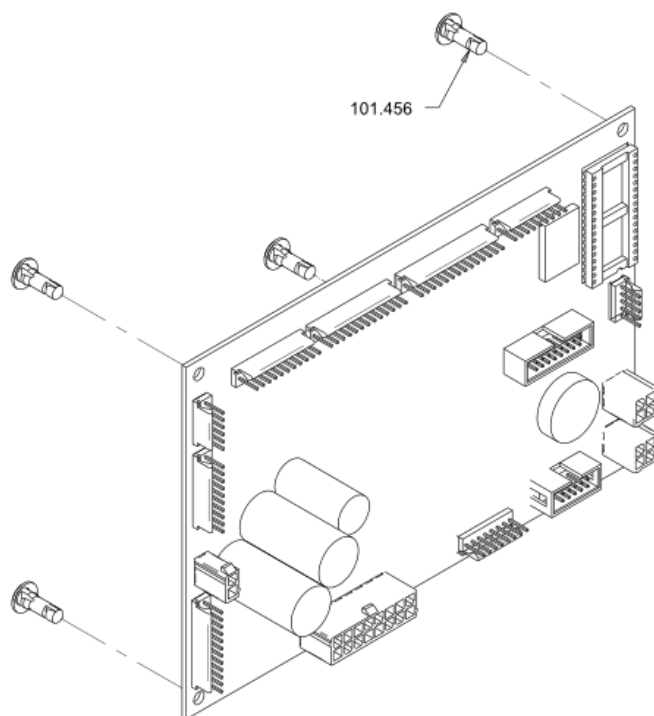
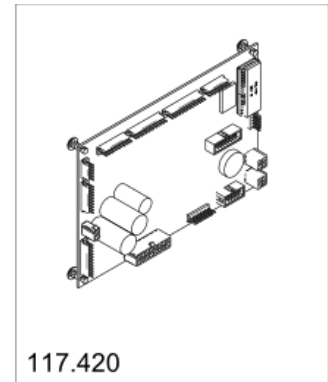
1.12.1 Chassis BW3 CTM TCC



1.12.1.1 BWCO Control Board kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4

1.12.1.1 BWCO Control Board kpl.

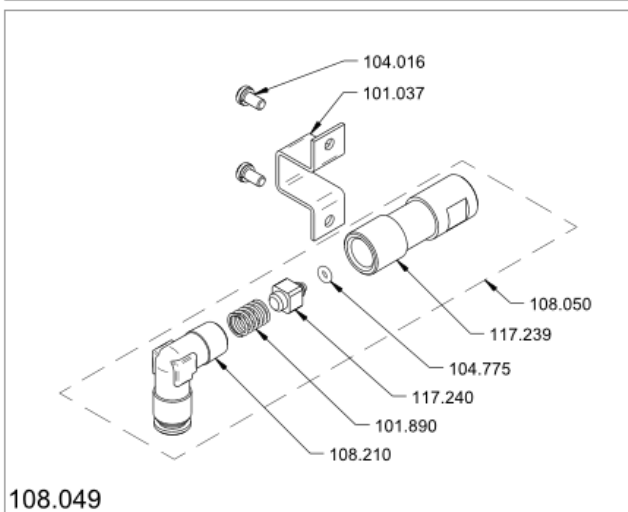
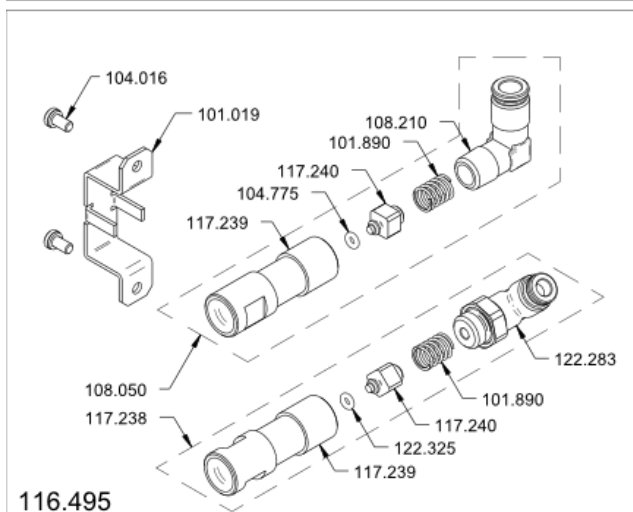
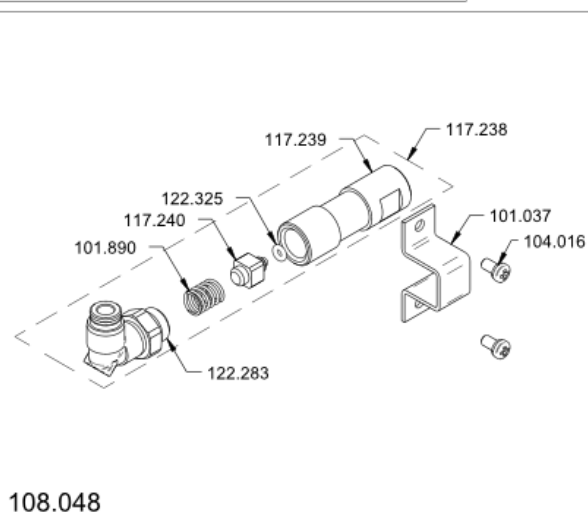
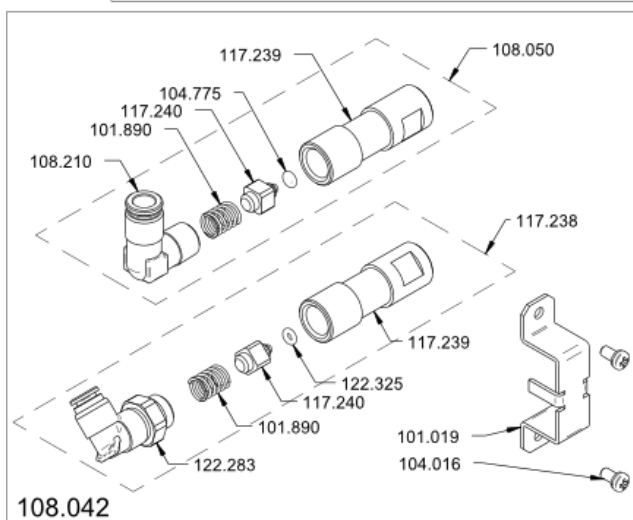
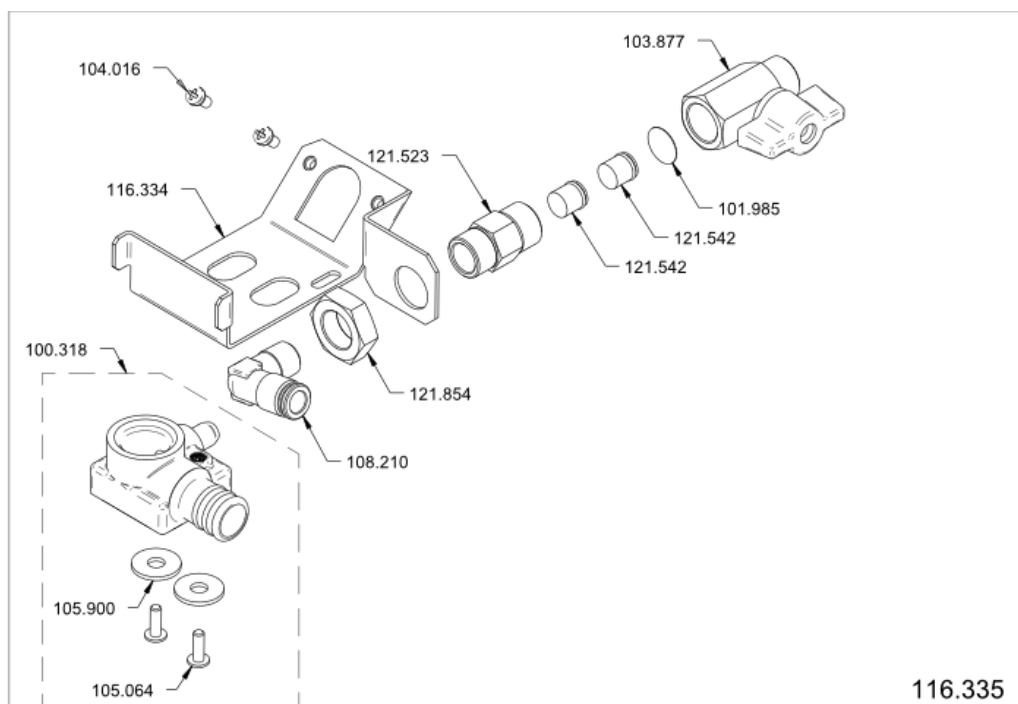


EPRO M not included.
For detailed information please go to
FOX2 Software Download
EPRO M and CF-Cards

1.12.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.318	Ablaufanschluss, komplett	1
101.019	Bügel zu Wasserclip BW2/BW3	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.985	Filter für Wassereingang	1
103.877	Kugelhahn G3/8 mit Griff	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
105.064	PT-Schraube KA40x12 Linsenkopf Phillips	2
105.900	Scheibe M6	2
108.050	Wasserclip, komplett	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
116.334	Träger Hydr-Ablauf BW3	1
117.238	Clip BW2/BW3 kpl.	1
117.239	Clip Inox	1
117.239	Clip Inox	1
117.240	Klappventil PVDF	1
117.240	Klappventil PVDF	1
121.523	Reduktion MW 3/8x1/4 mit Rückflussver.	1
121.542	RV-Patrone DW10	2
121.854	Sechskantmutter M16x1 (0.5d)	1
122.283	Winkel-Einschraub-V. 6-1/4 (Milch)	1
122.325	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 75.5/VA75F	1

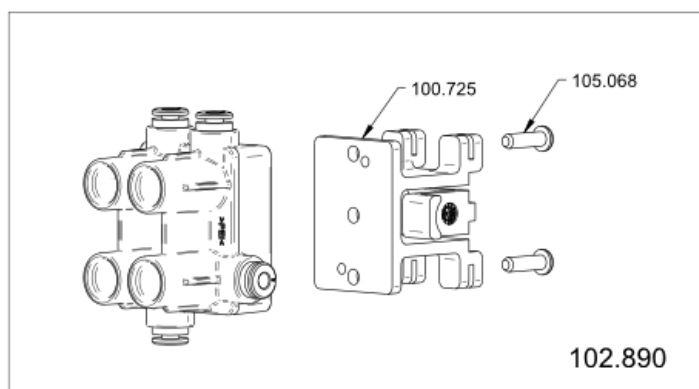
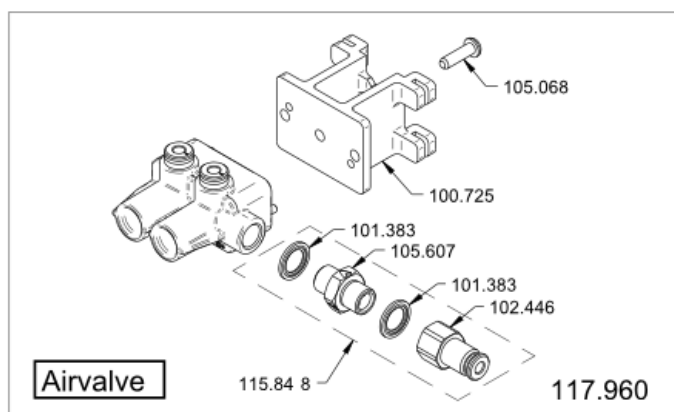
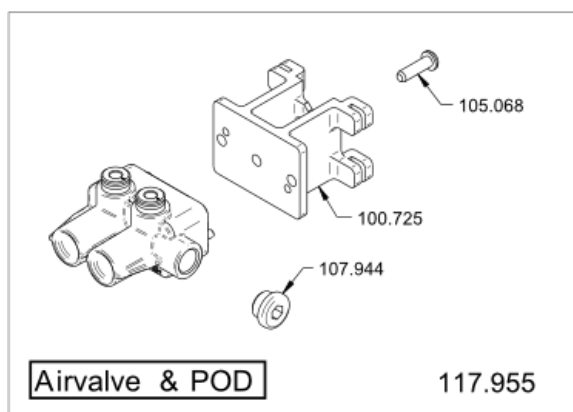
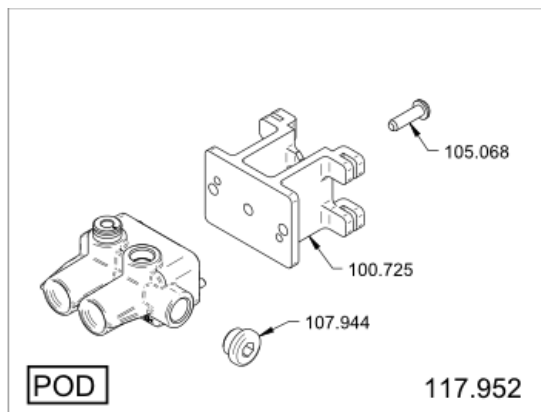
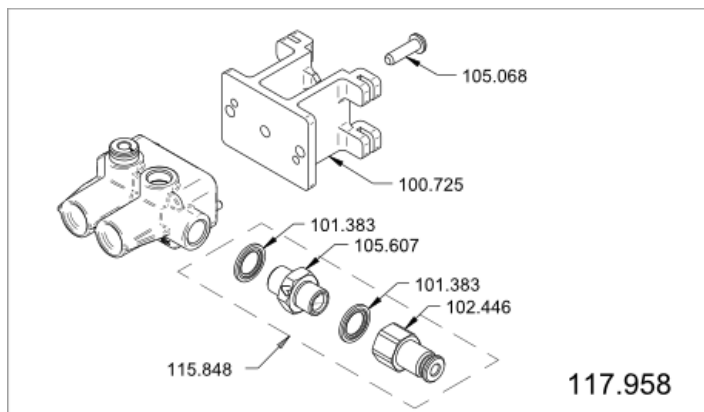
1.12.2 Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.



1.12.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
107.944	Verschlussschraube G1/8"	1

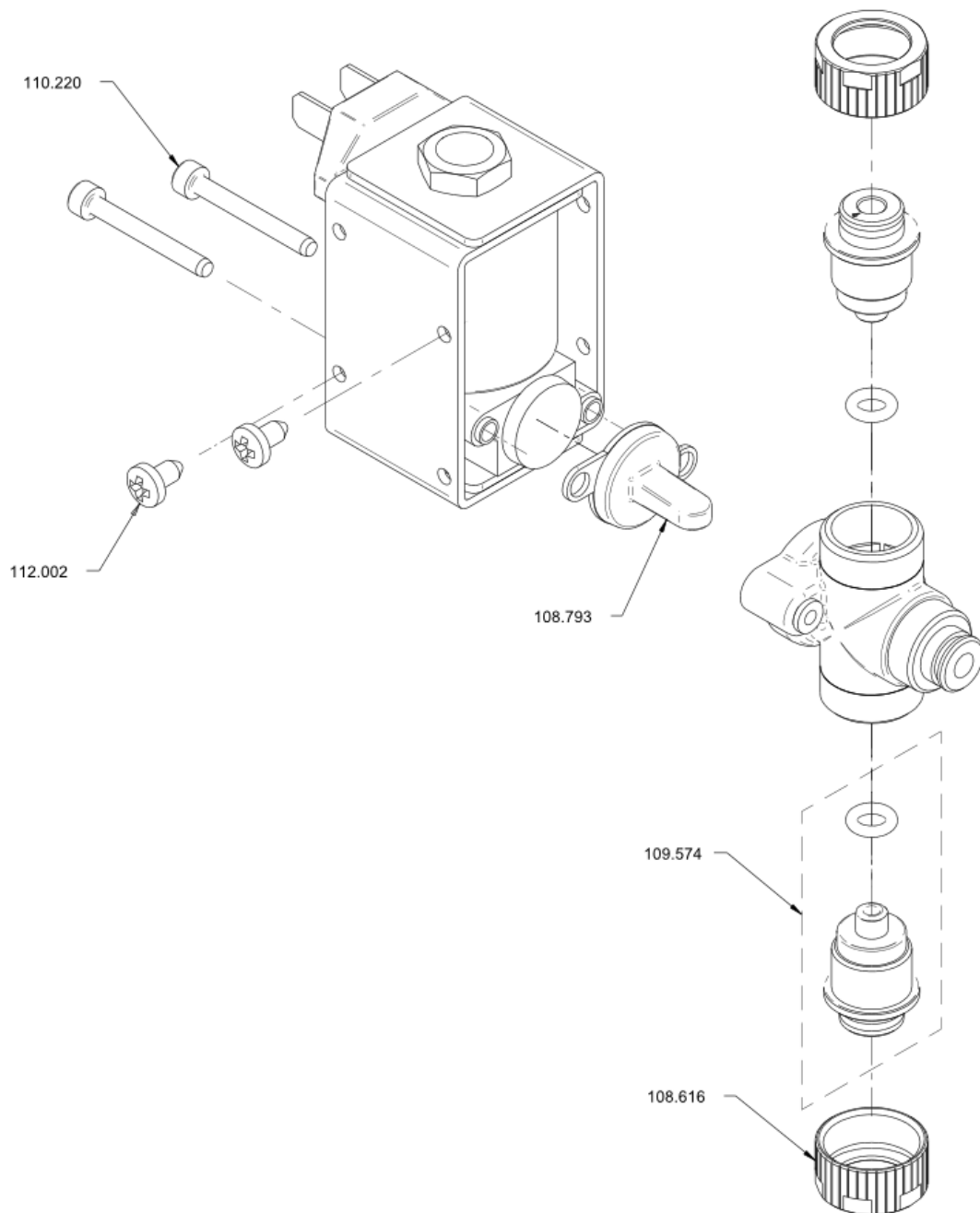
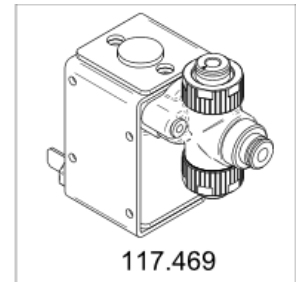
1.12.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.



1.12.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blechschaube 3.5x6.5	2

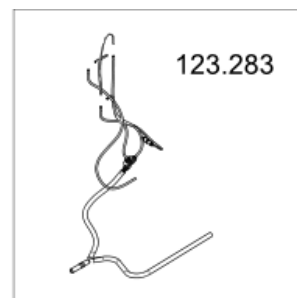
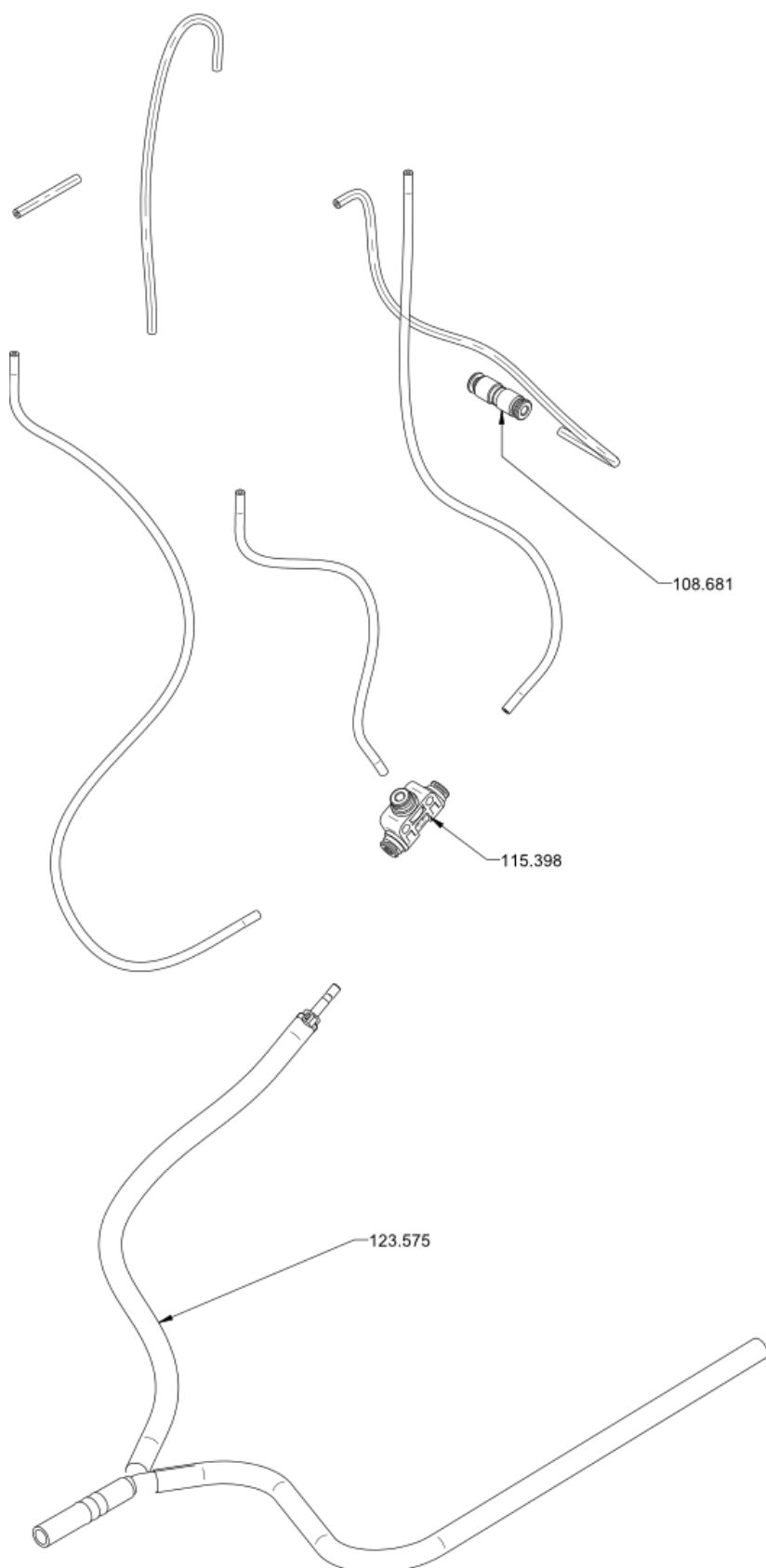
1.12.4 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.12.5 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.681	Geradeverschraubung 4-4	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
123.575	Verschlauchung Ablauf CTM TCC	1

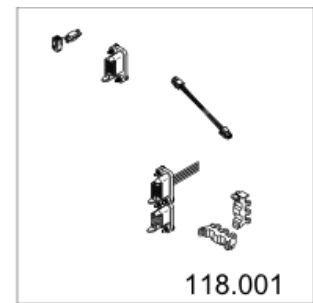
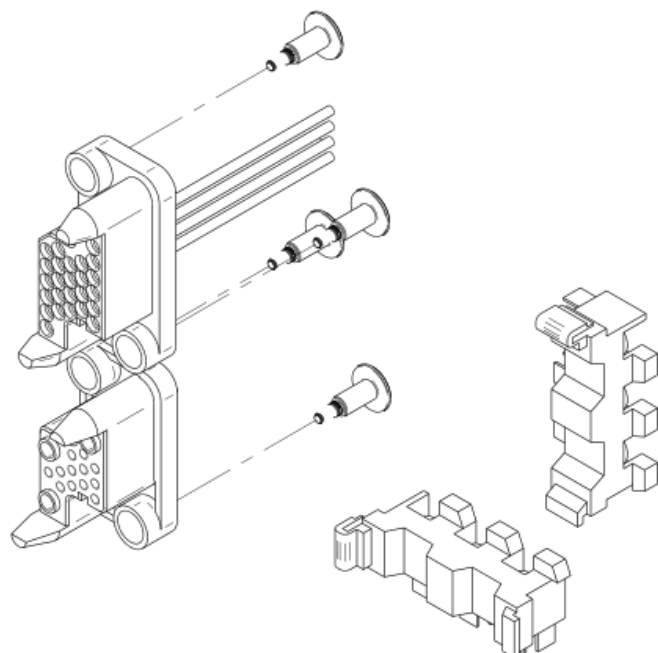
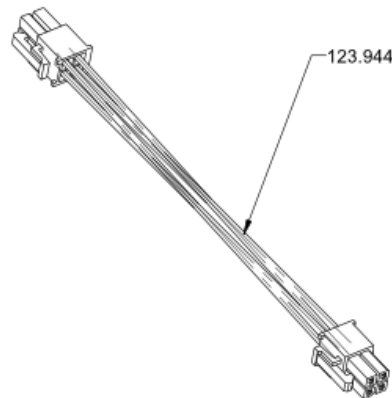
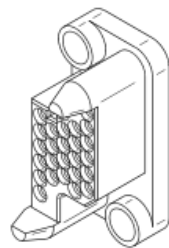
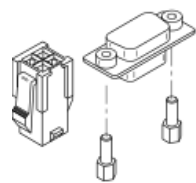
1.12.5 Verschlauchung Ablauf BW3 CTM TCC kpl.



1.12.6 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
116.470	SHEET tracs Schraube 40x20/8	6
123.944	FOX-Kabel BW3	1

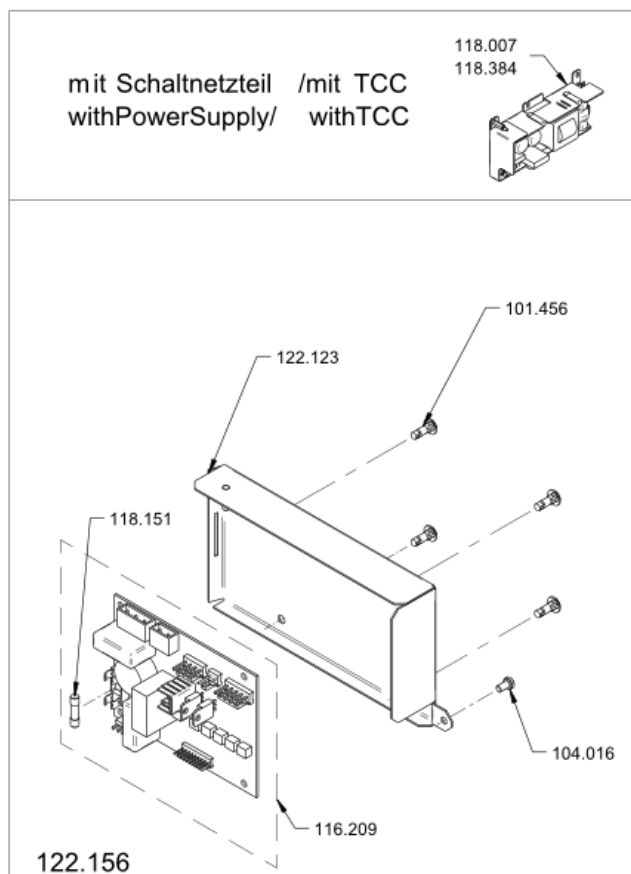
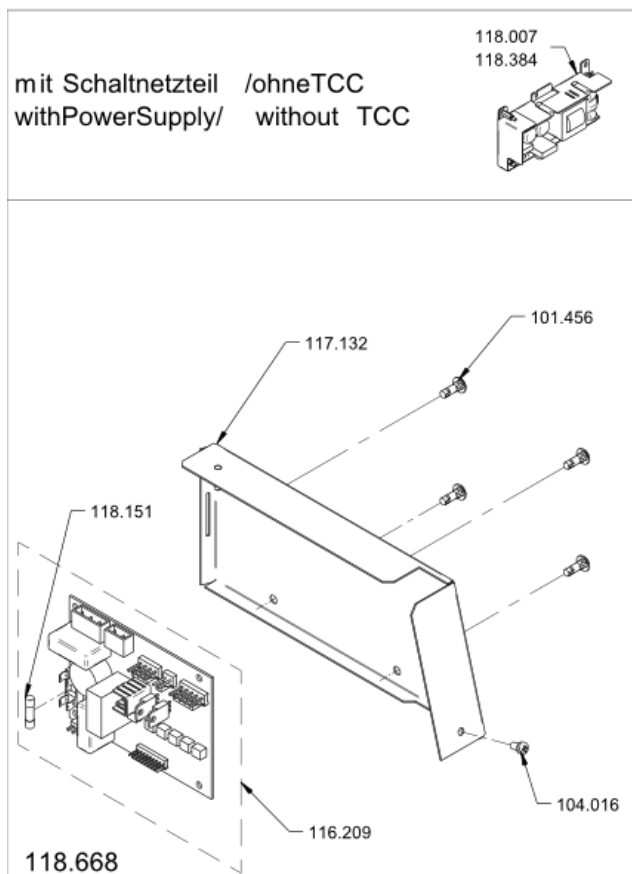
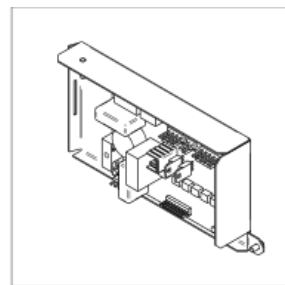
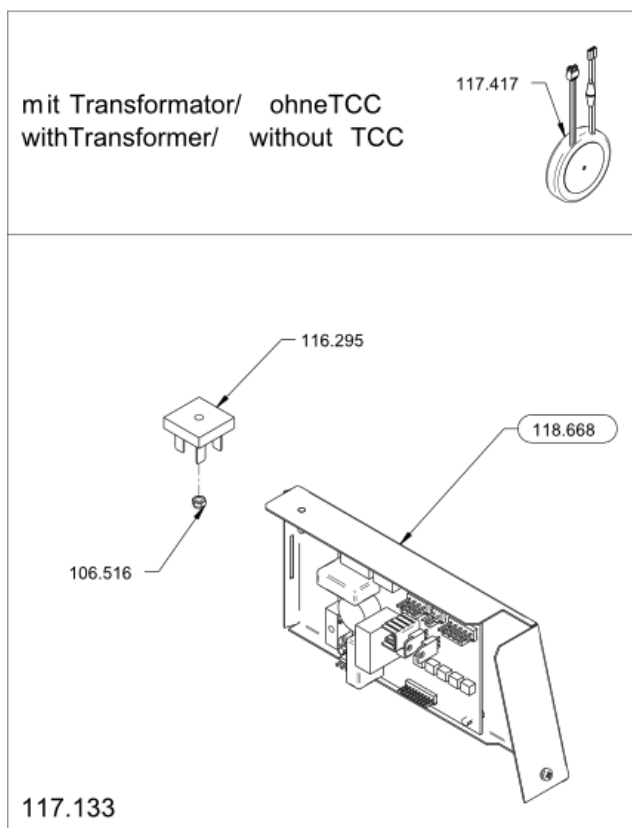
1.12.6 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.



1.12.7 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4
116.209	BWCP BWCool Powerboard	1
118.151	Sicherung T4A H250V 5x20mm	1
122.123	Trägerblech Leistungseinheit BW3 TCC	1

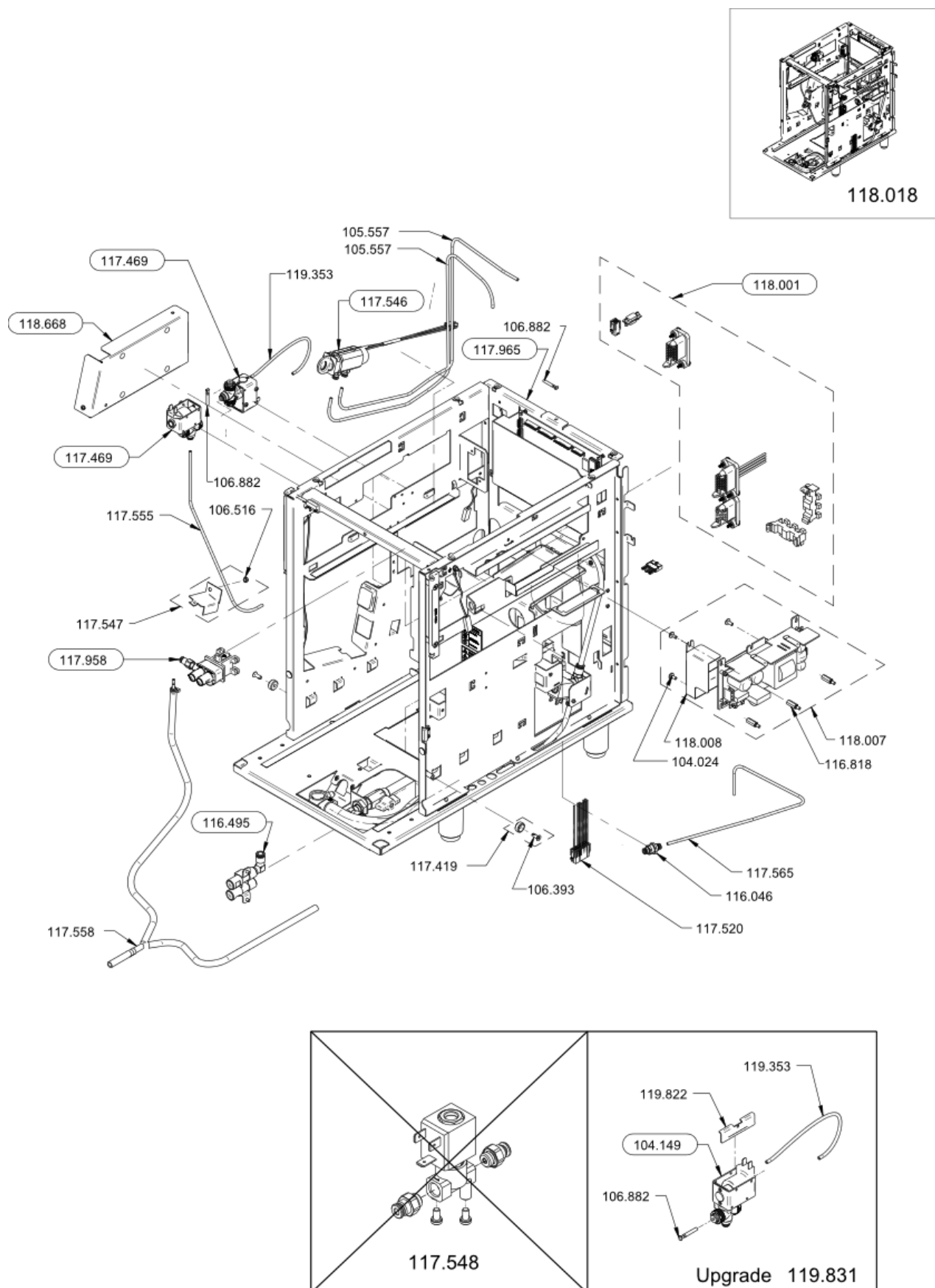
1.12.7 Leistungseinheit BW3 o. Gleichrichter TCC



1.13 Chassis BW3v3 CTMcool kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.024	Linsenschraube M4x10	3
104.149	Membranventil 3/2-Wege ø4 kpl.	1
105.557	FEP-Rohr ø4/2 x 680mm + "P" -Markierer	2
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	1
106.516	Sicherungsmutter M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
106.882	Stopfen ø4mm	2
116.046	Gerade Schott-Verbindung 4-4	1
116.495	Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	1
116.818	Distanzhalter M4x18 BW2	3
117.419	Set Führungsrondelle	2
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	2
117.520	Anschlusskabel intern CTM-RF BW2/BW3	1
117.546	Reinigungssystem BW3 Set	1
117.547	Blech Reinigungsschlüssel BW3 kpl.	1
117.555	FEP-Rohr ø4/2 x 555mm	1
117.558	Verschlauchung Ablauf BW Cool kpl.	1
117.565	FEP-Rohr ø4/2 x 480mm	1
117.958	Hydr. Kupplung BW3v3 ohne R. Ventil	1
117.965	Chassis CT kpl. BW2/BW3v3	1
118.001	Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	1
118.007	Schaltnetzteil Set	1
118.008	Abdeckblech Schaltnetzteil	1
118.668	Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter	1
119.353	FEP-Rohr ø4/2 x 250mm	1
119.353	FEP-Rohr ø4/2 x 250mm	1
119.822	Halteblech zu Membranventil	1
119.831	Membranventil Umrüst Set	1

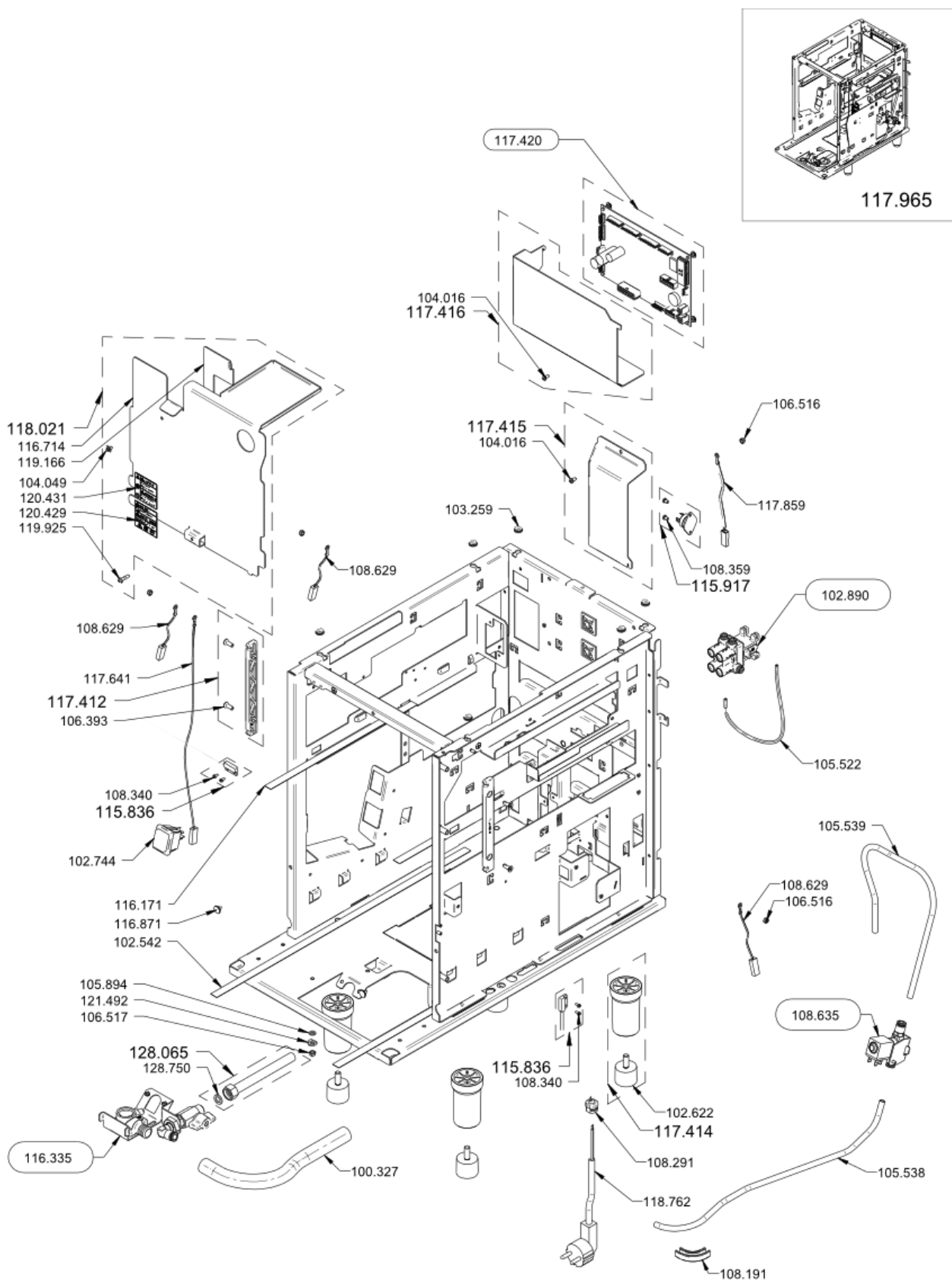
1.13 Chassis BW3v3 CTMcool kpl.



1.13.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.327	Ablaufschlauch 2.5m	1
102.542	Gleitband 13x 500mm	2
102.622	Gummifuss verstellbar ø30x17/M8x20	1
102.744	Hauptschalter Wippe	1
102.890	Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	1
103.259	Kabeltülle ø11/8 x 5.5	6
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	1
105.522	FEP-Rohr ø4/2 x 280mm	1
105.538	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.539	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.894	Scheibe M5	1
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	2
106.516	Sicherungsmutter M4	4
106.517	Sicherungsmutter M5	1
108.191	Winkelschutz Dampfschlauch	1
108.291	Zugentlastung ø8.3-ø9.1	1
108.340	Zylinderschraube M3x6 Phillips	2
108.359	Zylinderschraube M4x6	2
108.629	Erdungskabel 100mm	3
108.635	Ventil 2/2 Wassereingang Set	1
115.836	Reedschalter mit Schrauben	2
115.917	Set Triac	1
116.171	Gleitband 13x 310mm	2
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.714	Schutzblech Hydr. BW2/BW3	1
116.871	Druckknopfpufer ø12x1.8 (10)	2
117.412	Schaltpultführung BW2/BW3 kpl.	2
117.414	Fuss Chassis kpl.	4
117.415	Schutzblech elekt. Komp. BW2/BW3 kpl.	1
117.416	Schutzblech CPU BW2/BW3 kpl.	1
117.420	BWCO Control Board kpl.	1
117.641	Erdungskabel Schaltpult 370mm BW2/BW3	1
117.859	Erdungskabel 180mm	1
118.021	Schutzblech Set Hydr. BW2/3v3	1
118.762	Netzkabel Kaffee BW2/BW3 Varianten	1
119.166	Abdeckblech Luftregler	1
119.925	Unverlierbare Schraube M4x16	1
120.429	Kleber "Electric shock hazard"	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1
121.492	Anschlusscheibe M5	1
128.065	Druckschlauch ummantelt 3/8-3/8 2m	1
128.750	Dichtung zu Panzerschlauch	1

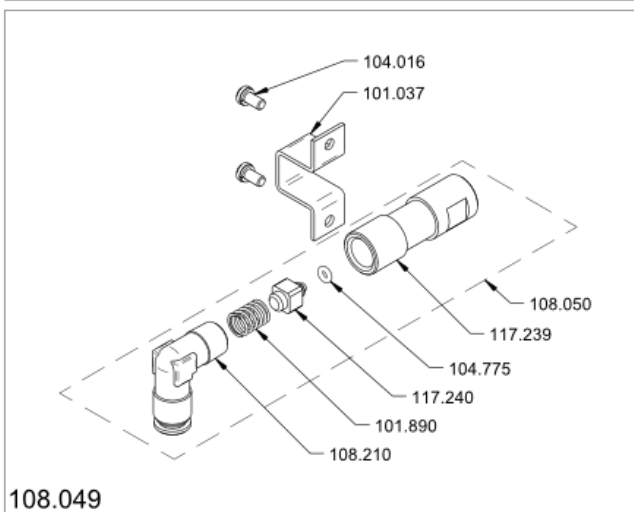
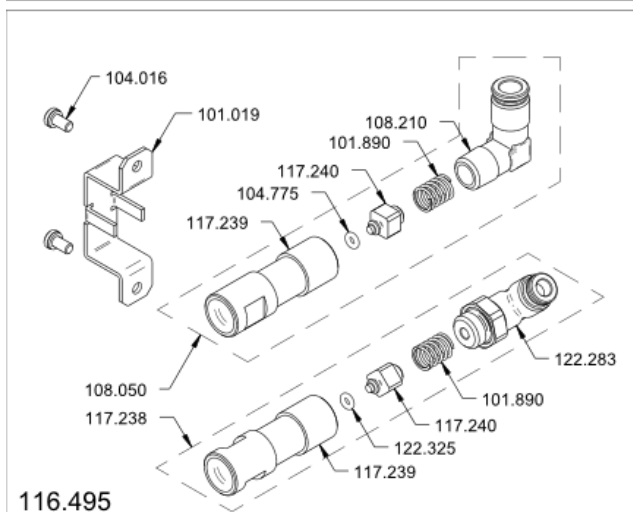
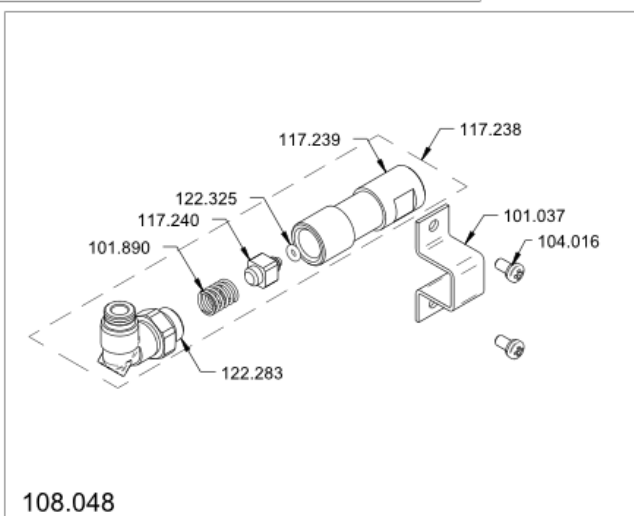
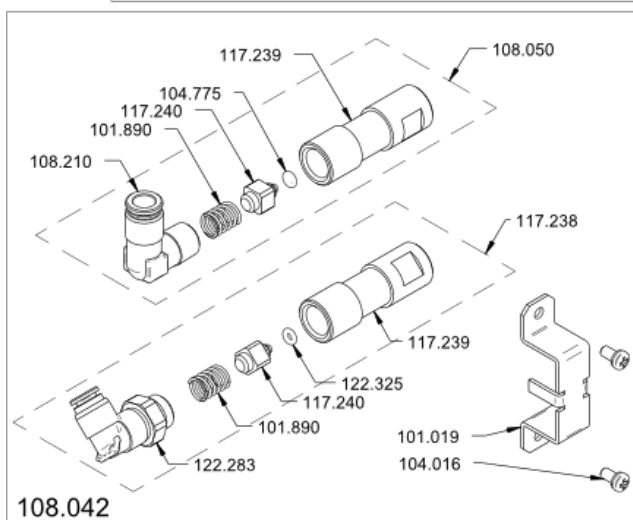
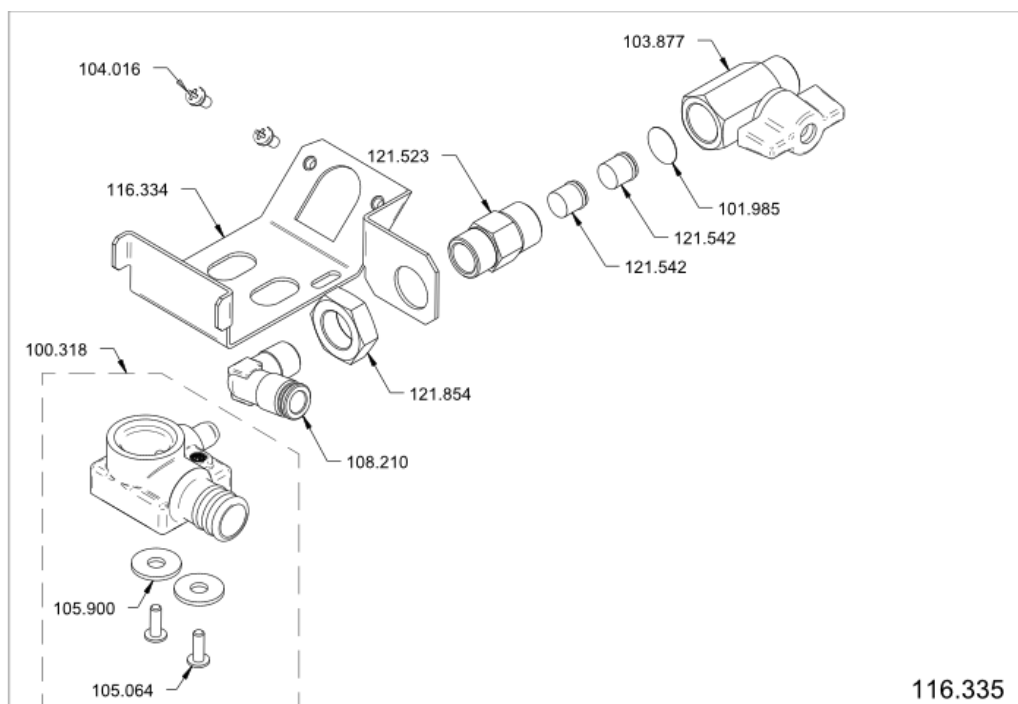
1.13.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3



1.13.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.318	Ablaufanschluss, komplett	1
101.019	Bügel zu Wasserclip BW2/BW3	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.985	Filter für Wassereingang	1
103.877	Kugelhahn G3/8 mit Griff	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
105.064	PT-Schraube KA40x12 Linsenkopf Phillips	2
105.900	Scheibe M6	2
108.050	Wasserclip, komplett	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
116.334	Träger Hydr-Ablauf BW3	1
117.238	Clip BW2/BW3 kpl.	1
117.239	Clip Inox	1
117.239	Clip Inox	1
117.240	Klappventil PVDF	1
117.240	Klappventil PVDF	1
121.523	Reduktion MW 3/8x1/4 mit Rückflussver.	1
121.542	RV-Patrone DW10	2
121.854	Sechskantmutter M16x1 (0.5d)	1
122.283	Winkel-Einschraub-V. 6-1/4 (Milch)	1
122.325	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 75.5/VA75F	1

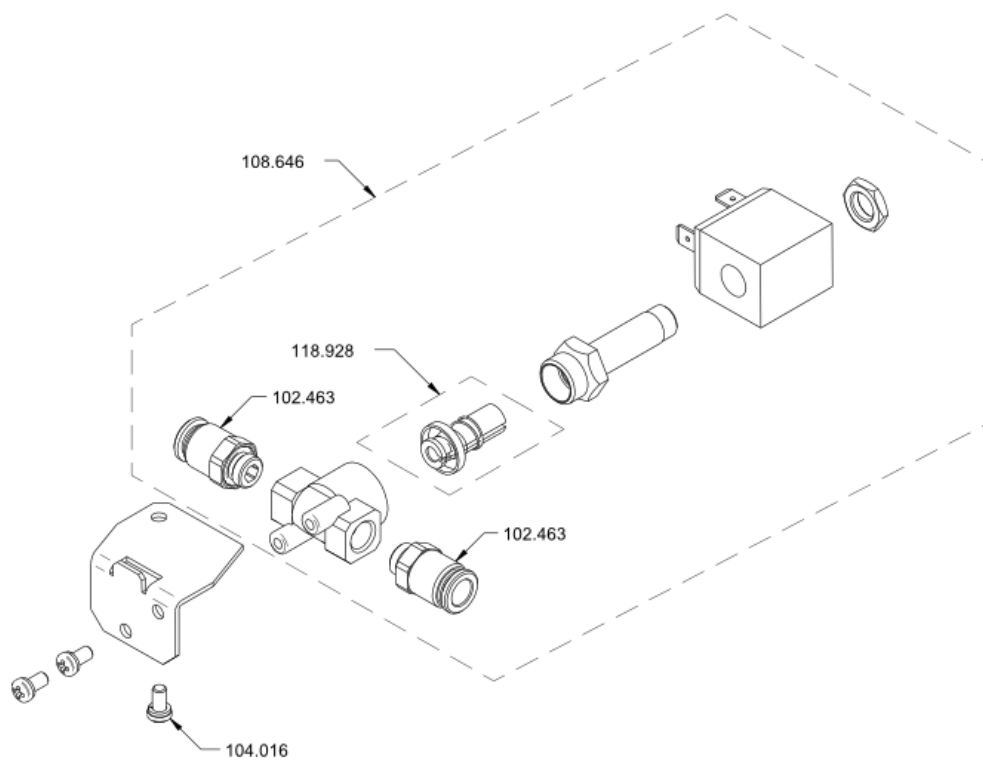
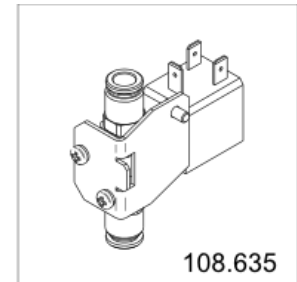
1.13.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3



1.13.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.463	Geradeverschraubung 8-1/8	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
108.646	Magnetventil 2/2	1
118.928	Ankerset 2/2 Kern	1

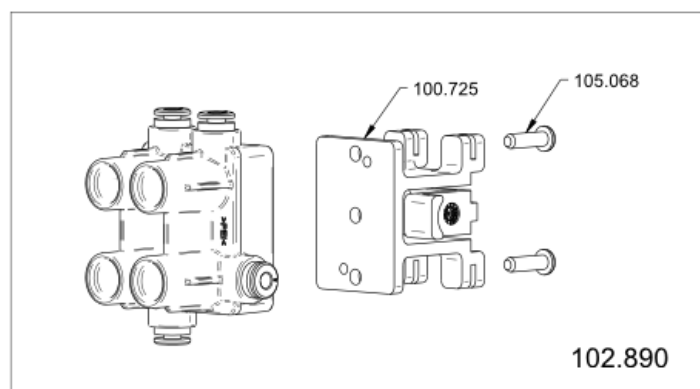
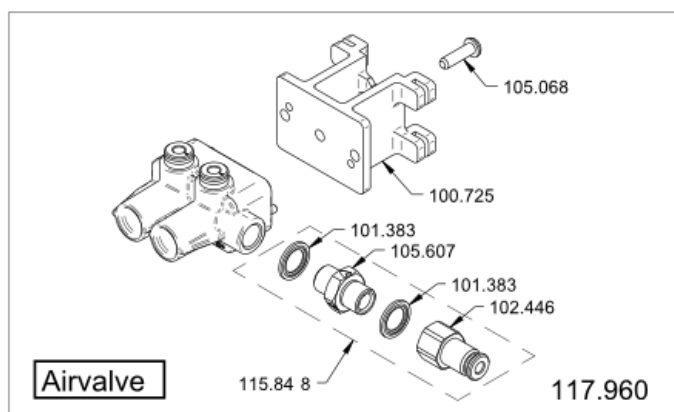
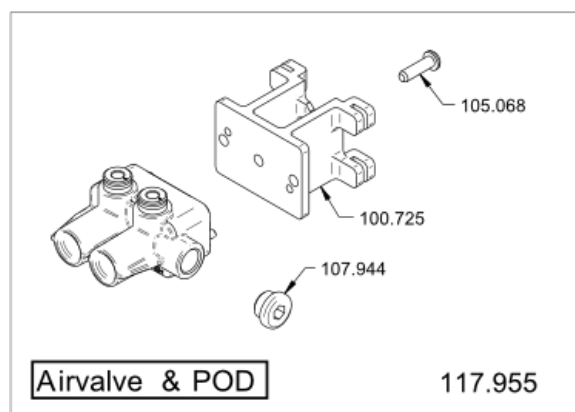
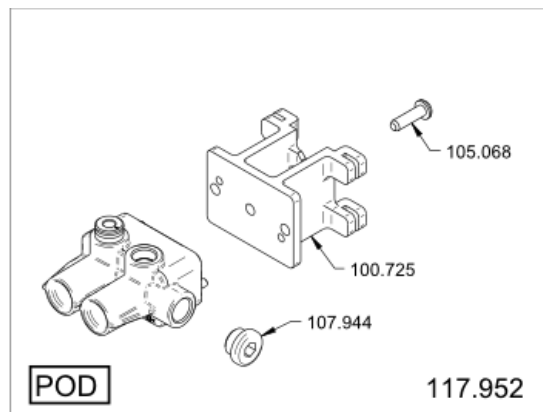
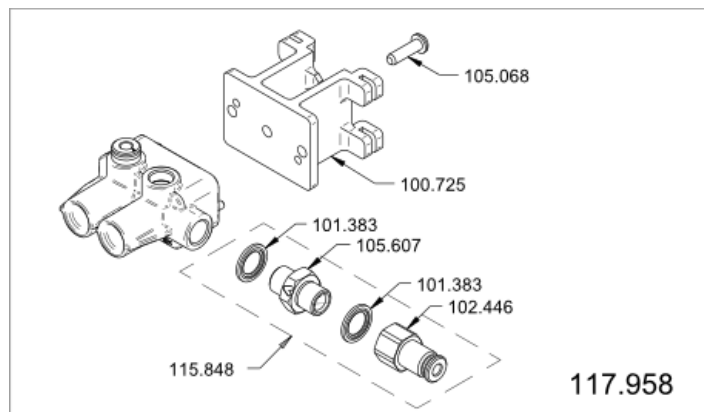
1.13.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set



1.13.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
101.383	Dichtung 1/8"	2
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
105.607	Rückschlagventil G1/8"	1
115.848	Rückschlagventil G1/8" kpl.	1

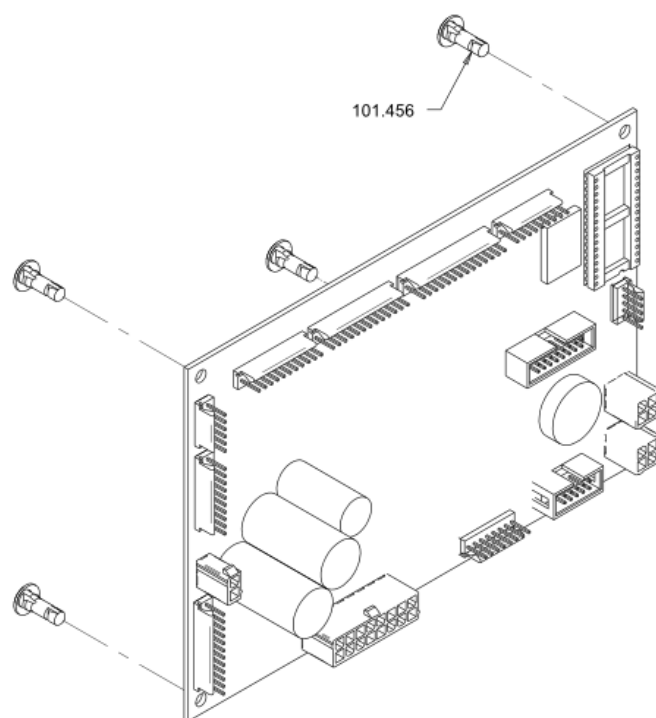
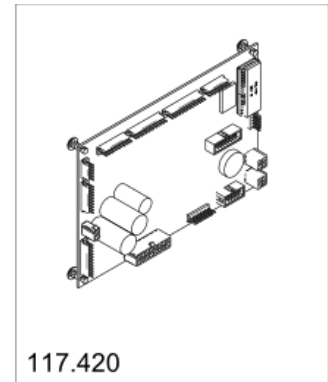
1.13.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.



1.13.1.4 BWCO Control Board kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4

1.13.1.4 BWCO Control Board kpl.



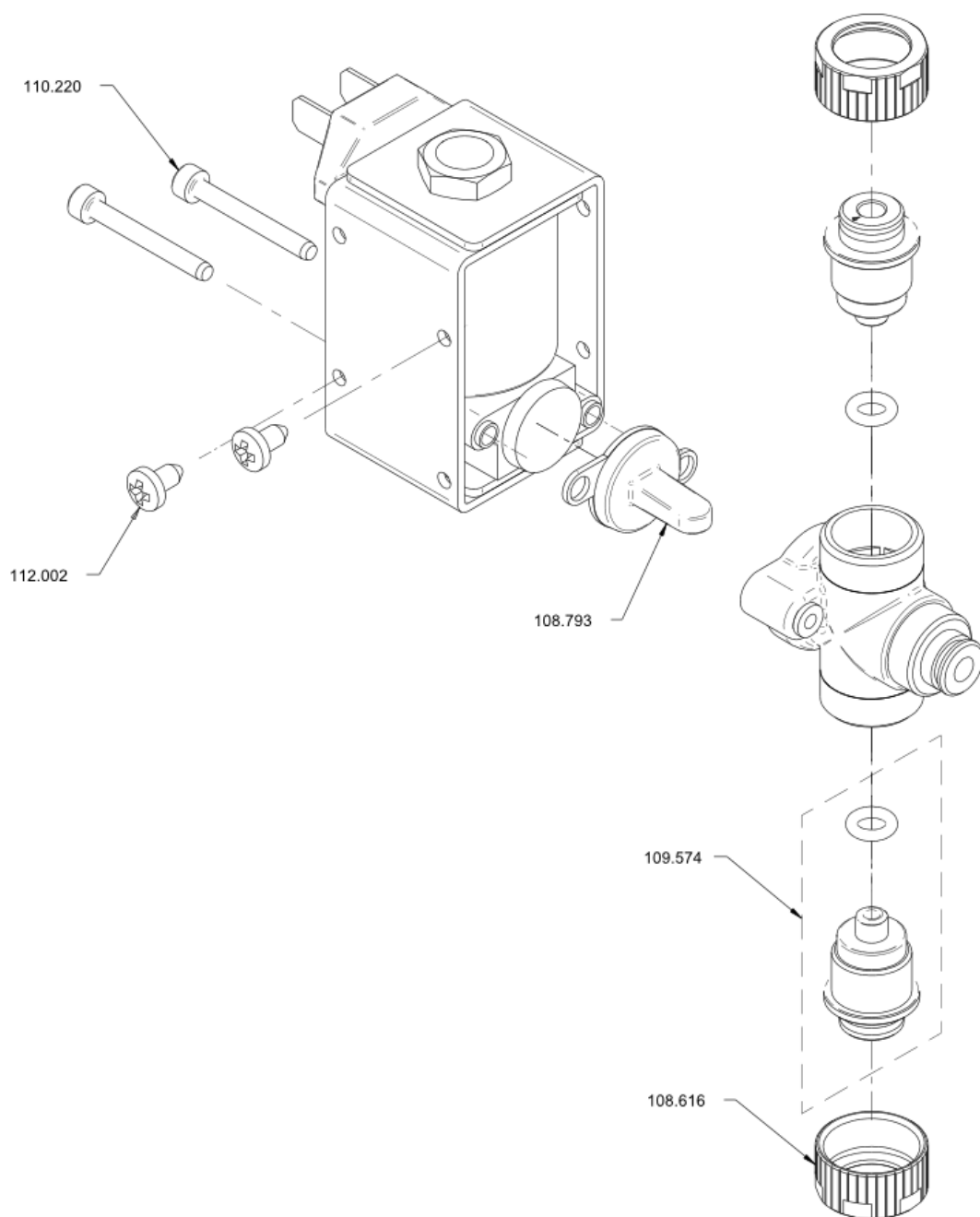
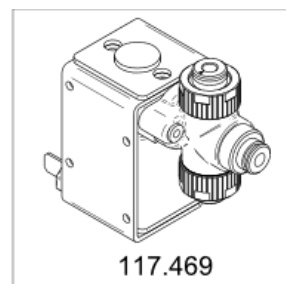
EPRO M not included.
For detailed information please go to
FOX2 Software Download
EPRO M and CF-Cards



1.13.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blehschraube 3.5x6.5	2

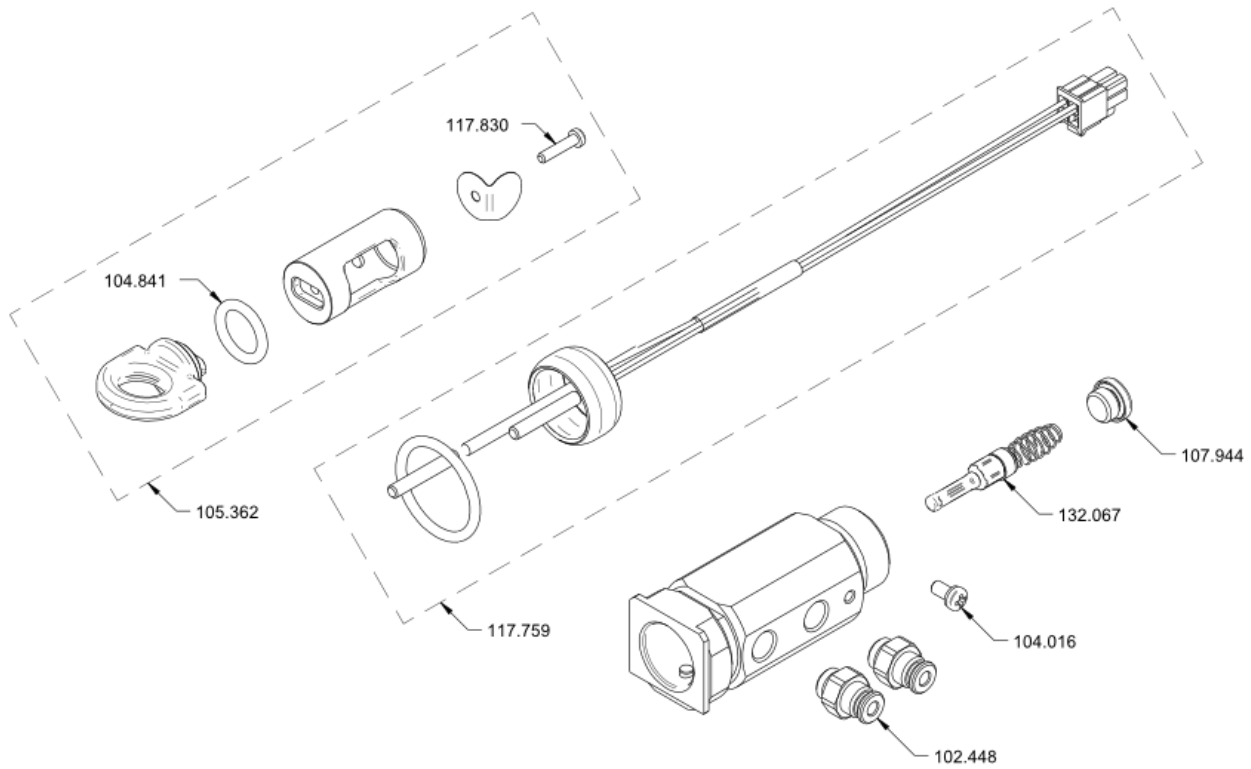
1.13.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.13.3 Reinigungssystem BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.448	Geradeverschraubung 4-1/8", SW13	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.841	O-Ring 14.00x3.00 FKM	1
105.362	Reinigungsschlüssel, kpl.	1
107.944	Verschlussschraube G1/8"	1
117.759	Reed Set für Reinigungsschlüssel	1
117.830	PT-Schraube KA30x14 Linsen. Torx	1
132.067	Kolben Tablettendetektion blau kpl.	1

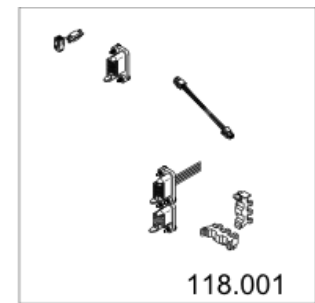
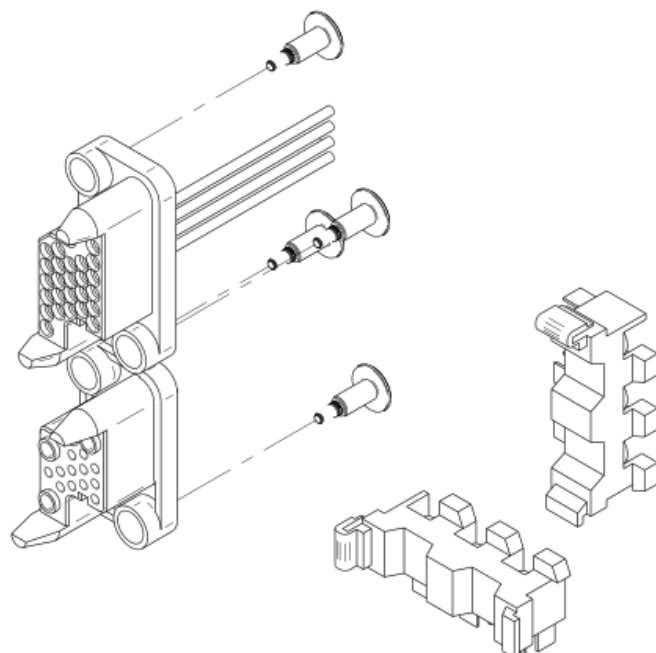
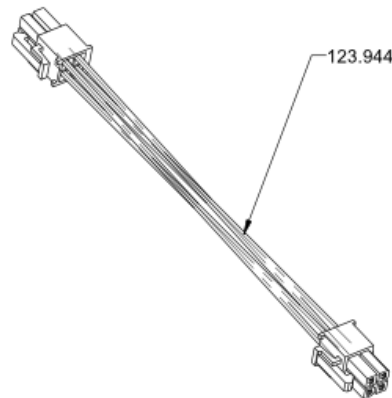
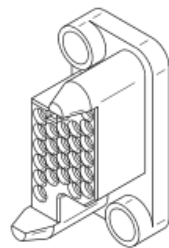
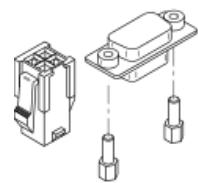
1.13.3 Reinigungssystem BW3 Set



1.13.4 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
116.470	SHEET tracs Schraube 40x20/8	6
123.944	FOX-Kabel BW3	1

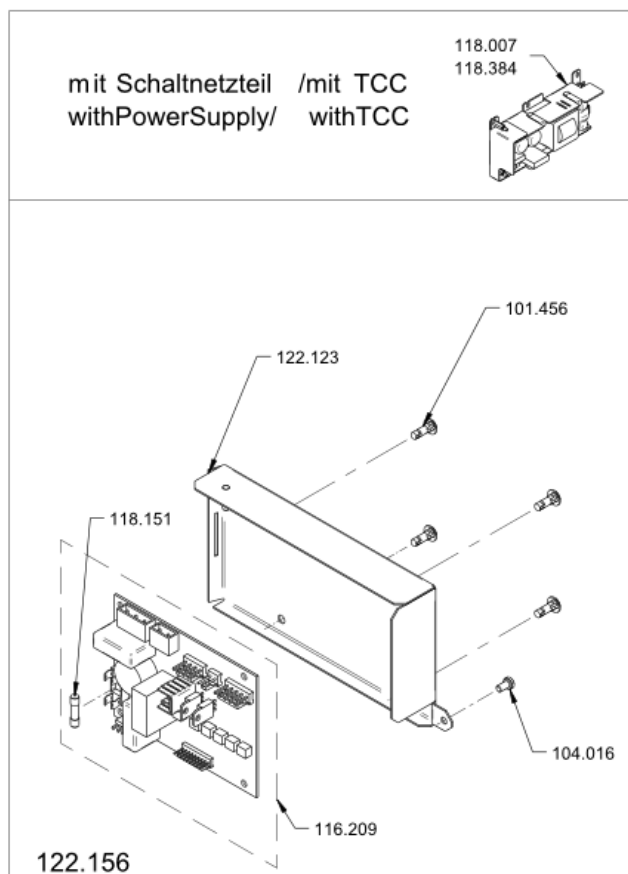
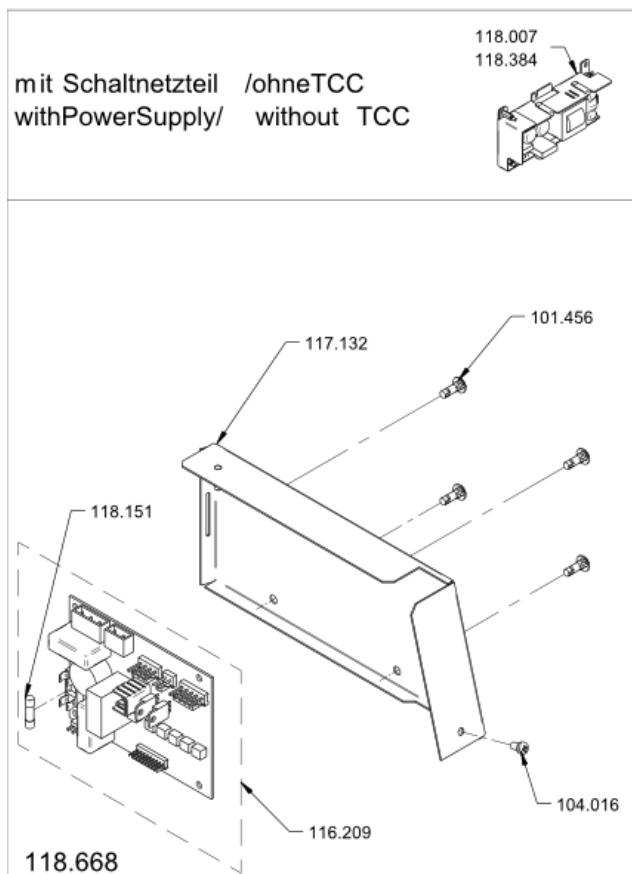
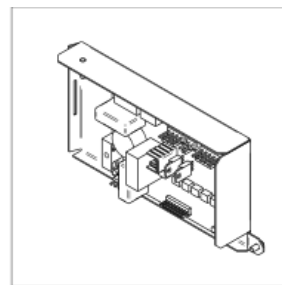
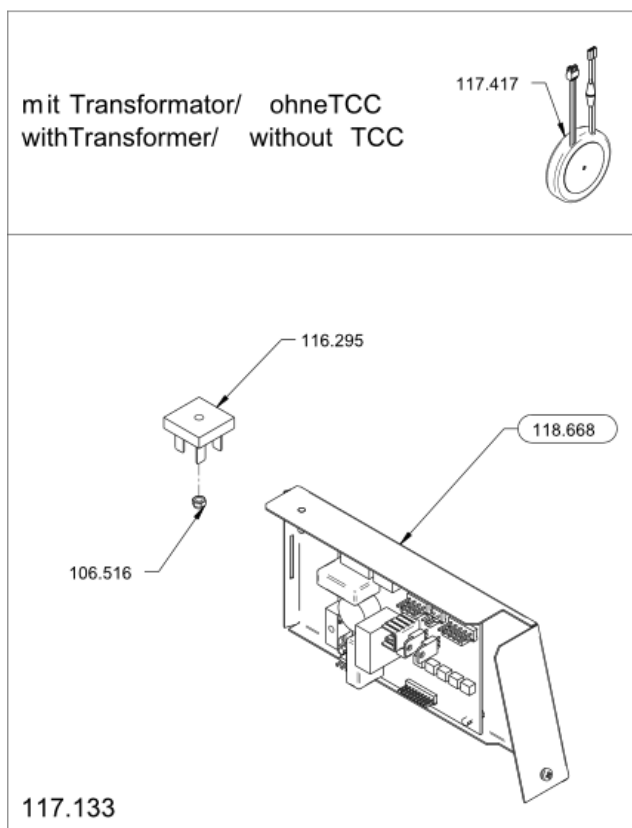
1.13.4 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.



1.13.5 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
116.209	BWCP BWCool Powerboard	1
117.132	Trägerblech Leistungseinheit BW2/BW3	1
118.151	Sicherung T4A H250V 5x20mm	1

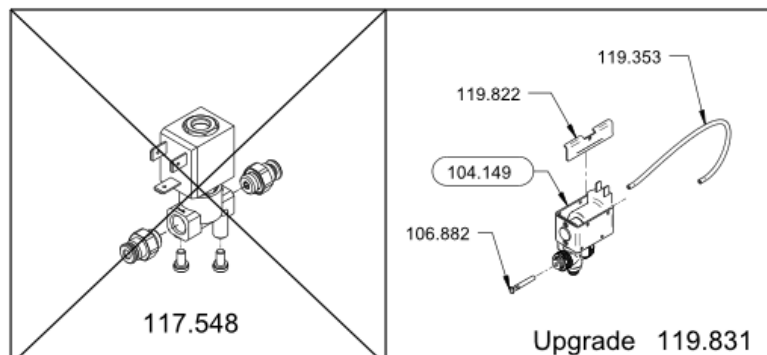
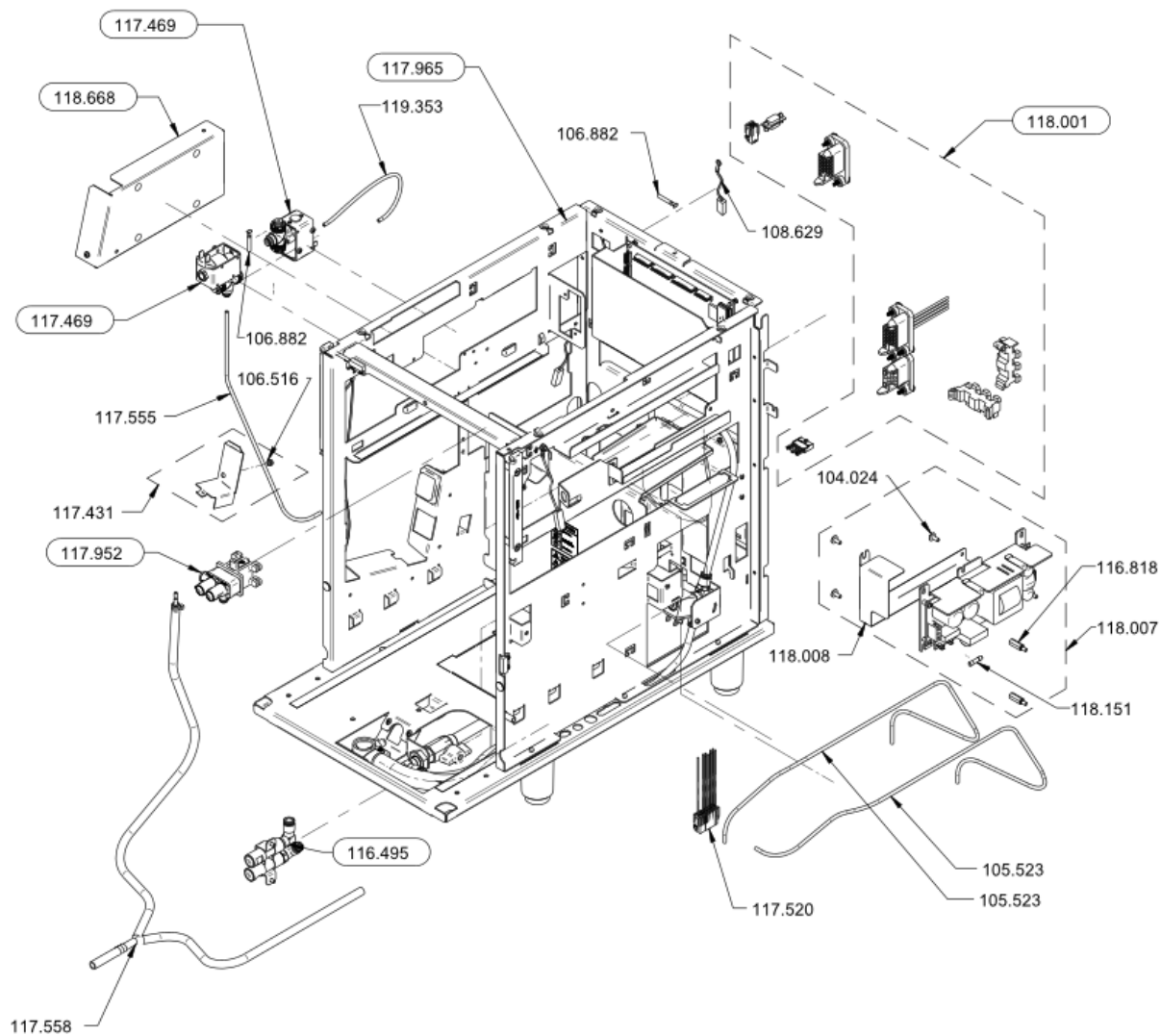
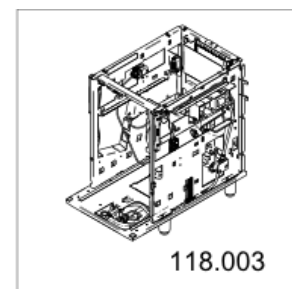
1.13.5 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter



1.14 Chassis BW2v3 CTMcool (POD) kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.024	Linsenschraube M4x10	3
104.149	Membranventil 3/2-Wege ø4 kpl.	1
105.523	FEP-Rohr ø4/2 x 660mm	2
106.516	Sicherungsmutter M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
108.629	Erdungskabel 100mm	1
116.495	Wasserclip Chassis BW2/BW3 kpl.	1
116.818	Distanzhalter M4x18 BW2	3
117.431	Set Abdeckblech Reinigungsschlüssel BW2	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	2
117.520	Anschlusskabel intern CTM-RF BW2/BW3	1
117.555	FEP-Rohr ø4/2 x 555mm	1
117.558	Verschlauchung Ablauf BW Cool kpl.	1
117.952	Hydr. Kupplung BW2/3 ohne R. Ventil	1
117.965	Chassis CT kpl. BW2/BW3v3	1
118.001	Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.	1
118.007	Schaltnetzteil Set	1
118.008	Abdeckblech Schaltnetzteil	1
118.151	Sicherung T4A H250V 5x20mm	1
118.668	Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter	1
119.353	FEP-Rohr ø4/2 x 250mm	1
119.353	FEP-Rohr ø4/2 x 250mm	1
119.822	Halteblech zu Membranventil	1
119.831	Membranventil Umrüst Set	1

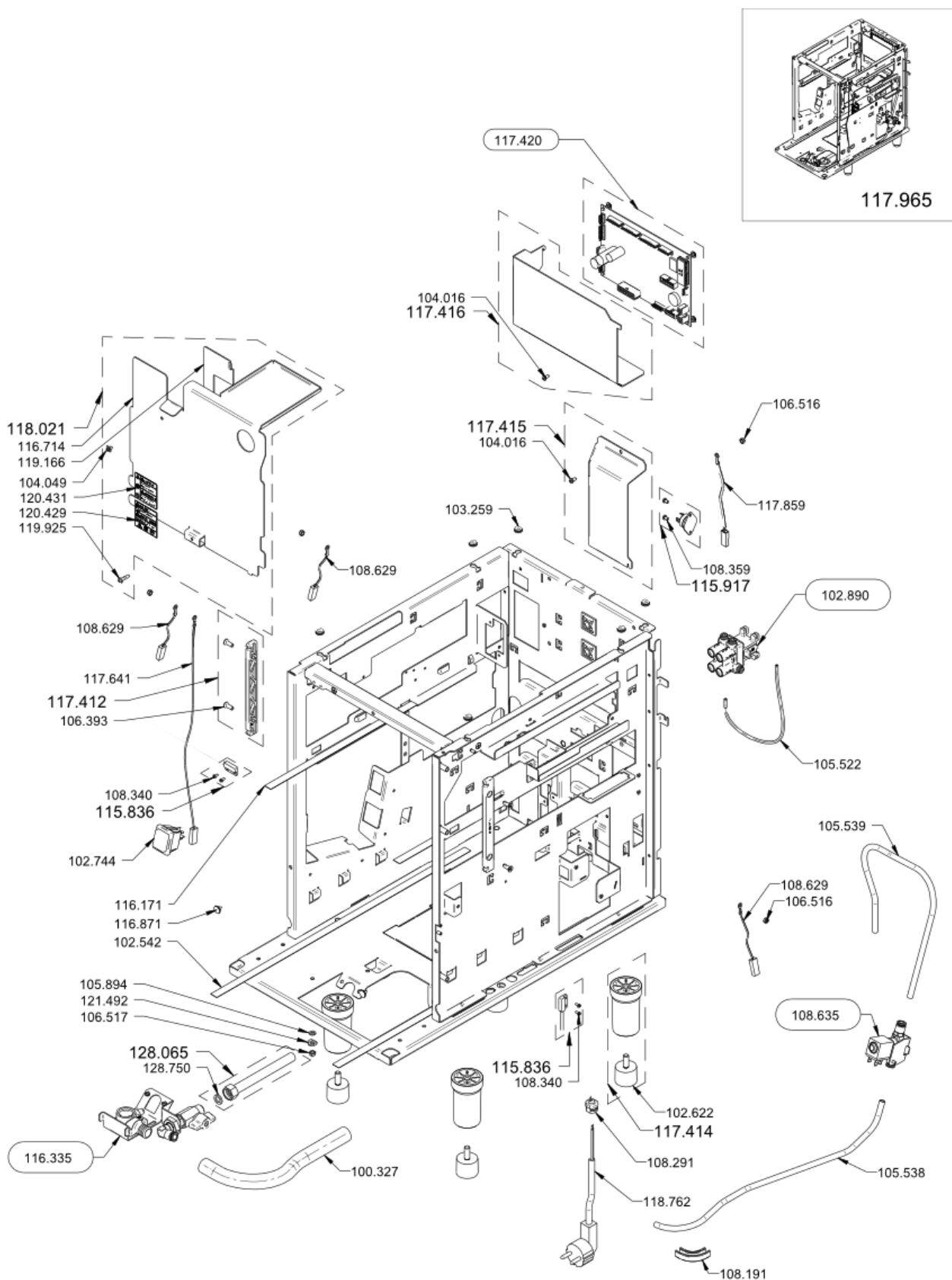
1.14 Chassis BW2v3 CTMcool (POD) kpl.



1.14.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.327	Ablaufschlauch 2.5m	1
102.542	Gleitband 13x 500mm	2
102.622	Gummifuss verstellbar ø30x17/M8x20	1
102.744	Hauptschalter Wippe	1
102.890	Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.	1
103.259	Kabeltülle ø11/8 x 5.5	6
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
104.049	Linsenschraube M4x6 Phillips	1
105.522	FEP-Rohr ø4/2 x 280mm	1
105.538	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.539	FEP-Rohr ø8/6 x 480mm	1
105.894	Scheibe M5	1
106.393	Senkschraube M5x14 Phillips	2
106.516	Sicherungsmutter M4	4
106.517	Sicherungsmutter M5	1
108.191	Winkelschutz Dampfschlauch	1
108.291	Zugentlastung ø8.3-ø9.1	1
108.340	Zylinderschraube M3x6 Phillips	2
108.359	Zylinderschraube M4x6	2
108.629	Erdungskabel 100mm	3
108.635	Ventil 2/2 Wassereingang Set	1
115.836	Reedschalter mit Schrauben	2
115.917	Set Triac	1
116.171	Gleitband 13x 310mm	2
116.335	Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3	1
116.714	Schutzblech Hydr. BW2/BW3	1
116.871	Druckknopfpufer ø12x1.8 (10)	2
117.412	Schaltpultführung BW2/BW3 kpl.	2
117.414	Fuss Chassis kpl.	4
117.415	Schutzblech elekt. Komp. BW2/BW3 kpl.	1
117.416	Schutzblech CPU BW2/BW3 kpl.	1
117.420	BWCO Control Board kpl.	1
117.641	Erdungskabel Schaltpult 370mm BW2/BW3	1
117.859	Erdungskabel 180mm	1
118.021	Schutzblech Set Hydr. BW2/3v3	1
118.762	Netzkabel Kaffee BW2/BW3 Varianten	1
119.166	Abdeckblech Luftregler	1
119.925	Unverlierbare Schraube M4x16	1
120.429	Kleber "Electric shock hazard"	1
120.431	Kleber "Burn hazard"	1
121.492	Anschlusscheibe M5	1
128.065	Druckschlauch ummantelt 3/8-3/8 2m	1
128.750	Dichtung zu Panzerschlauch	1

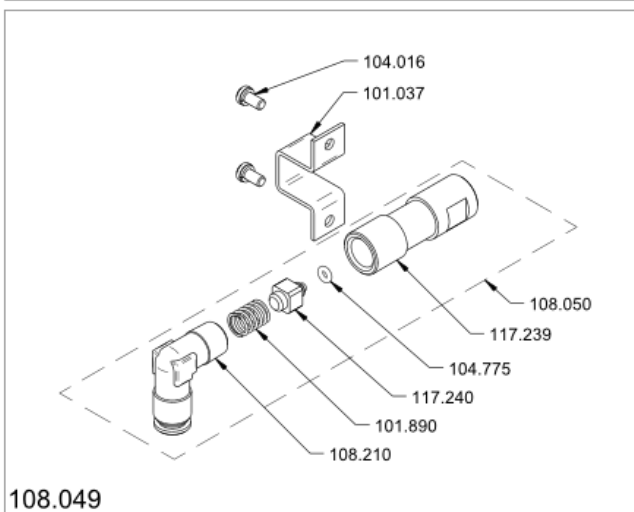
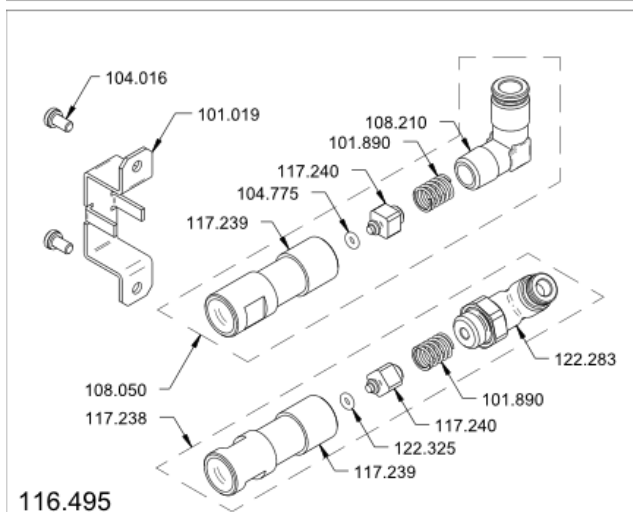
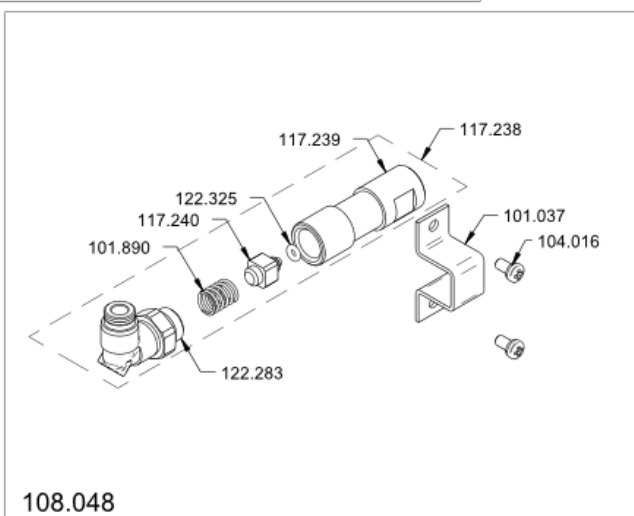
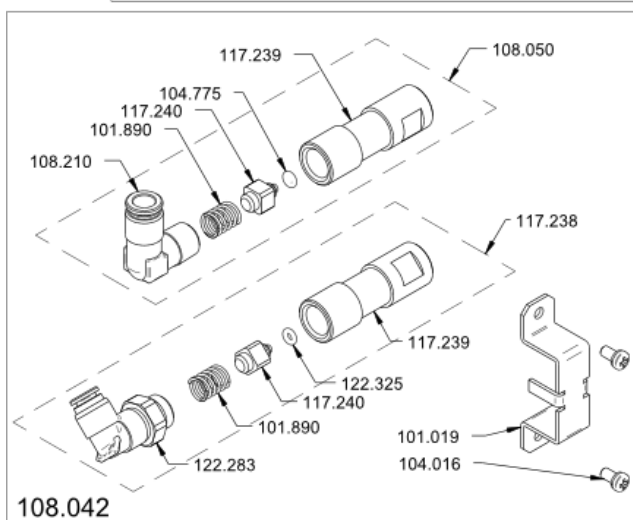
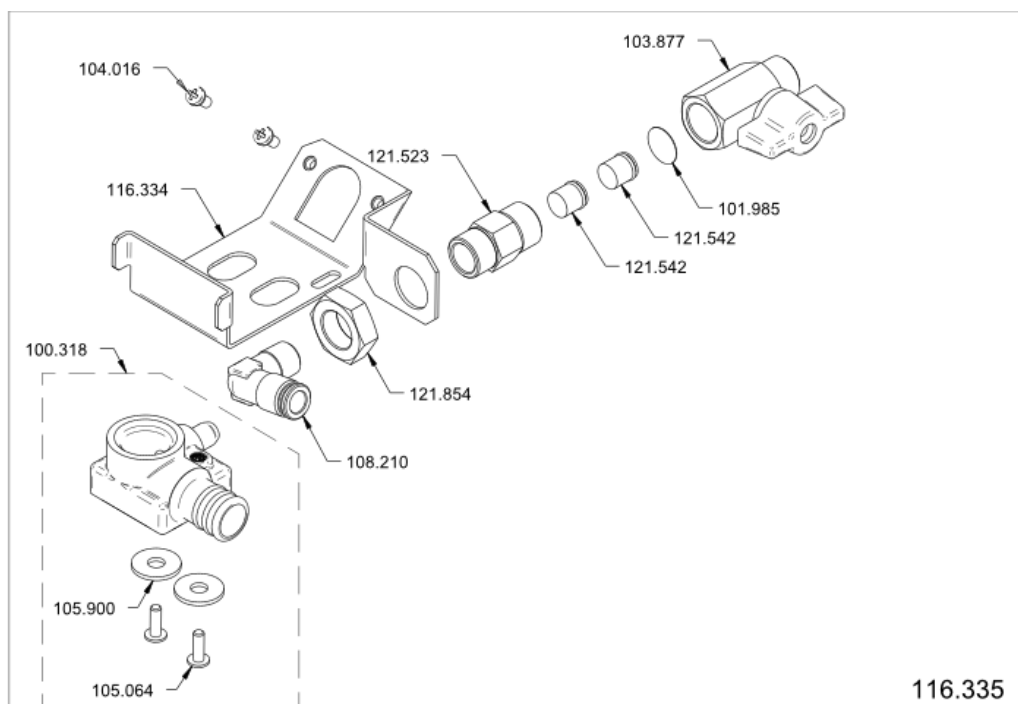
1.14.1 Chassis CT kpl. BW2/BW3v3



1.14.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.318	Ablaufanschluss, komplett	1
101.019	Bügel zu Wasserclip BW2/BW3	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.890	Feder ø9.5 x 15	1
101.985	Filter für Wassereingang	1
103.877	Kugelhahn G3/8 mit Griff	1
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
105.064	PT-Schraube KA40x12 Linsenkopf Phillips	2
105.900	Scheibe M6	2
108.050	Wasserclip, komplett	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
108.210	Winkelverschraubung 8-1/4"K	1
116.334	Träger Hydr-Ablauf BW3	1
117.238	Clip BW2/BW3 kpl.	1
117.239	Clip Inox	1
117.239	Clip Inox	1
117.240	Klappventil PVDF	1
117.240	Klappventil PVDF	1
121.523	Reduktion MW 3/8x1/4 mit Rückflussver.	1
121.542	RV-Patrone DW10	2
121.854	Sechskantmutter M16x1 (0.5d)	1
122.283	Winkel-Einschraub-V. 6-1/4 (Milch)	1
122.325	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 75.5/VA75F	1

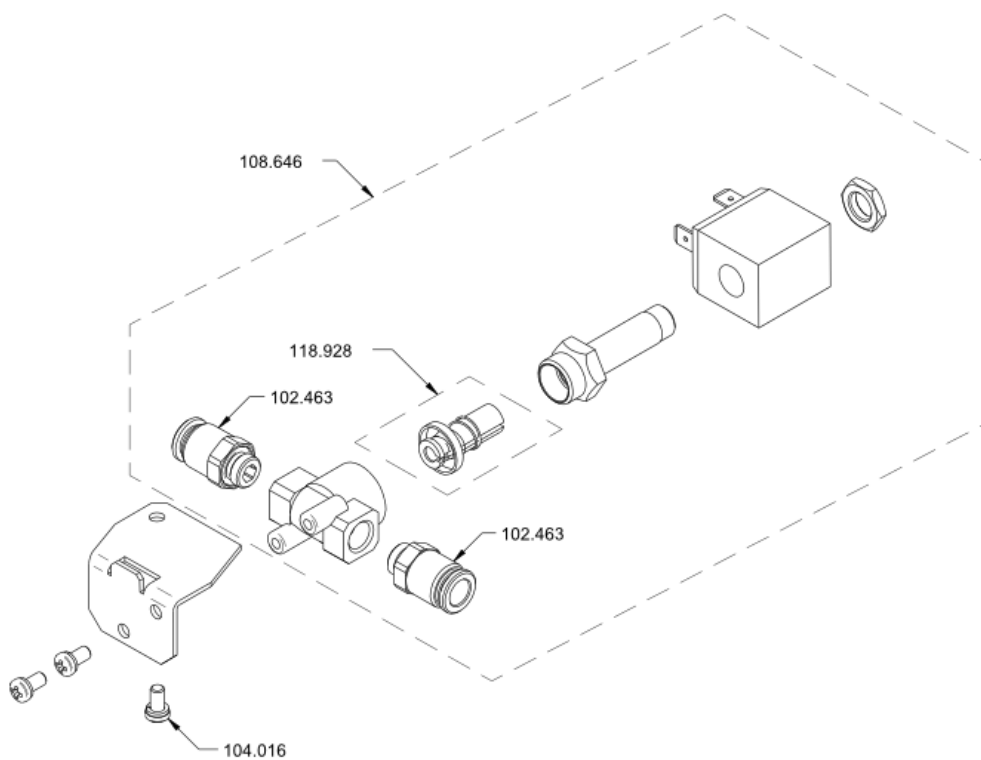
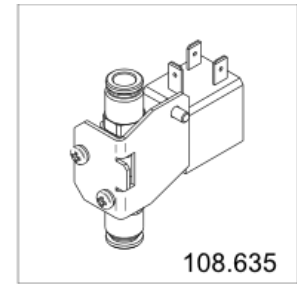
1.14.1.1 Anschluss Wasserhahn-Ablauf BW2/3



1.14.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.463	Geradeverschraubung 8-1/8	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
108.646	Magnetventil 2/2	1
118.928	Ankerset 2/2 Kern	1

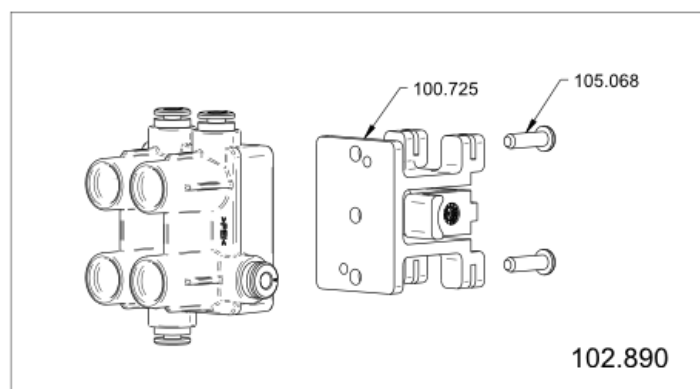
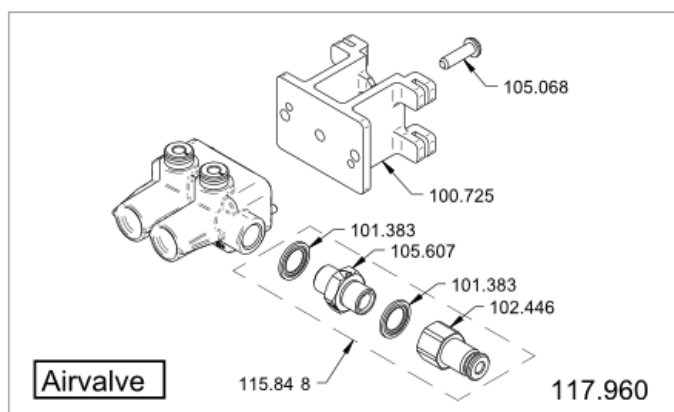
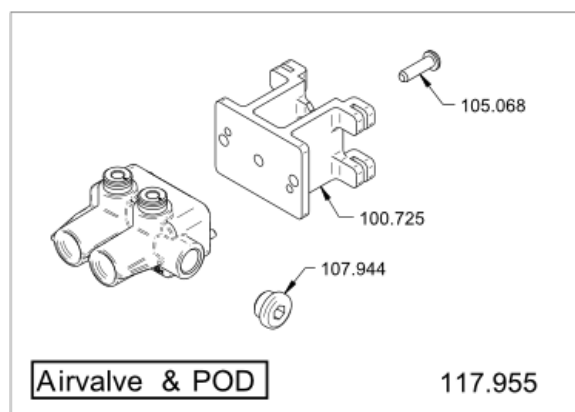
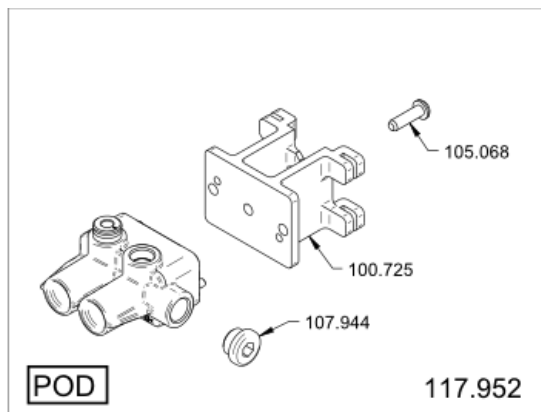
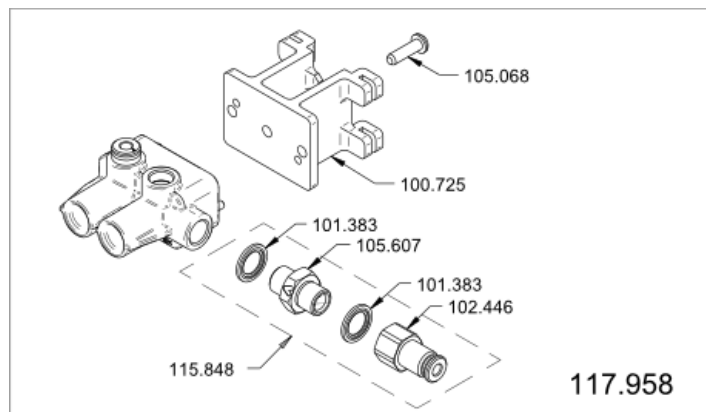
1.14.1.2 Ventil 2/2 Wassereingang Set



1.14.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
100.725	Befestigungsträger zu Clips	1
101.383	Dichtung 1/8"	2
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	1
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
105.607	Rückschlagventil G1/8"	1
115.848	Rückschlagventil G1/8" kpl.	1

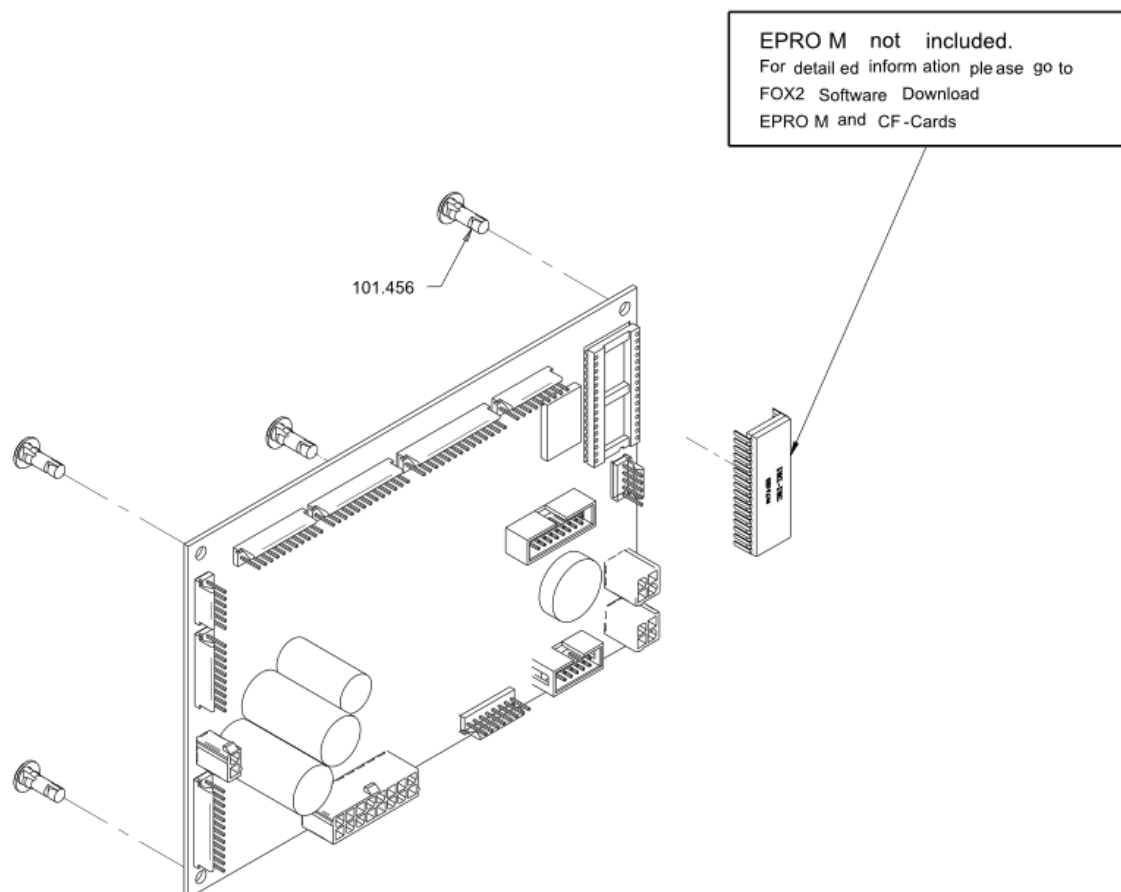
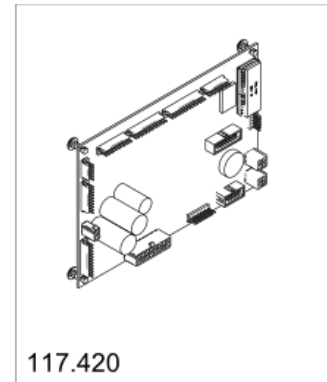
1.14.1.3 Hydraulikkupplung 4-fach BW2/3 kpl.



1.14.1.4 BWCO Control Board kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4

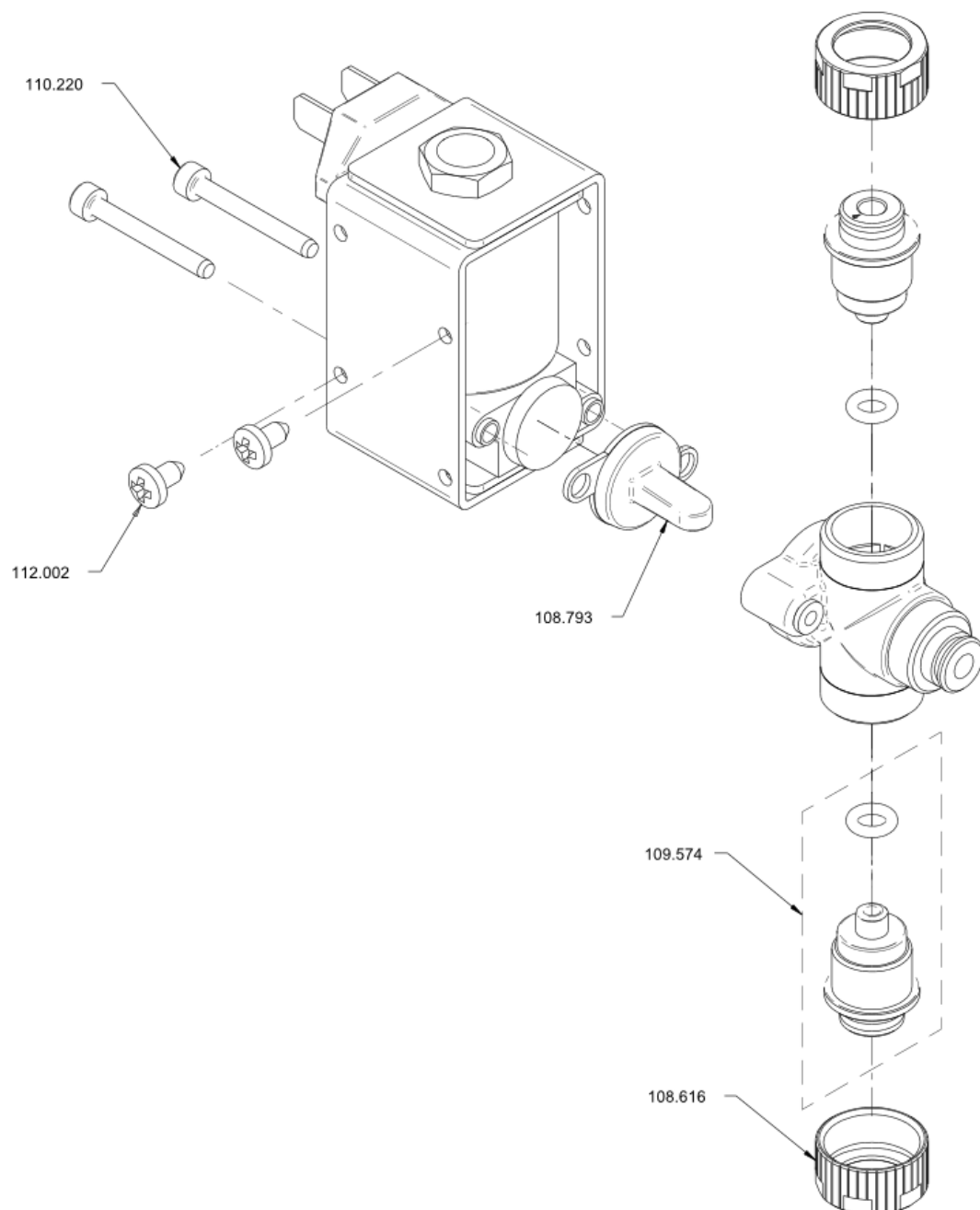
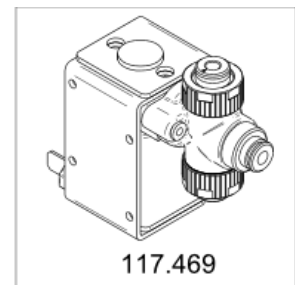
1.14.1.4 BWCO Control Board kpl.



1.14.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blebschraube 3.5x6.5	2

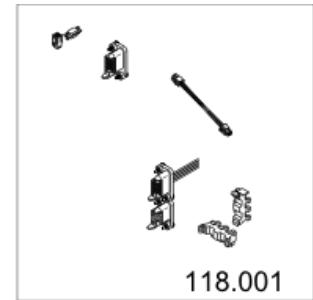
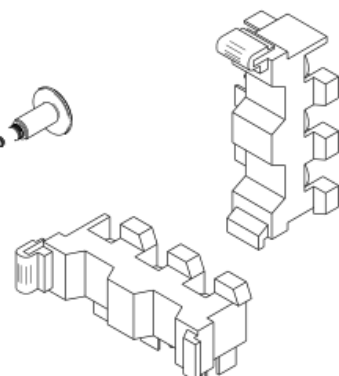
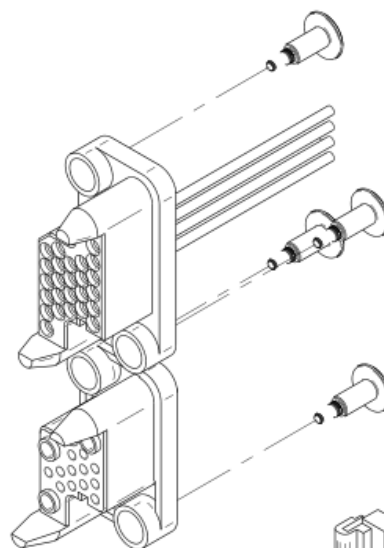
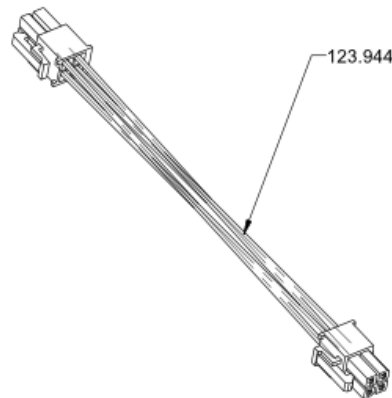
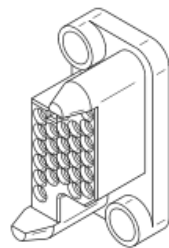
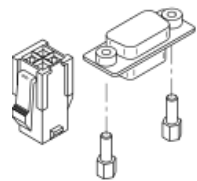
1.14.2 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.14.3 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
116.470	SHEET tracs Schraube 40x20/8	6
123.944	FOX-Kabel BW3	1

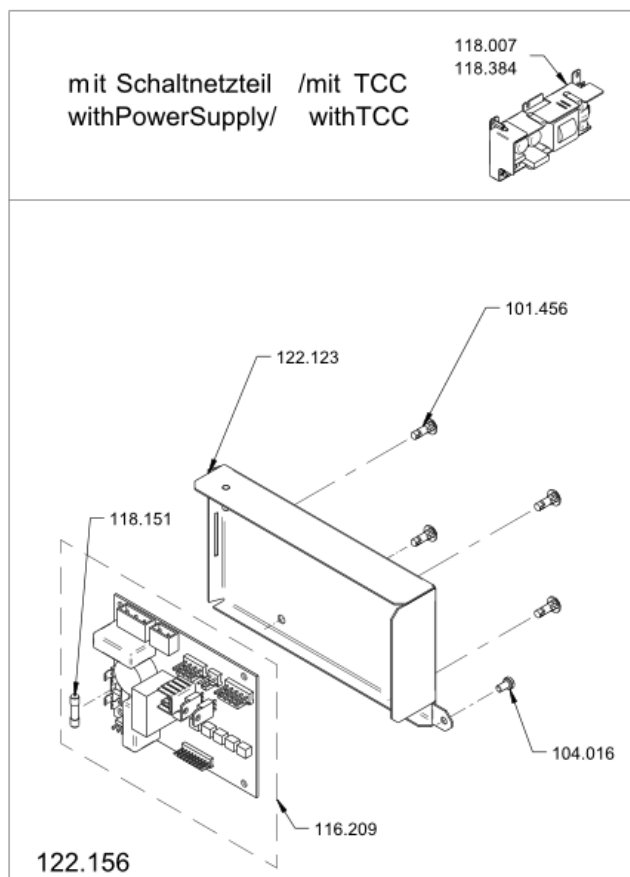
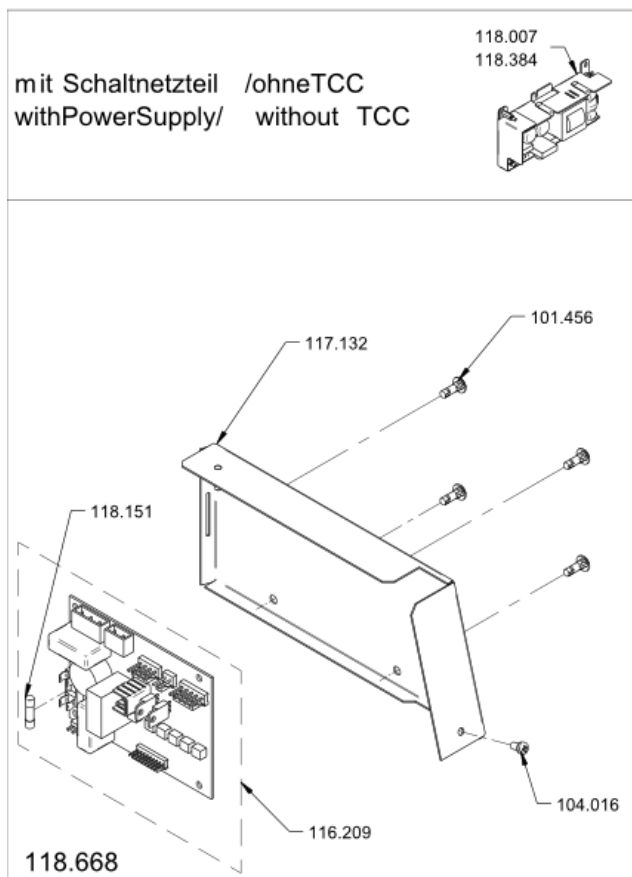
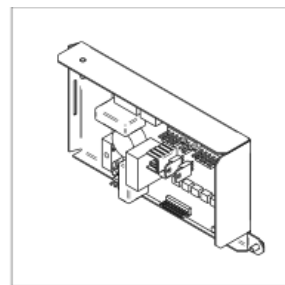
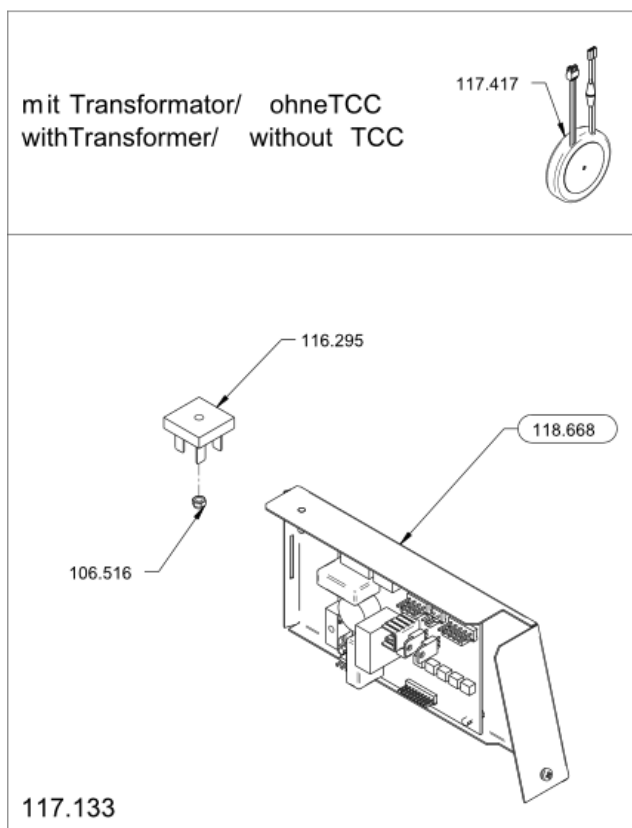
1.14.3 Kabelbaum Chassis CTMcool BW2/3v3 kpl.



1.14.4 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.456	Distanzhalter ø5.5x8mm	4
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	1
116.209	BWCP BWCool Powerboard	1
117.132	Trägerblech Leistungseinheit BW2/BW3	1
118.151	Sicherung T4A H250V 5x20mm	1

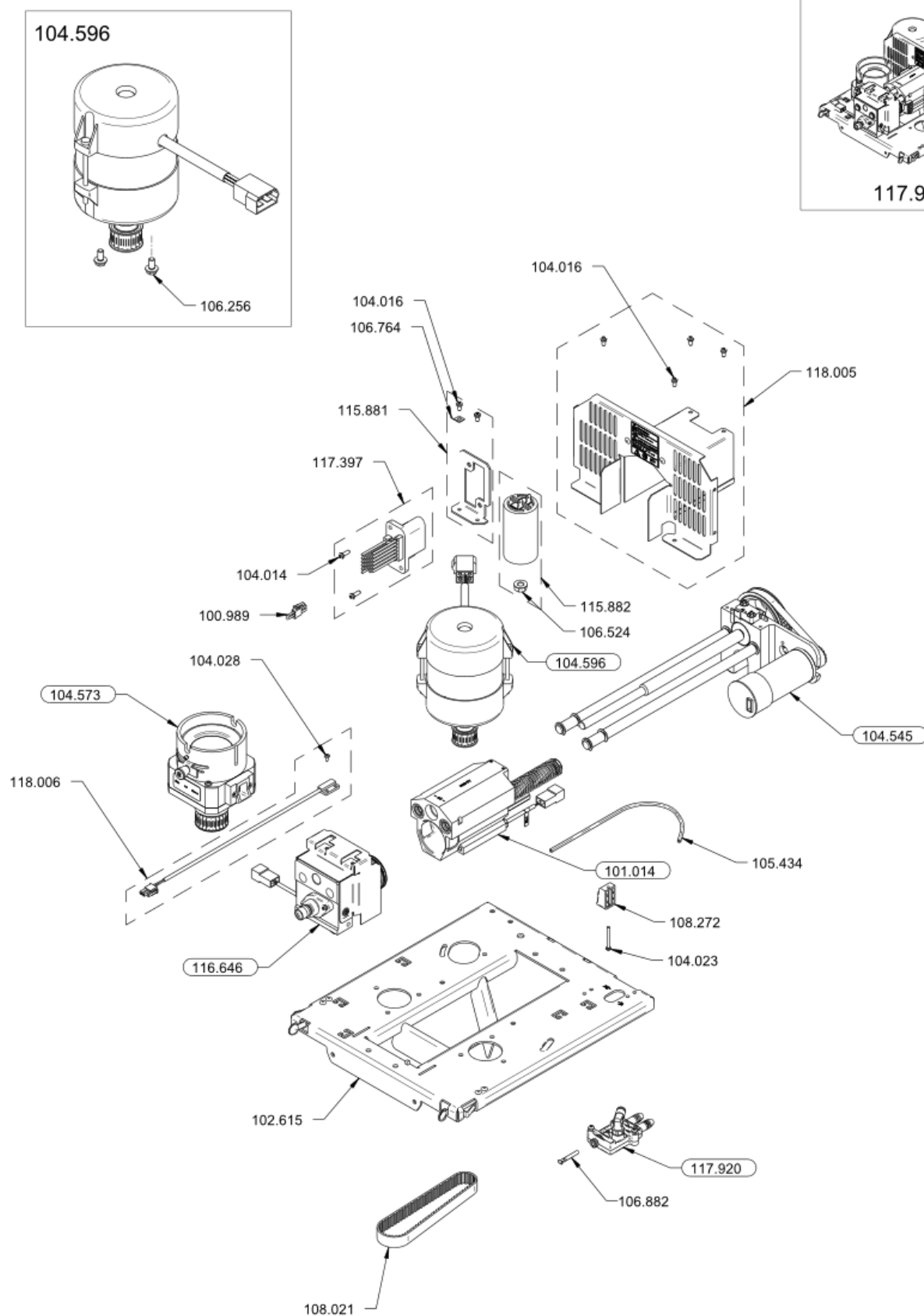
1.14.4 Leistungseinheit BW2/BW3 ohne Gleichrichter



1.15 Mechanik Modul M1 BW2/BW3v3 kpl.

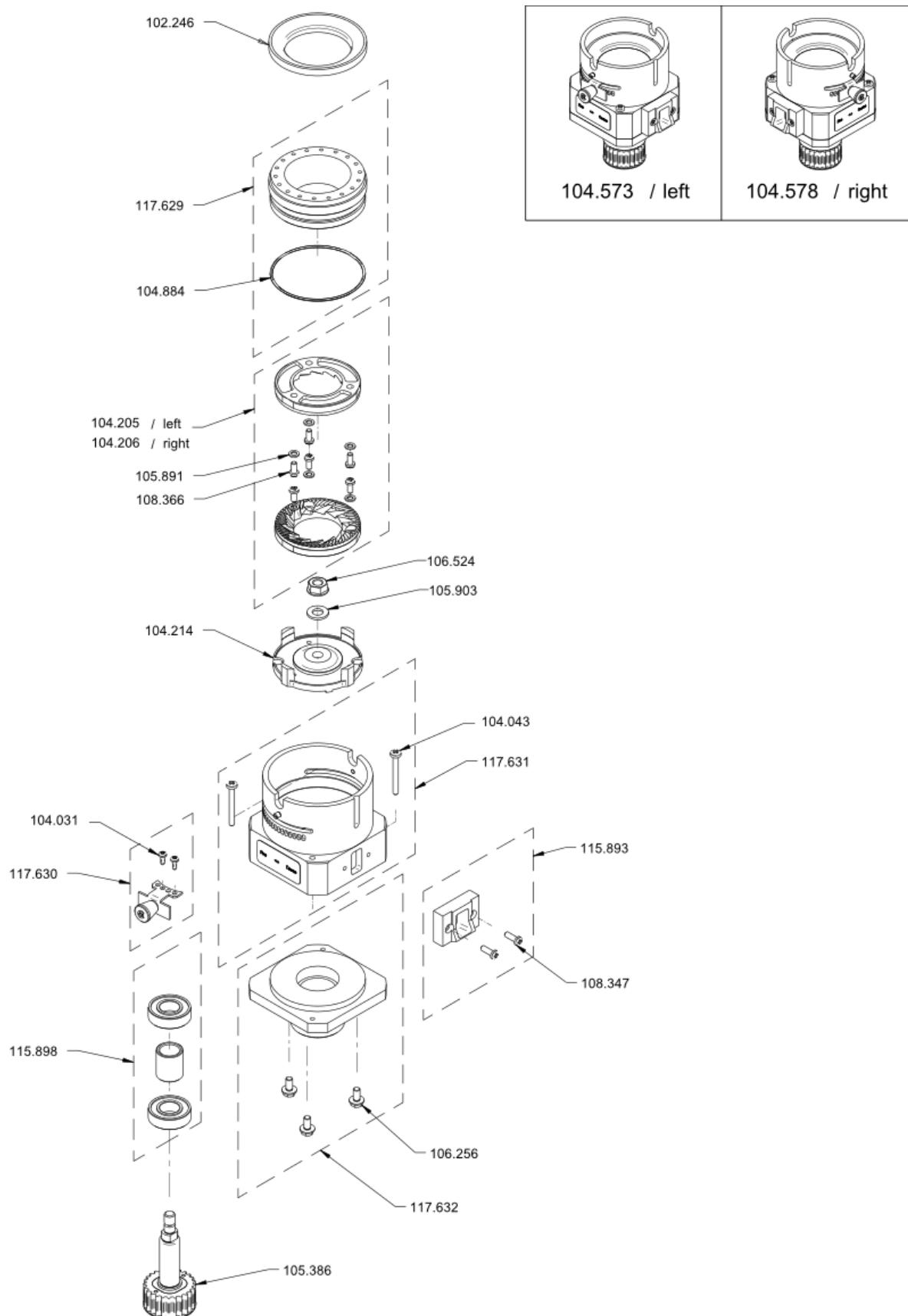
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.989	Brücke 230/115V	1
101.014	Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.	1
102.615	Grundplatte Mechanik BW/Mastrena	1
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	4
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.023	Linsenschraube M3x30 Phillips	1
104.028	Linsenschraube M3x6 Phillips	1
104.545	Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena	1
104.573	Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)	1
104.596	Mühlenmotor BW2 / Mastrena kpl.	1
105.434	FEP-Rohr ø4/2 x 298mm	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	2
106.524	Sicherungsmutter M8 Serpress	1
106.764	Steckzunge 45°, M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
108.021	Zahnriemen 365-5M-A-15	1
108.272	Zapfen zu Brühzylinder BW2/BW3	1
115.881	Set. Befestigungsblech mech. Metrimate	1
115.882	Kondensator 450/16µF mit Mutter	1
116.646	Lagerbock vorne BW3 kpl.	1
117.397	Kabelbaum Mech BW2v2/BW3 mit Schrauben	1
117.920	Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.	1
118.005	Schutzblech Mechanik Set BW2/BW3v3	1
118.006	Reedschalter Set BW2/3v3	1

1.15 Mechanik Modul M1 BW2/BW3v3 kpl.



1.15.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)

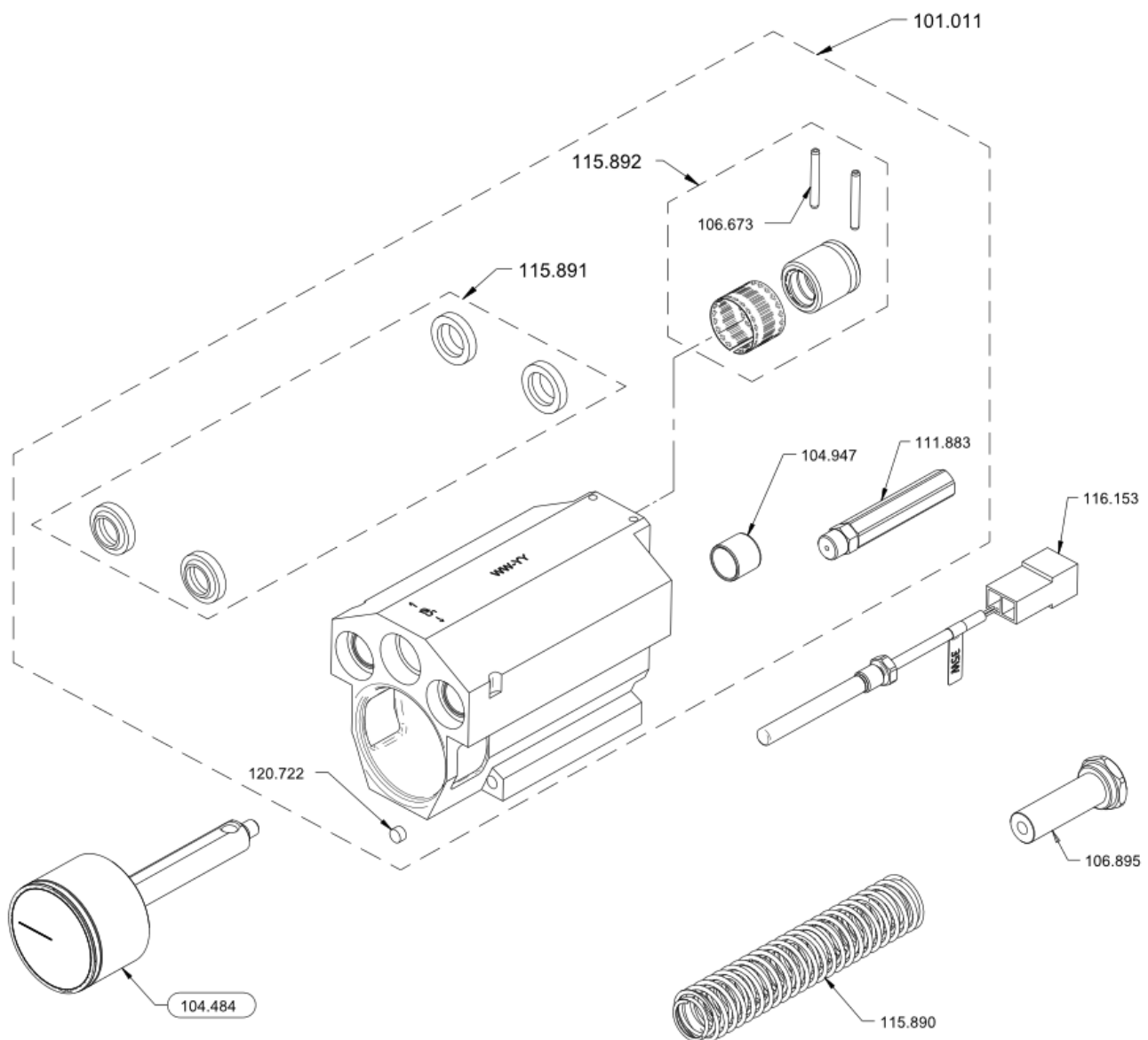
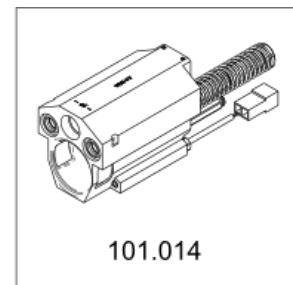
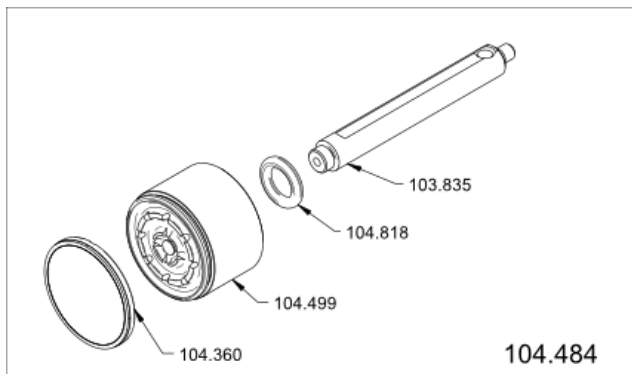
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.246	Führungsscheibe zu Mühle	1
104.031	Linsenschraube M3x8 gewindefurchend	2
104.043	Linsenschraube M4x35 Phillips	2
104.205	Mahlscheibenpaar Keramik 1, komplett	1
104.206	Mahlscheibenpaar Keramik 2, komplett	1
104.214	Mahlscheibenträger unten	1
104.573	Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)	1
104.884	O-Ring 67.00x2.00 NBR	1
105.386	Riemenscheibe RPP5 kpl.	1
105.891	Scheibe M4/3.4x8x0.8	6
105.903	Scheibe M8	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	3
106.524	Sicherungsmutter M8 Serpress	1
108.347	Zylinderschraube M4x12 Phillips	2
108.366	Zylinderschraube M4x9	6
115.893	Pulverdurchgang mit Schrauben	1
115.898	Lagersatz zu Mühle 64mm	1
117.629	Mahlscheibenträger oben BW2/BW3 kpl.	1
117.630	Set Hebel Mühle	1
117.631	Oberteil zu Mühlenkörper kpl.	1
117.632	Boden zu Mühlenkörper Set	1

1.15.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)

1.15.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.011	Brühzylinder BW2 / Mastrena kpl.	1
103.835	Kolbenstange Mastrena	1
104.360	Mikrosieb mit Clip	1
104.484	Mobilkolben BW2, kpl.	1
104.499	Mobilkolbenkopf PEEK	1
104.818	O-Ring 10.69x3.53 FKM	1
104.947	Permaglide Buchse P11 PAP 1212	1
106.673	Spiral-Spannstift ø3x24	2
106.895	Stopmutter für Mobilkolben	1
111.883	Einschraub Brühkammerschlauch kpl	1
115.890	Federsatz Brühkammer Mastrena/BW2	1
115.891	Satz Abstreifringe Brühkammer	1
115.892	Montagesatz Spindelmutter Rondo 14x4	1
116.153	Heizpatrone zu Brühzylinder 35W, kpl.	1
120.722	Dichtung ø5.3	1

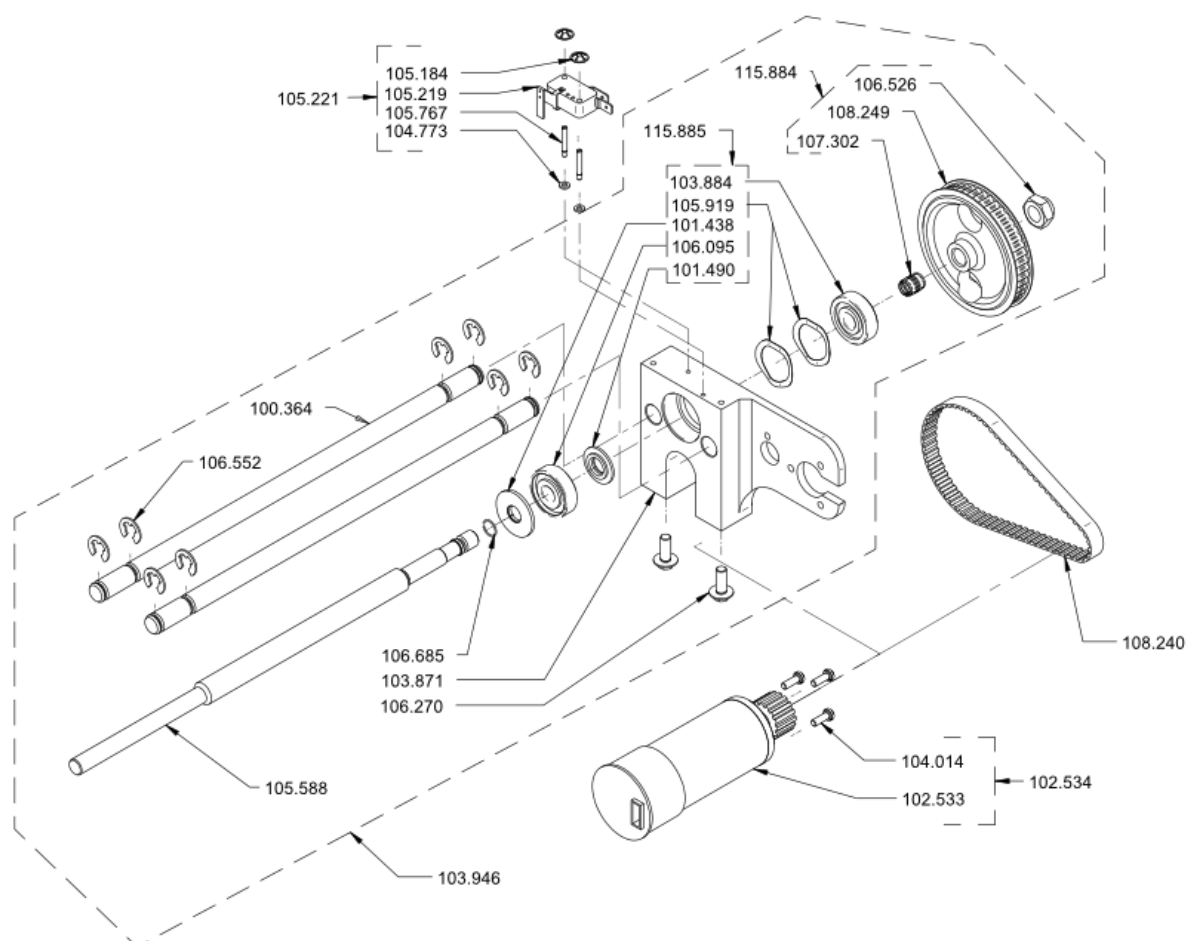
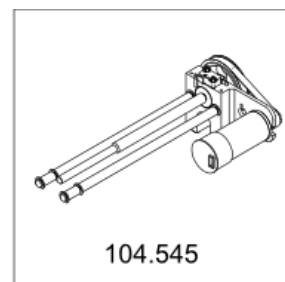
1.15.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.



1.15.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.364	Achse für Brühzylinder	2
101.438	Dichtungsscheibe V2 ø29/10x2.5	1
101.490	Distanzscheibe Lager hinten	1
102.533	Gleichstrommotor 24V	1
102.534	Gleichstrommotor 24V, komplett	1
103.871	Lagerbock hinten BW2/Mastrena	1
103.884	Kugellager zu Lager	1
103.946	Lagerbock hinten BW2 / Mastrena kpl.	1
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	3
104.773	Nylonscheibe M3	2
105.184	Quicklock ø3	2
105.219	Resetmikroschalter mit Hebel	1
105.221	Resetmikroschalter, komplett	1
105.588	Rondospindel 14x4	1
105.767	Schaftschraube M3x20	2
105.919	Scheibe ø30x03	2
106.095	Schräggugellager 7200	1
106.270	Sechskantschraube M6x16	2
106.526	Sicherungsmutter M10	1
106.552	Sicherungsscheibe ø8 für Wellen	8
106.685	Sprengtring ø10 für Wellen	1
107.302	Toleranzring ø10x12	1
108.240	Zahnriemen 10-T5 / 340-PAZ	1
108.249	Zahnriemenscheibe 48Z	1
115.884	Zahnriemenscheibe 48Z-T5 kpl.	1
115.885	Lagersatz Lagerbock hinten	1

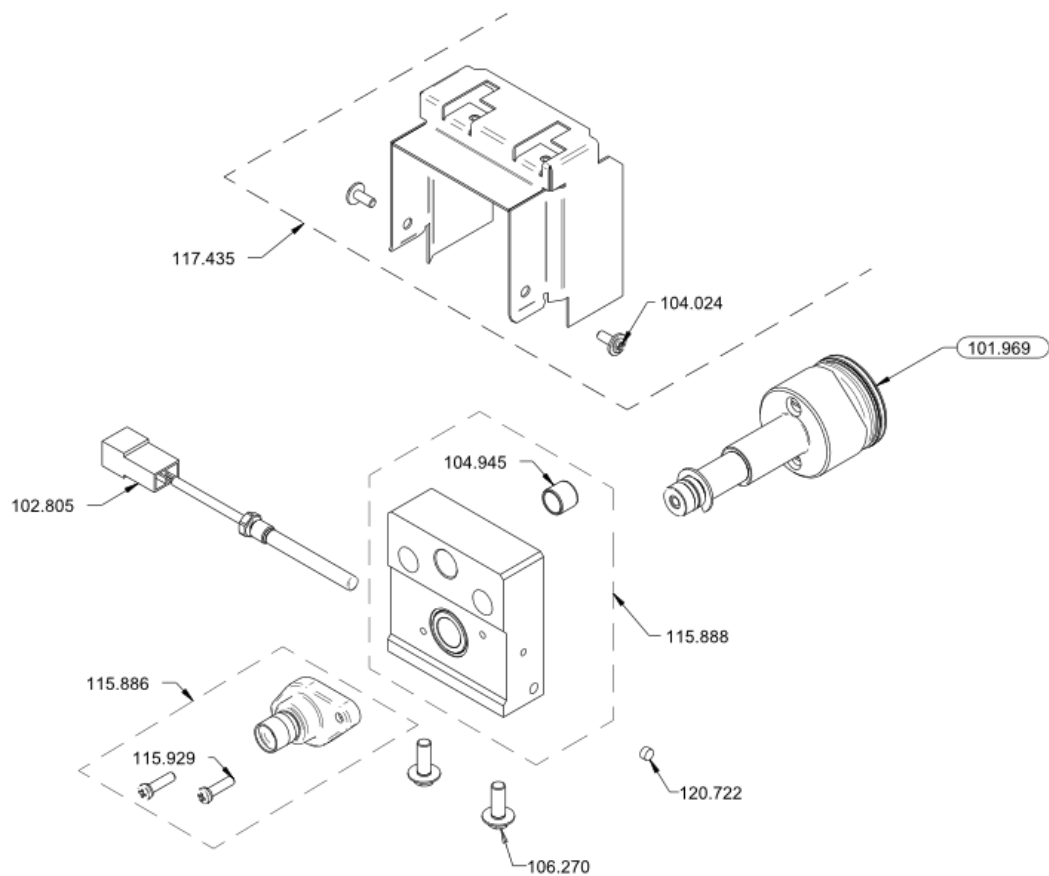
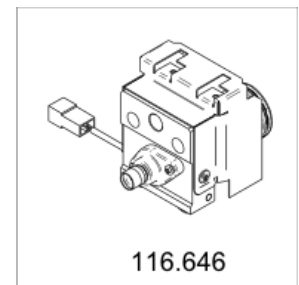
1.15.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena



1.15.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.969	Festkolben BW2/3 kpl.	1
102.805	Heizpatrone zu Lager, 19W komplett	1
104.024	Linsenschraube M4x10 Phillips	2
104.945	Permaglide Buchse P10 PAP 1010	1
106.270	Sechskantschraube M6x16	2
115.886	Anschluss Kaffeeschlauch / Lagerbock	1
115.888	Lagerbock vorne vormontiert	1
115.929	Linsen-Kombischraube M4x16	2
117.435	Schutzbl. Lager BW2v2/BW3 mit Schrauben	1
120.722	Dichtung ø5.3	1

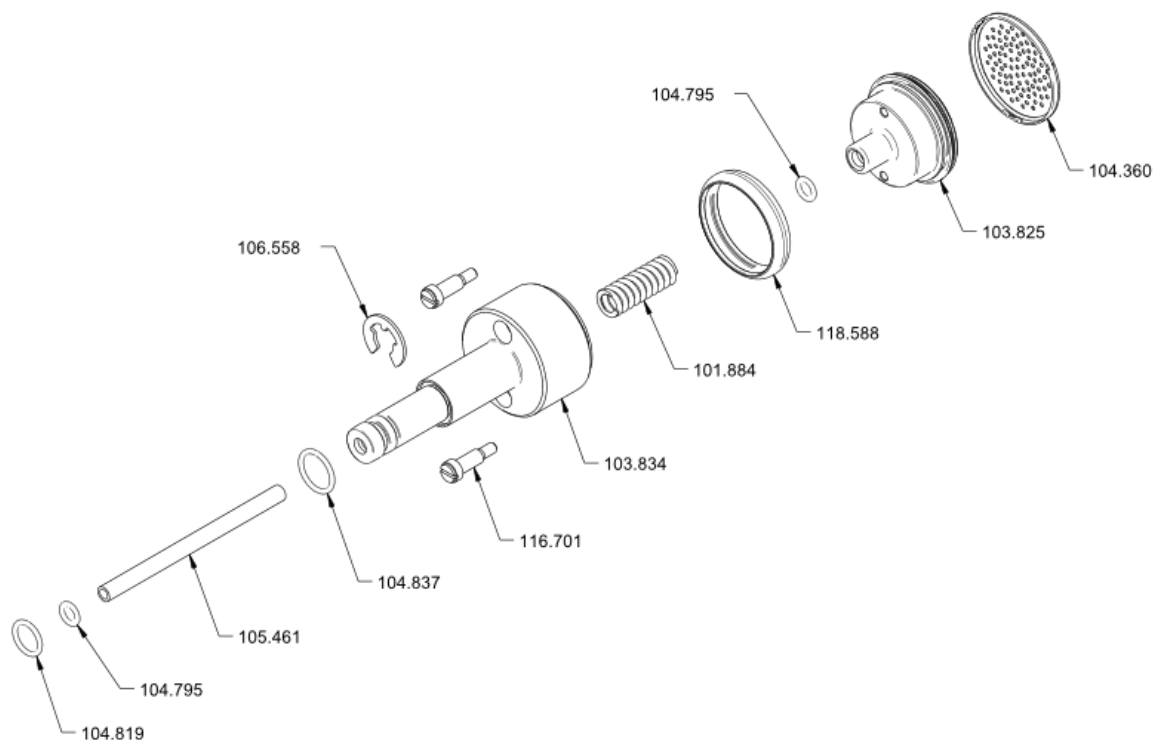
1.15.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.



1.15.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.884	Feder $\varnothing 11 \times 36$	1
103.825	Kolbenkopf Festkolben	1
103.834	Kolbenkörper V2 zu Festkolben	1
104.360	Mikrosieb mit Clip	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.837	O-Ring 14.00x1.78 FKM	1
105.461	FEP-Rohr $\varnothing 6/4 \times 88$ mm	1
106.558	Sicherungsscheibe $\varnothing 10$ für Wellen	1
116.701	Schraube M4 x11.5 zu Fest-Kolben	2
118.588	Manschette zu Festkolben	1

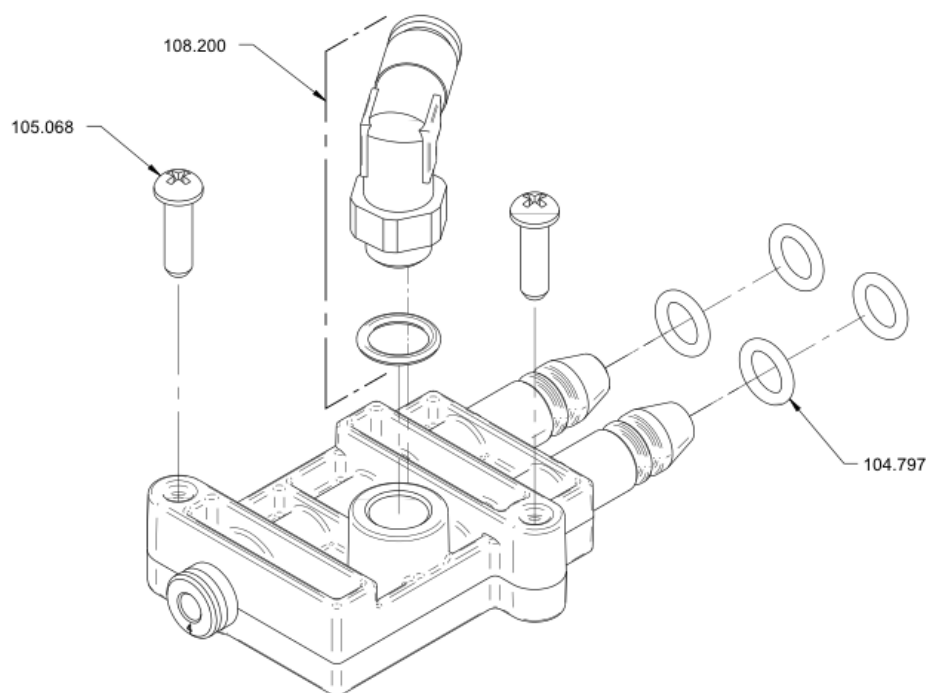
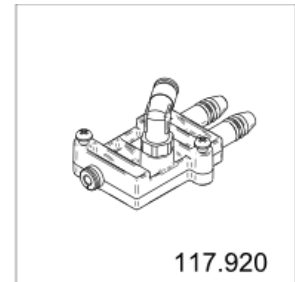
1.15.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.



1.15.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	4
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1

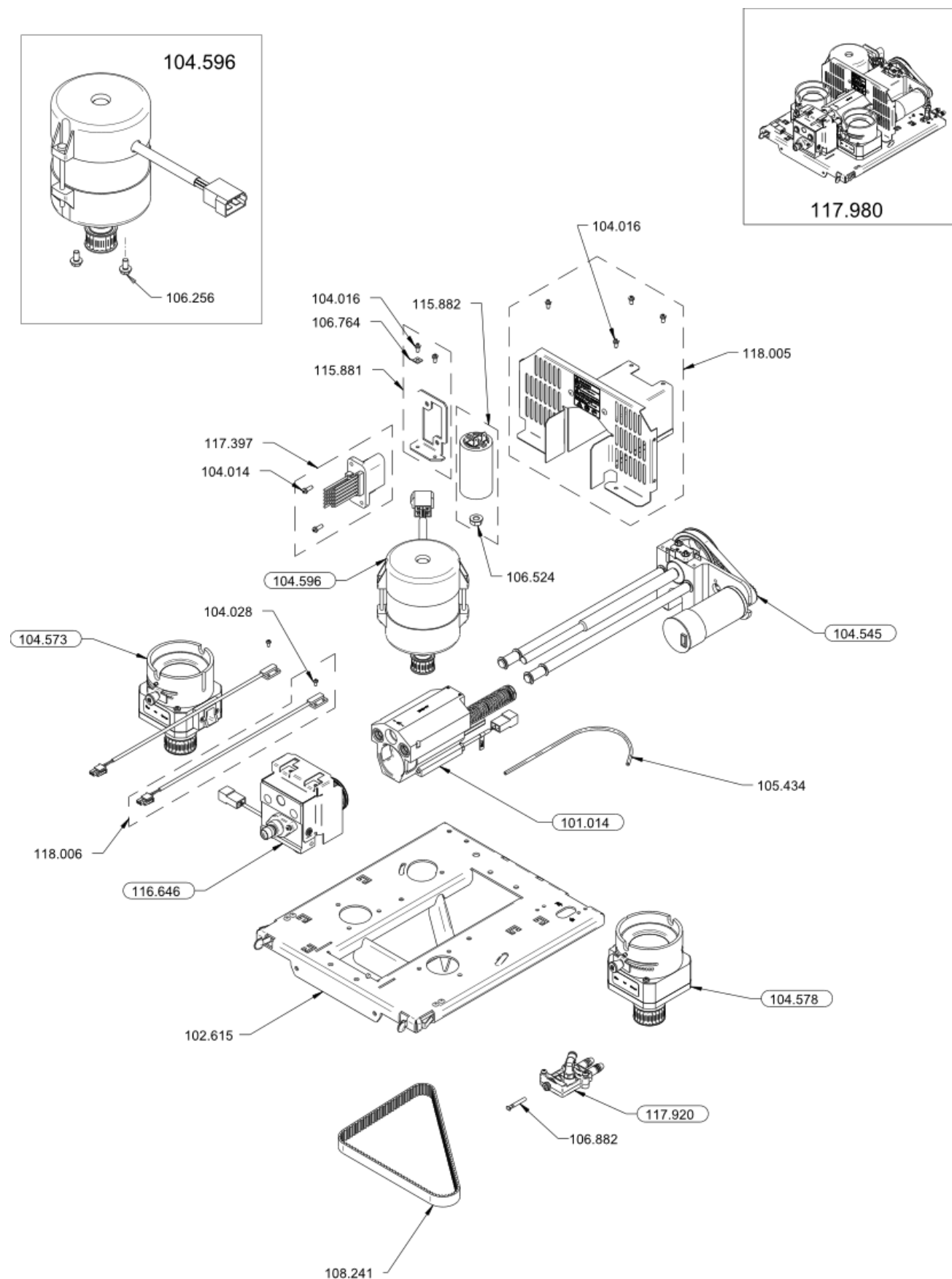
1.15.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.



1.16 Mechanik Modul M2 BW2/BW3v3 kpl.

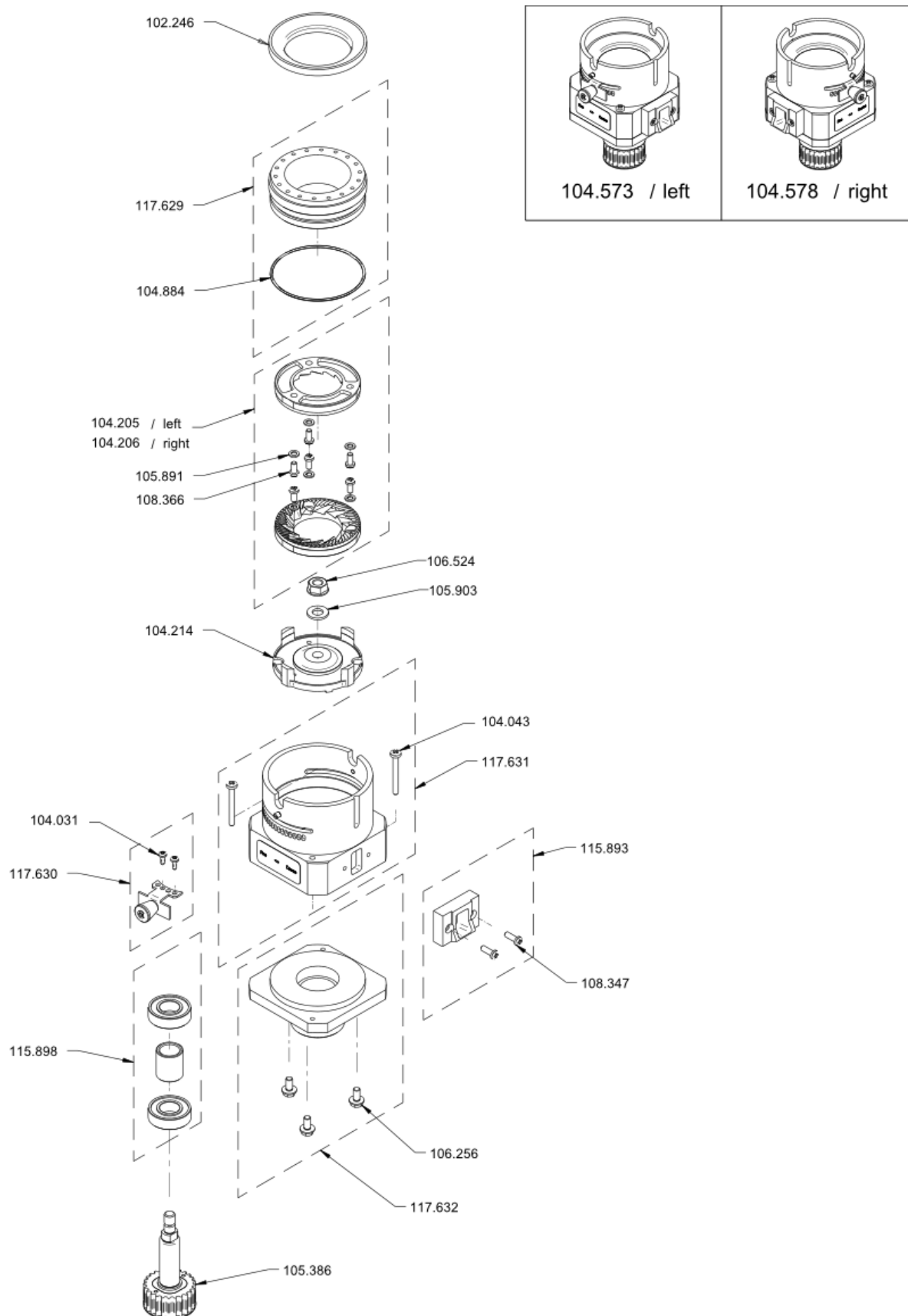
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.014	Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.	1
102.615	Grundplatte Mechanik BW/Mastrena	1
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	2
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	4
104.016	Linsen-Kombischraube M4x8 Phillips	2
104.028	Linsenschraube M3x6 Phillips	1
104.545	Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena	1
104.573	Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikhahlscheiben)	1
104.578	Mühle 2 BW2/BW3, kplt. (Keramikhahlscheiben)	1
104.596	Mühlenmotor BW2 / Mastrena kpl.	1
105.434	FEP-Rohr ø4/2 x 298mm	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	2
106.524	Sicherungsmutter M8 Serpress	1
106.764	Steckzunge 45°, M4	1
106.882	Stopfen ø4mm	1
108.241	Zahnriemen 600-RPP5M-15	1
115.881	Set. Befestigungsblech mech. Metrimate	1
115.882	Kondensator 450/16µF mit Mutter	1
116.646	Lagerbock vorne BW3 kpl.	1
117.397	Kabelbaum Mech BW2v2/BW3 mit Schrauben	1
117.920	Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.	1
118.005	Schutzblech Mechanik Set BW2/BW3v3	1
118.006	Reedschalter Set BW2/3v3	2

1.16 Mechanik Modul M2 BW2/BW3v3 kpl.



1.16.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)

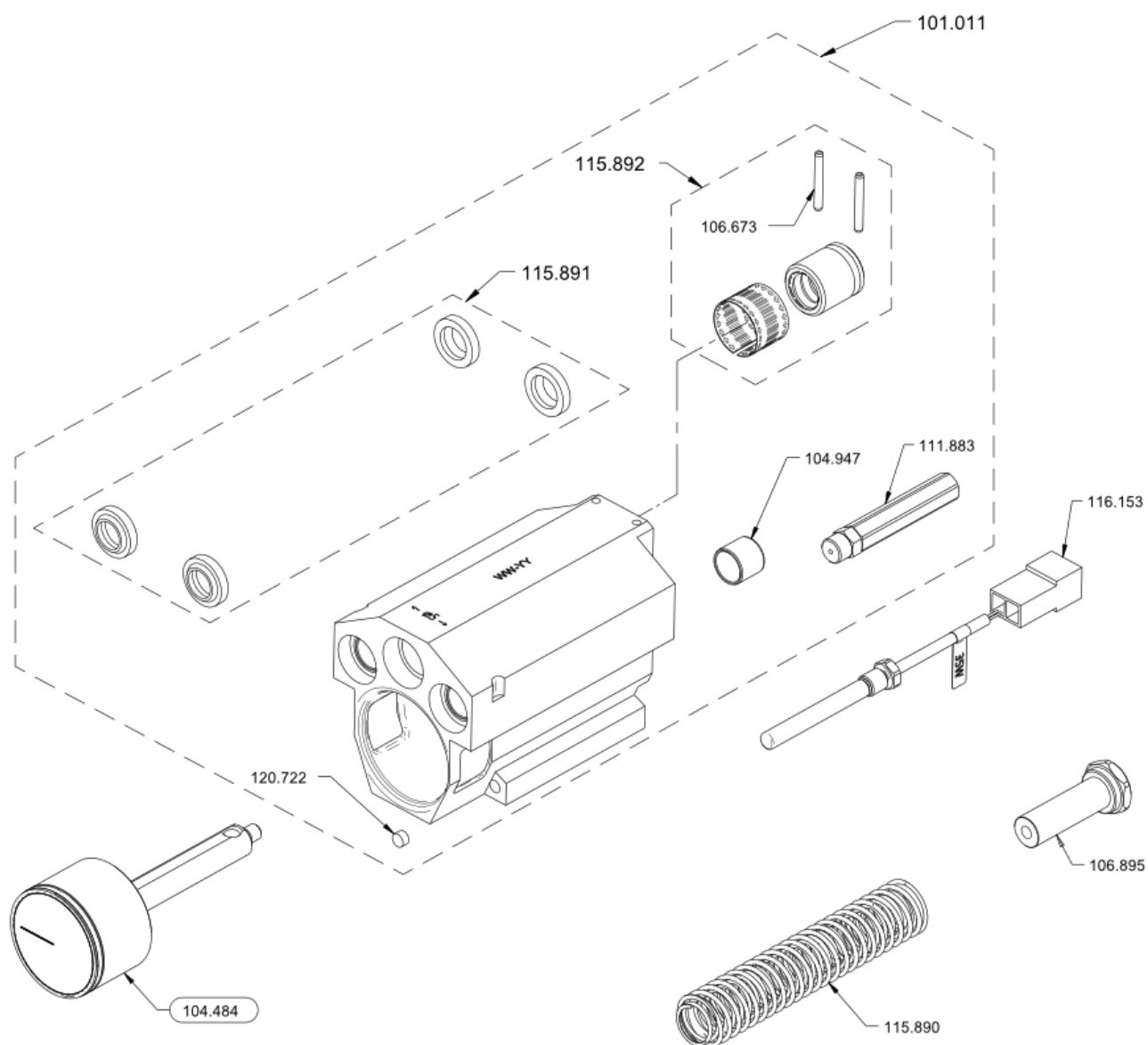
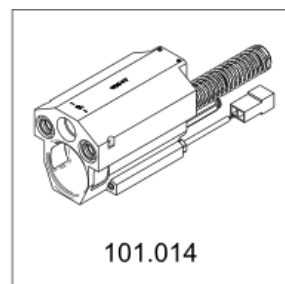
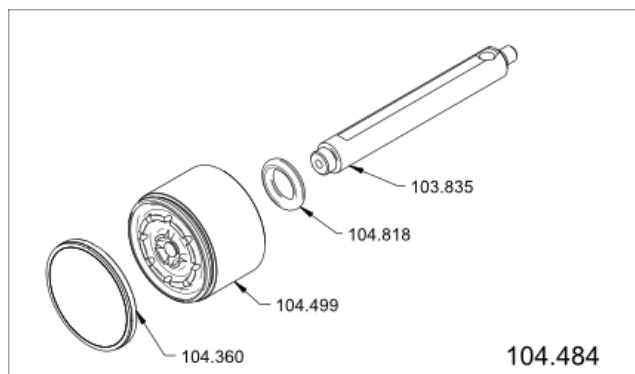
Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.246	Führungsscheibe zu Mühle	1
104.031	Linsenschraube M3x8 gewindefurchend	2
104.043	Linsenschraube M4x35 Phillips	2
104.205	Mahlscheibenpaar Keramik 1, komplett	1
104.206	Mahlscheibenpaar Keramik 2, komplett	1
104.214	Mahlscheibenträger unten	1
104.573	Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)	1
104.884	O-Ring 67.00x2.00 NBR	1
105.386	Riemenscheibe RPP5 kpl.	1
105.891	Scheibe M4/3.4x8x0.8	6
105.903	Scheibe M8	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	3
106.524	Sicherungsmutter M8 Serpress	1
108.347	Zylinderschraube M4x12 Phillips	2
108.366	Zylinderschraube M4x9	6
115.893	Pulverdurchgang mit Schrauben	1
115.898	Lagersatz zu Mühle 64mm	1
117.629	Mahlscheibenträger oben BW2/BW3 kpl.	1
117.630	Set Hebel Mühle	1
117.631	Oberteil zu Mühlenkörper kpl.	1
117.632	Boden zu Mühlenkörper Set	1

1.16.1 Mühle 1 BW2/BW3, kplt. (Keramikmahlscheiben)

1.16.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.011	Brühzylinder BW2 / Mastrena kpl.	1
103.835	Kolbenstange Mastrena	1
104.360	Mikrosieb mit Clip	1
104.484	Mobilkolben BW2, kpl.	1
104.499	Mobilkolbenkopf PEEK	1
104.818	O-Ring 10.69x3.53 FKM	1
104.947	Permaglide Buchse P11 PAP 1212	1
106.673	Spiral-Spannstift ø3x24	2
106.895	Stopmutter für Mobilkolben	1
111.883	Einschraub Brühkammerschlauch kpl	1
115.890	Federsatz Brühkammer Mastrena/BW2	1
115.891	Satz Abstreifringe Brühkammer	1
115.892	Montagesatz Spindelmutter Rondo 14x4	1
116.153	Heizpatrone zu Brühzylinder 35W, kpl.	1
120.722	Dichtung ø5.3	1

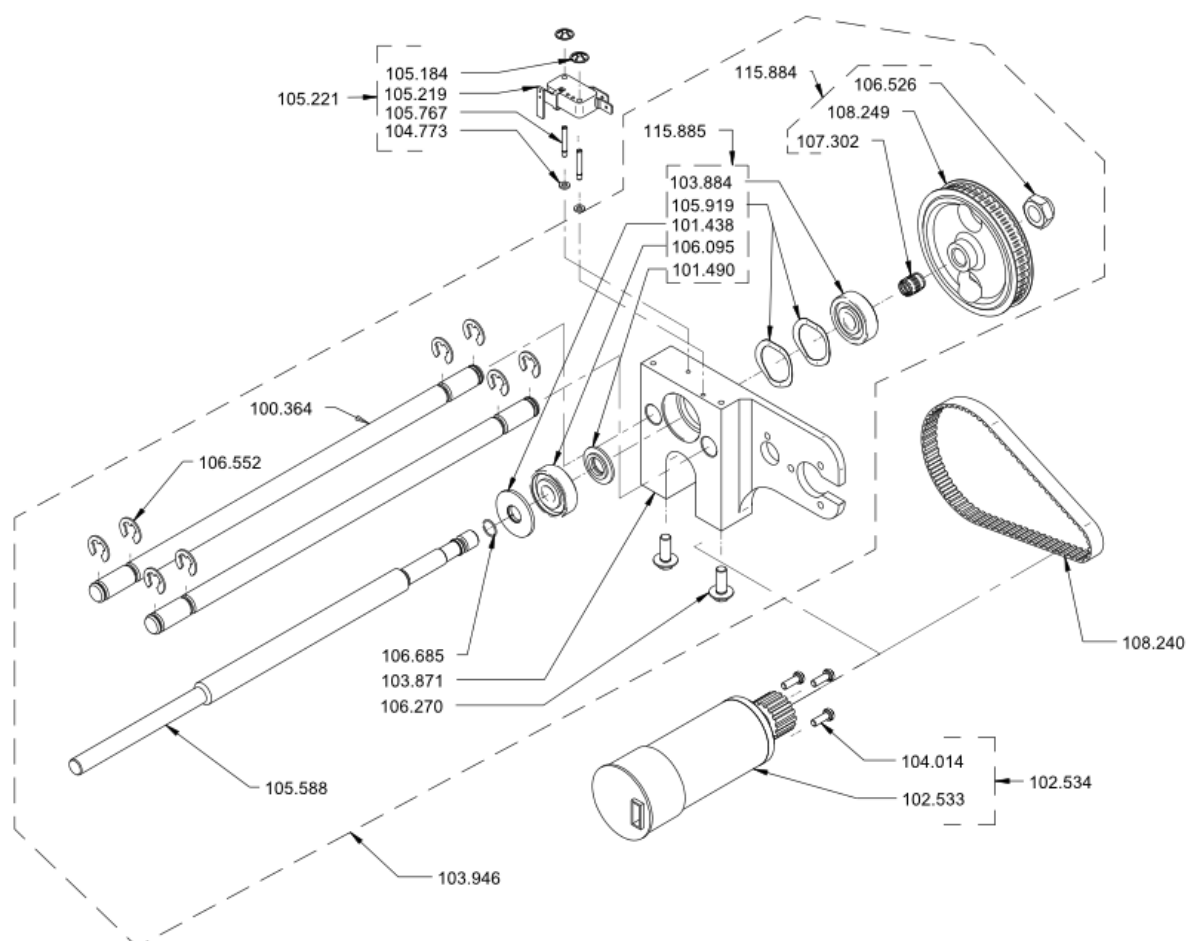
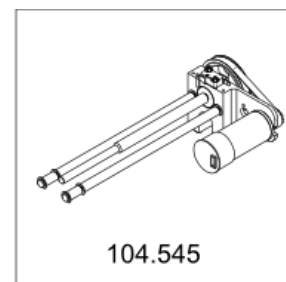
1.16.2 Brühkammer + Mobilkolben BW2 kpl.



1.16.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.364	Achse für Brühzylinder	2
101.438	Dichtungsscheibe V2 ø29/10x2.5	1
101.490	Distanzscheibe Lager hinten	1
102.533	Gleichstrommotor 24V	1
102.534	Gleichstrommotor 24V, komplett	1
103.871	Lagerbock hinten BW2/Mastrena	1
103.884	Kugellager zu Lager	1
103.946	Lagerbock hinten BW2 / Mastrena kpl.	1
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	3
104.773	Nylonscheibe M3	2
105.184	Quicklock ø3	2
105.219	Resetmikroschalter mit Hebel	1
105.221	Resetmikroschalter, komplett	1
105.588	Rondospindel 14x4	1
105.767	Schaftschraube M3x20	2
105.919	Scheibe ø30x03	2
106.095	Schräggugellager 7200	1
106.270	Sechskantschraube M6x16	2
106.526	Sicherungsmutter M10	1
106.552	Sicherungsscheibe ø8 für Wellen	8
106.685	Sprengtring ø10 für Wellen	1
107.302	Toleranzring ø10x12	1
108.240	Zahnriemen 10-T5 / 340-PAZ	1
108.249	Zahnriemenscheibe 48Z	1
115.884	Zahnriemenscheibe 48Z-T5 kpl.	1
115.885	Lagersatz Lagerbock hinten	1

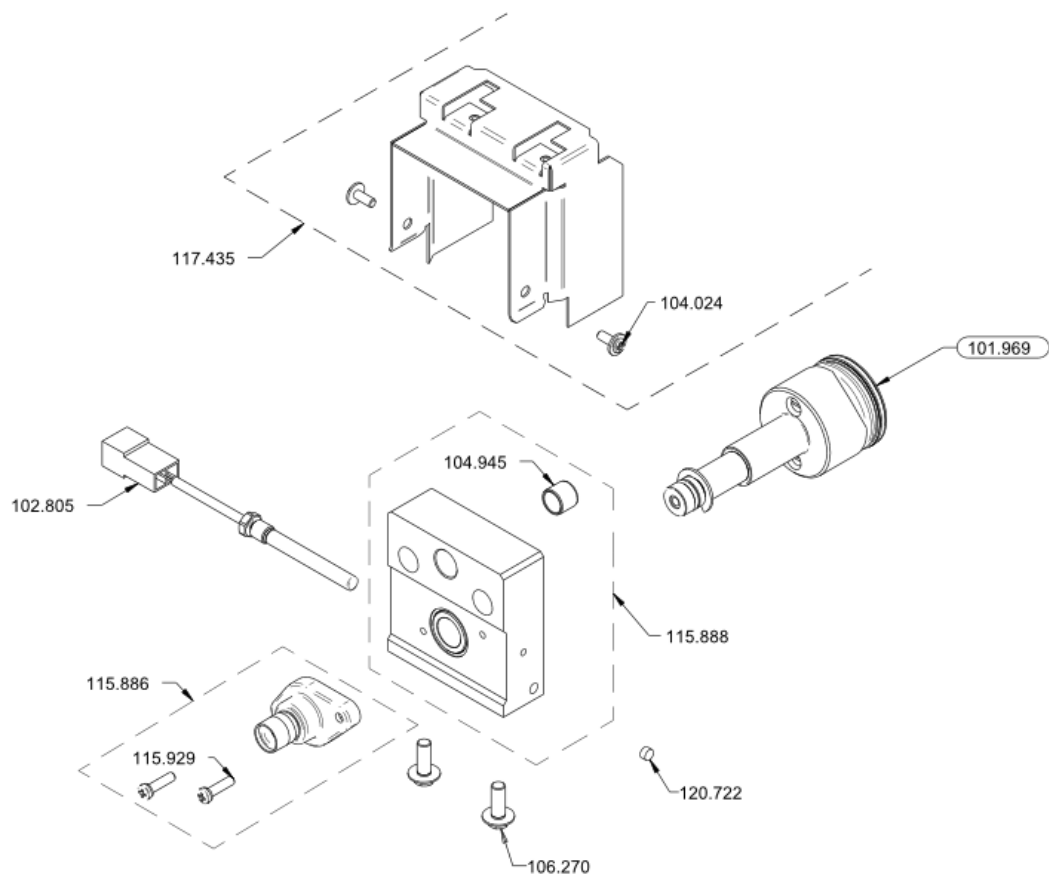
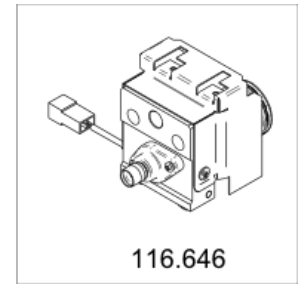
1.16.3 Lagerbock hi. mit Motor BW2 / Mastrena



1.16.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.969	Festkolben BW2/3 kpl.	1
102.805	Heizpatrone zu Lager, 19W komplett	1
104.024	Linsenschraube M4x10 Phillips	2
104.945	Permaglide Buchse P10 PAP 1010	1
106.270	Sechskantschraube M6x16	2
115.886	Anschluss Kaffeeschlauch / Lagerbock	1
115.888	Lagerbock vorne vormontiert	1
115.929	Linsen-Kombischraube M4x16	2
117.435	Schutzbl. Lager BW2v2/BW3 mit Schrauben	1
120.722	Dichtung ø5.3	1

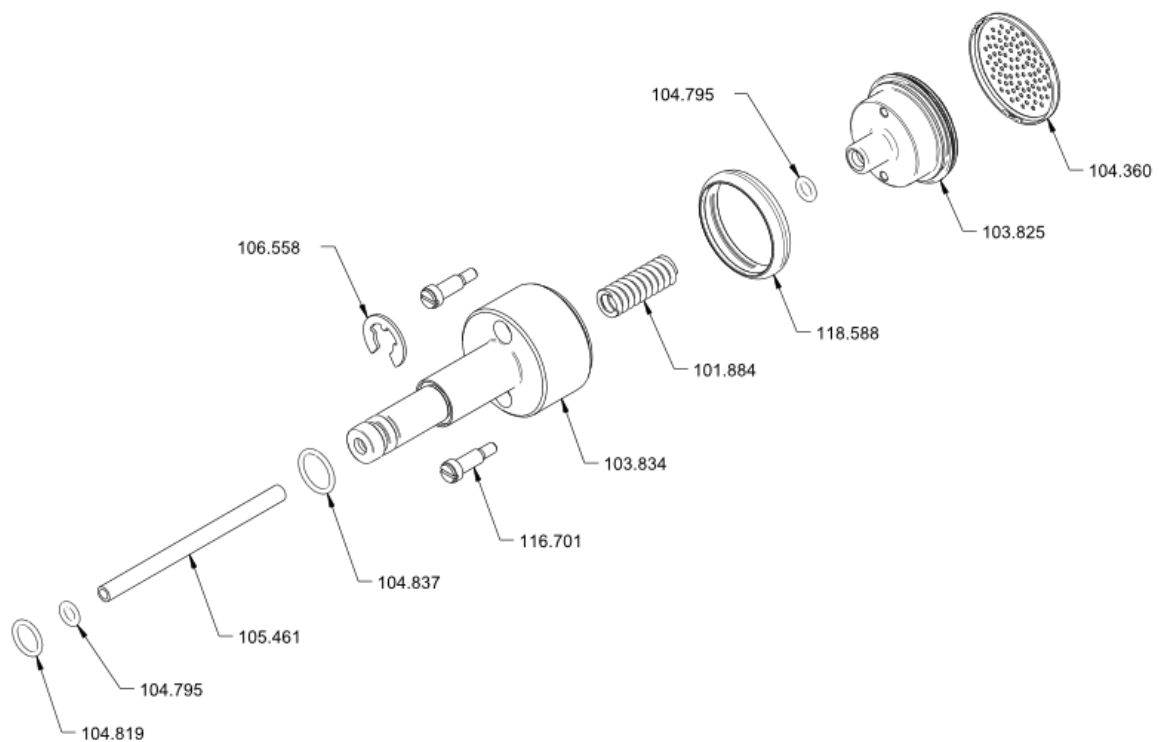
1.16.4 Lagerbock vorne BW3 kpl.



1.16.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.884	Feder $\varnothing 11 \times 36$	1
103.825	Kolbenkopf Festkolben	1
103.834	Kolbenkörper V2 zu Festkolben	1
104.360	Mikrosieb mit Clip	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.837	O-Ring 14.00x1.78 FKM	1
105.461	FEP-Rohr $\varnothing 6/4 \times 88\text{mm}$	1
106.558	Sicherungsscheibe $\varnothing 10$ für Wellen	1
116.701	Schraube M4 x11.5 zu Fest-Kolben	2
118.588	Manschette zu Festkolben	1

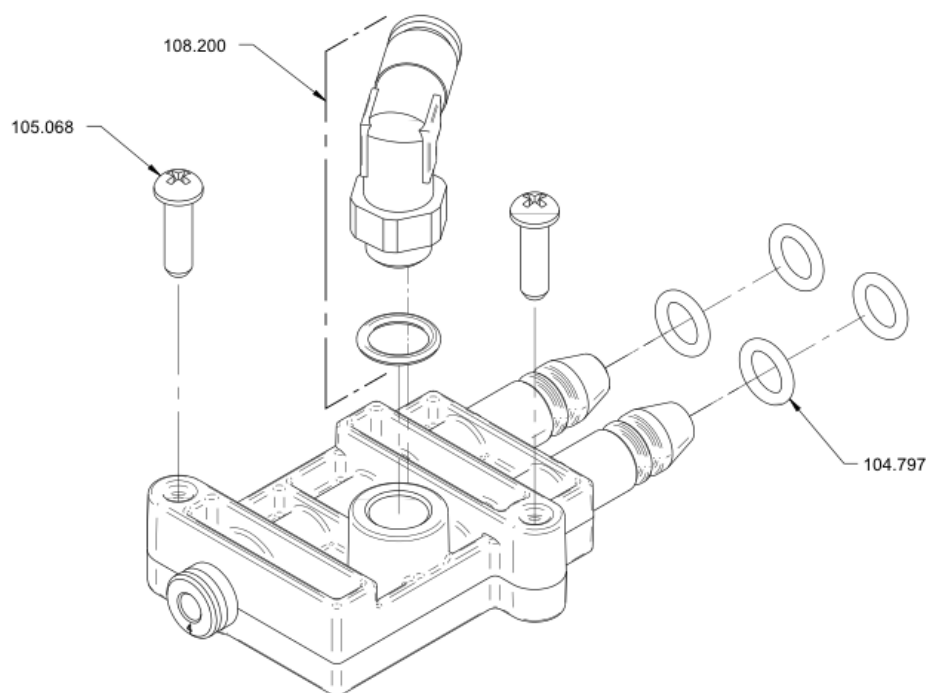
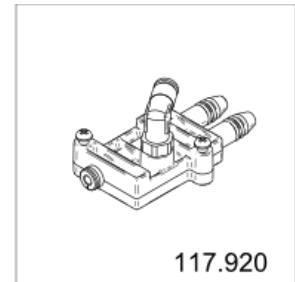
1.16.4.1 Festkolben BW2/3 kpl.



1.16.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	4
105.068	PT-Schraube KA40x14 Linsenkopf	2
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1

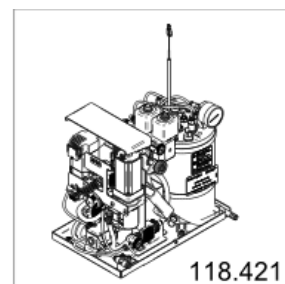
1.16.5 Steckverbindung Mecha. 2fach kpl.



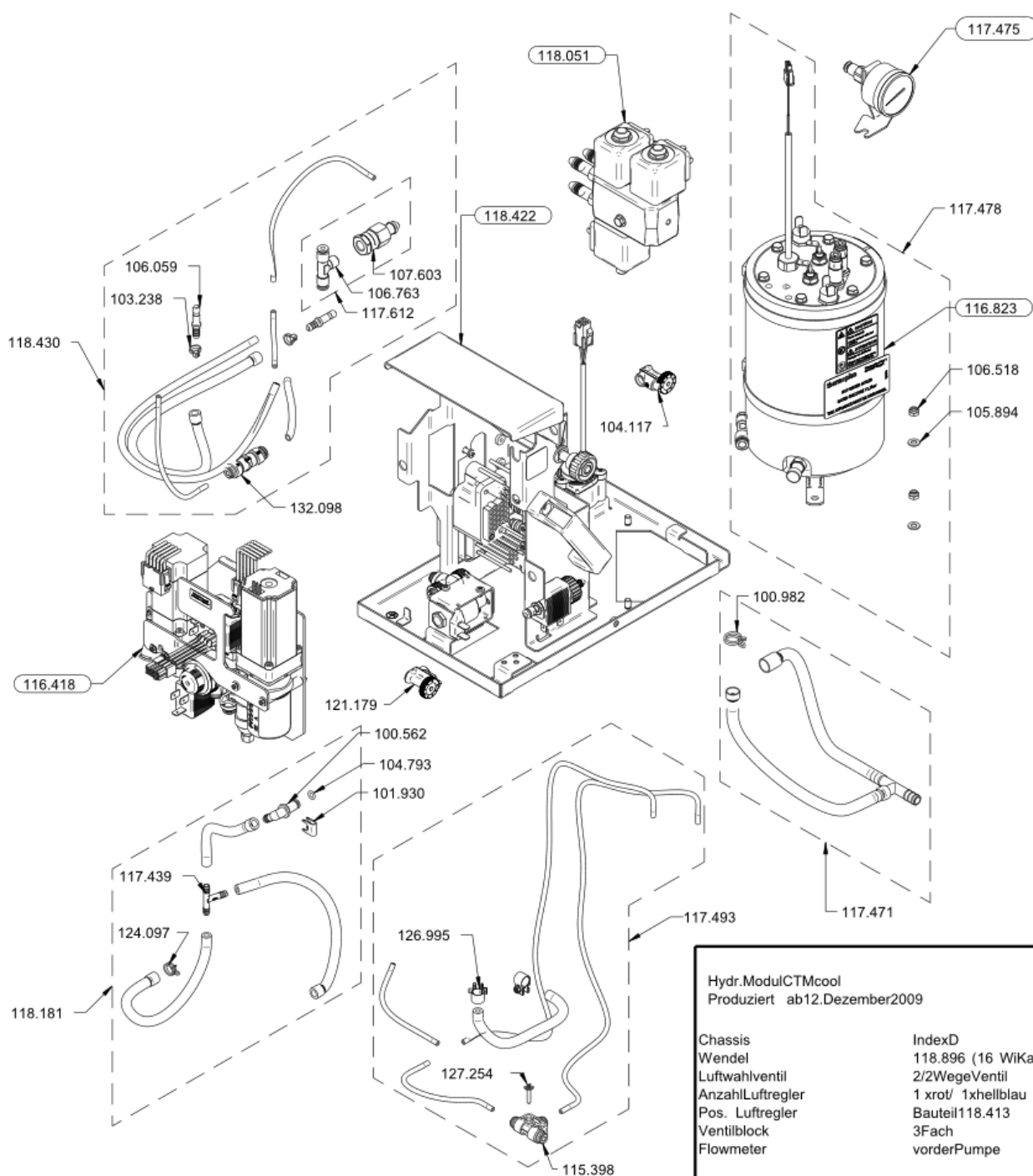
1.17 Hyd. Modul CTM/CTMS BW2/3 2.5kW 16Wi

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.562	Anschlusswinkel	1
100.982	Bride	1
101.930	Federclip	1
103.238	Kabelbinder 85/22	2
104.117	Luftregler rot 0	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.894	Scheibe M5	2
106.059	Schlauchstutzen ø 6mm	2
106.518	Sicherungsmutter M5	2
106.763	T-Stück 4-1/8"	1
107.603	Überdruckventil V3, komplett	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
116.418	Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.	1
116.823	Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.	1
117.439	T-Stück (POM) für Schlauch iø4-5mm	1
117.471	Ablaufschlauch Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.478	Boiler CTM BW2/3 Set	1
117.493	Milchschlauch Set	1
117.612	Überdruckventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
118.051	3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	1
118.181	Luftschlauch BW2v3/BW3v3 Set	1
118.422	Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	1
118.430	Druckschlauch Set BW2v3 BW3v3 Set.	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
124.097	Schlauchklemme ø9.6mm	1
126.995	Schlauchklemme FIT-Mini ø9mm	2
127.254	Linsenschraube M3x16 Phillips	1
132.098	Rückschlagventil ø6-ø4	1

1.17 Hyd. Modul CTM/CTMS BW2/3 2.5kW 16Wi



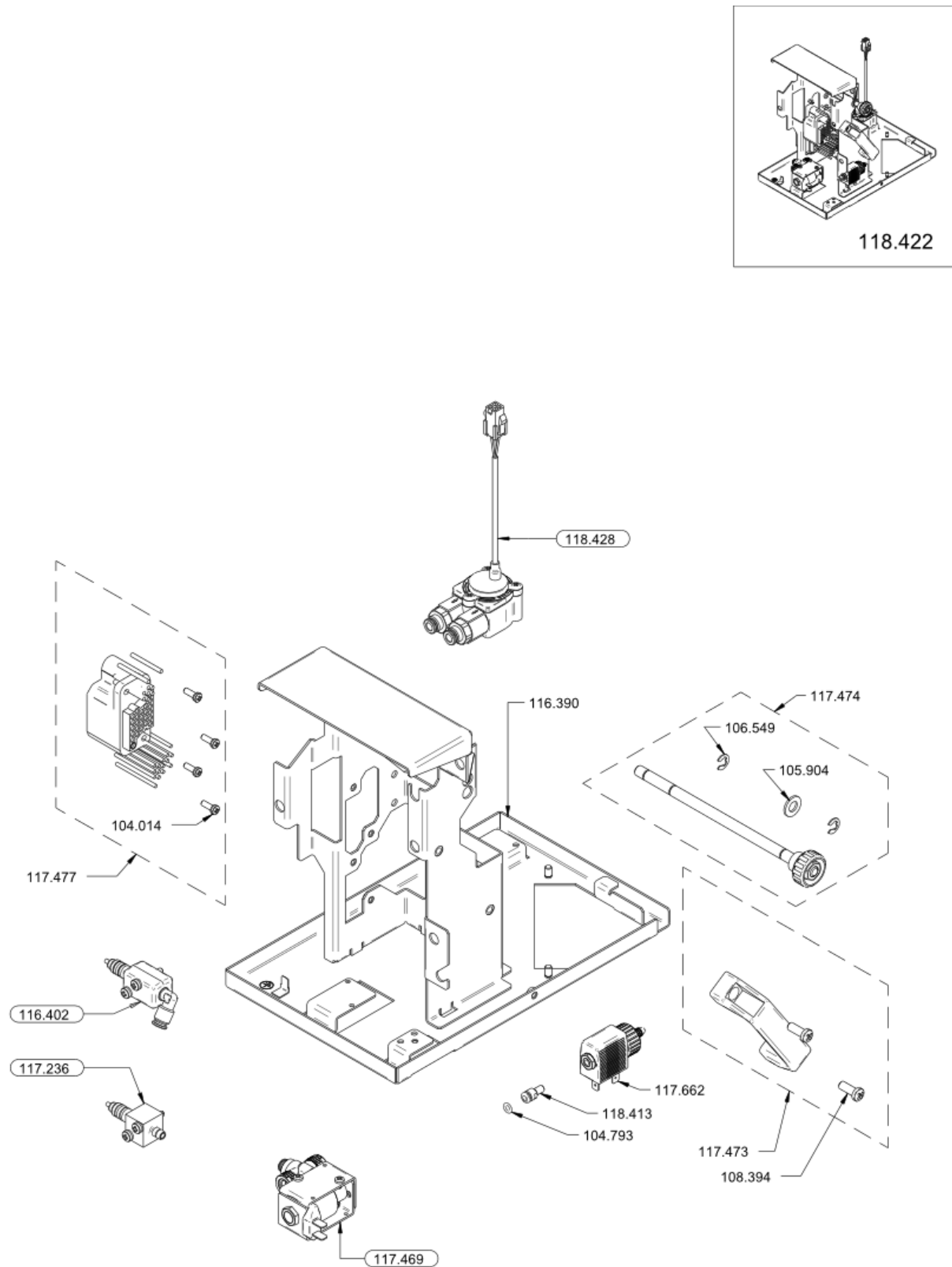
118.421



1.17.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	4
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.904	Scheibe M8	1
106.549	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	2
108.394	Zylinderschraube M6x16 Phillips	2
116.390	Chassis Hydraulik BW2 / BW3	1
116.402	Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.236	Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.473	Bügelgriff Set	1
117.474	Befestigung Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.477	Kabelbaum Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.662	Luftventil	1
118.413	Luftreglerhalter	1
118.428	Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	1

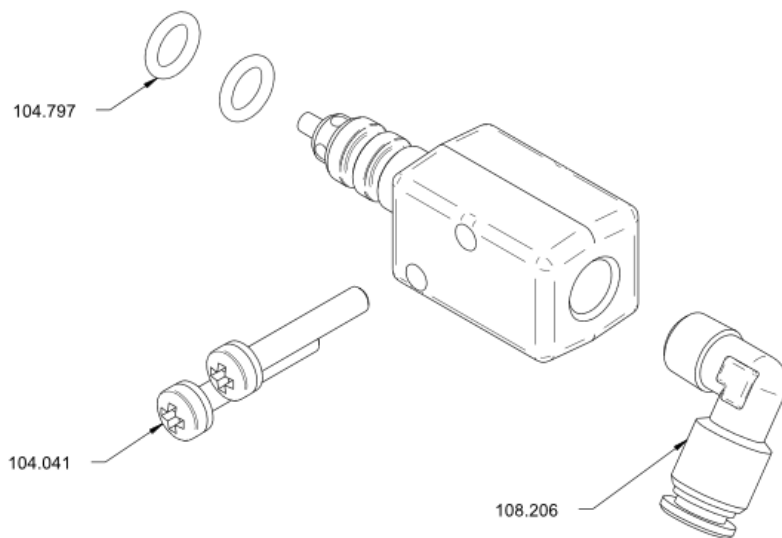
1.17.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3



1.17.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
108.206	Winkelverschraubung 6-1/8K	1

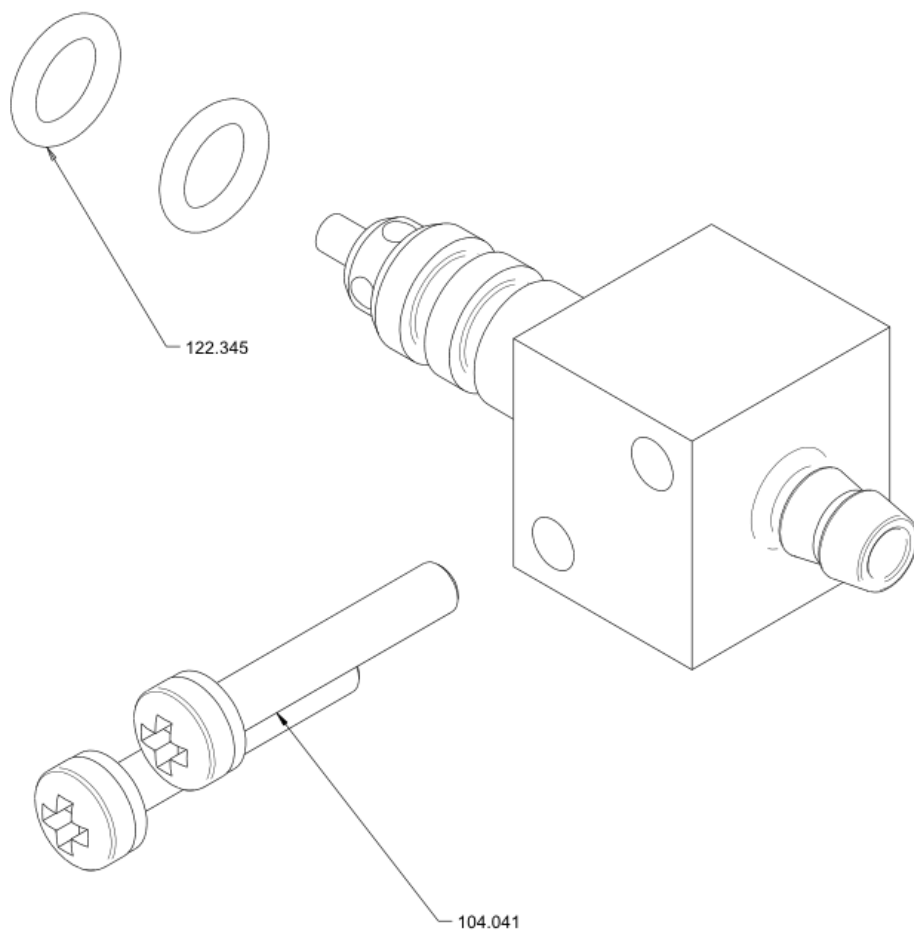
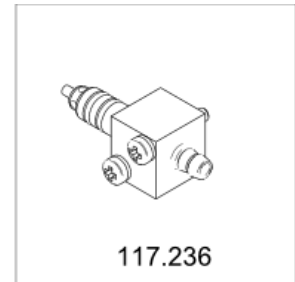
1.17.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.17.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
122.345	O-Ring 6.75x1.78 EPDM 70° FDA	2

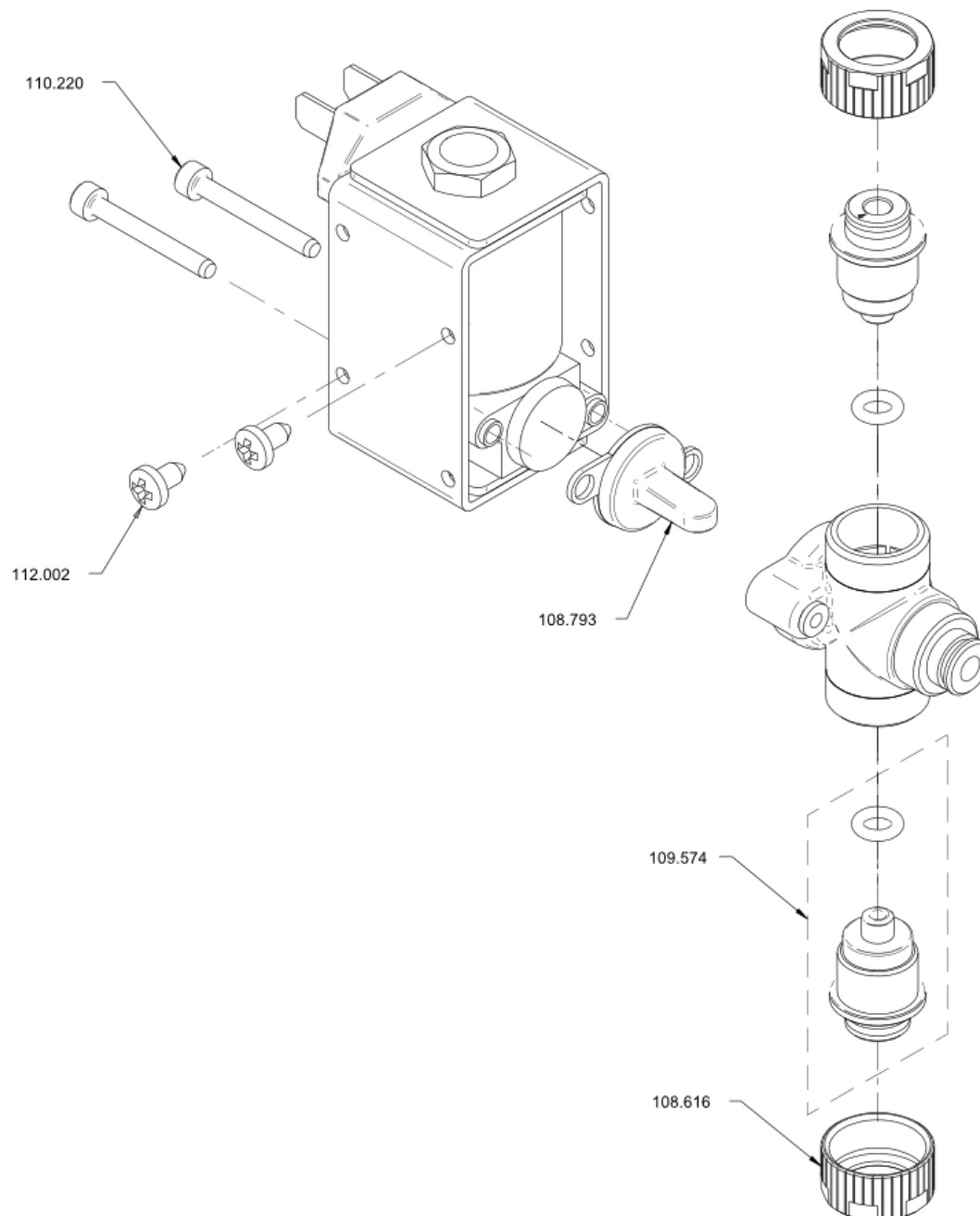
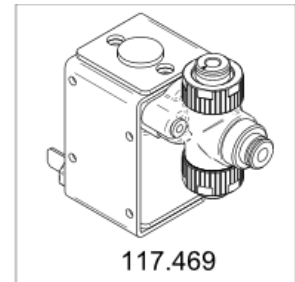
1.17.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.17.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blebschraube 3.5x6.5	2

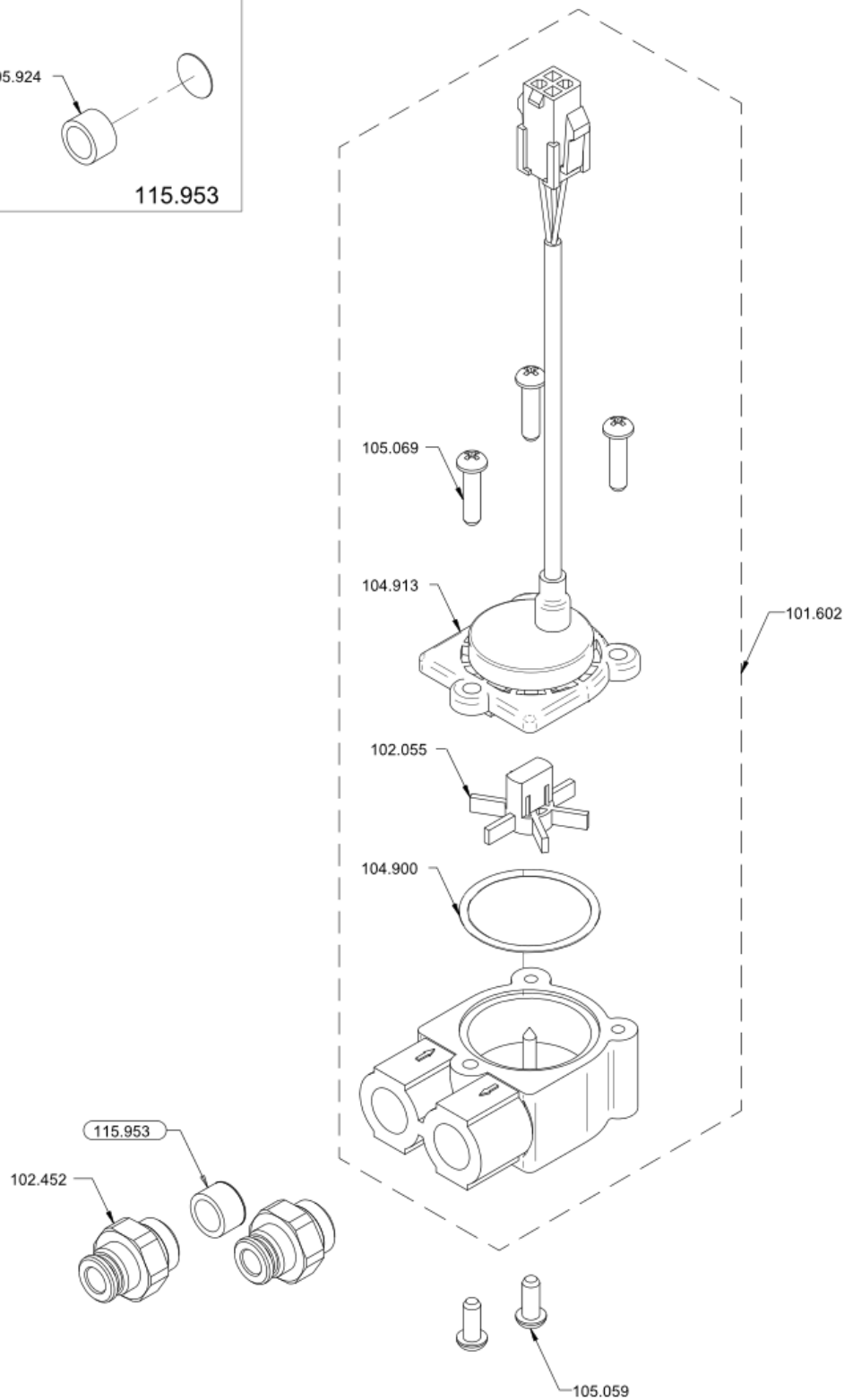
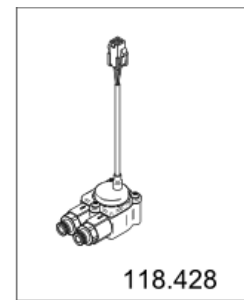
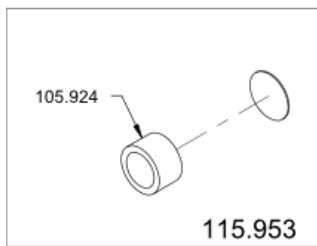
1.17.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.17.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.602	Durchflussmesser FH Molex, komplett	1
102.055	Flügelrad	1
102.452	Geradeverschraubung 6-1/4"	2
104.900	O-Ring 28.30x1.78 MVQ	1
104.913	Oberteil Durchflussmesser FHK Molex	1
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	2
105.069	PT-Schraube KA40x16 Linsenkopf Phillips	3
105.924	Scheibe zu Filter	1
115.953	Wasserfilter Durchflussmesser	1

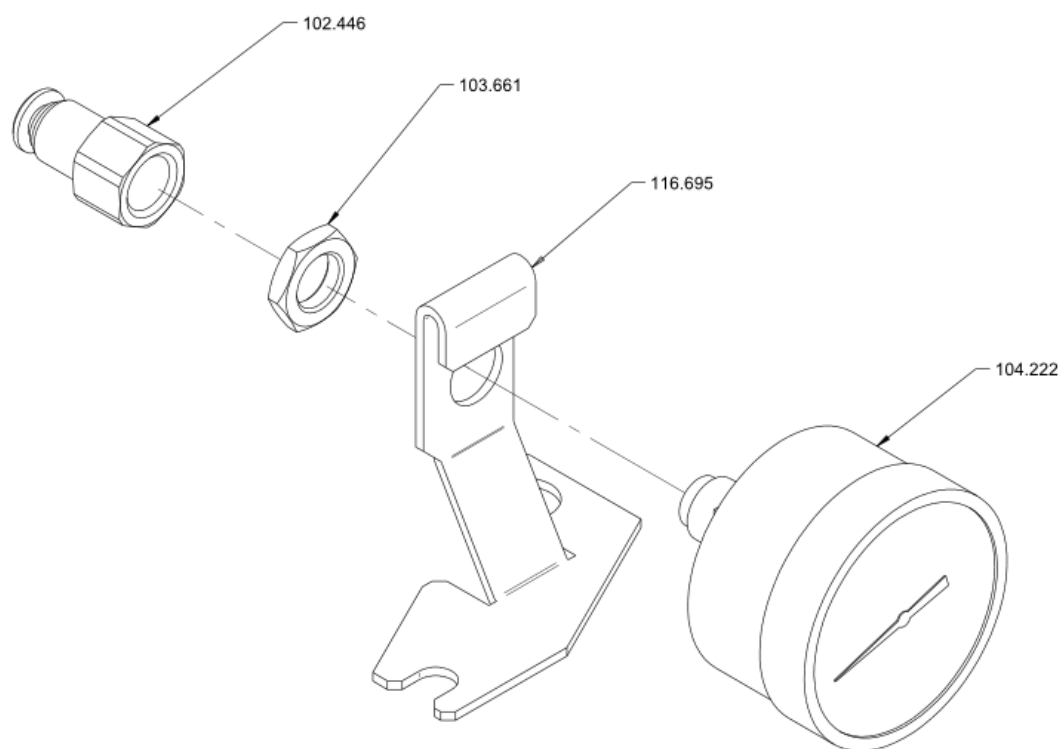
1.17.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.



1.17.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.222	Manometer 0 bis 16 bar	1
116.695	Manometerträger BW	1

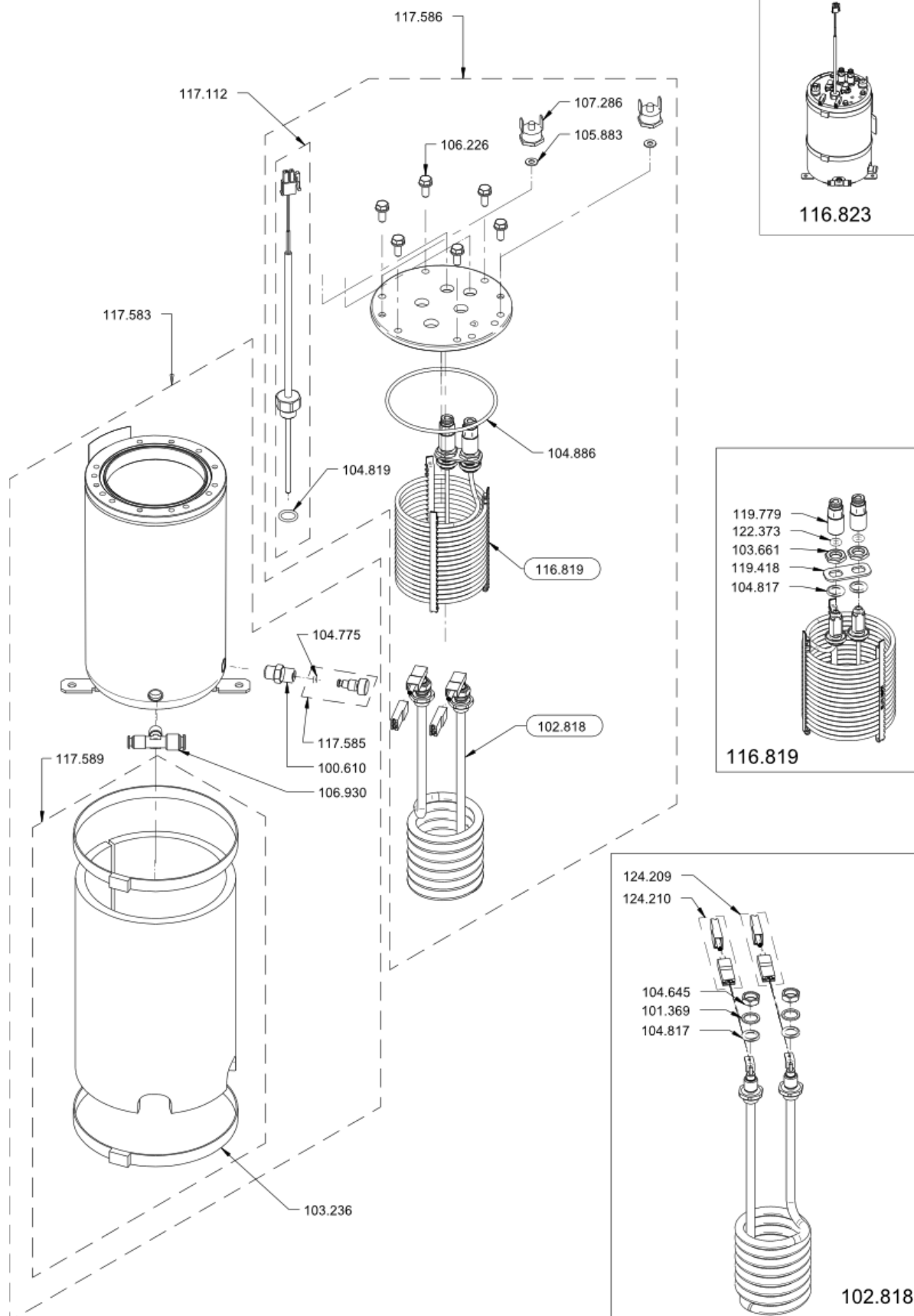
1.17.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set



1.17.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.610	Auslassmutter	1
101.369	Dichtring ø13/10x1 zu Boilerheizung	2
102.818	Heizung 2.5KW, komplett	1
103.236	Kabelbinder	2
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	2
104.645	Mutter zu Boilerheizung	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.886	O-Ring 78.00x2.50 EPDM 291	1
105.883	Scheibe M4	2
106.226	Sechskant-Kombischraube M5x12	6
106.930	T-Stück 4-6-1/8"K	1
107.286	Thermostat	2
116.819	Milch Heiz Wendel 16Wi. Klammer kpl.	1
117.112	NTC Sensor Boiler	1
117.583	Kaffeeboiler BW2/3 mit Isolierung	1
117.585	Auslasskappe Set	1
117.586	Flansch Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.	1
117.589	Isolation Kaffeeboiler BW2v2/BW3 Set	1
119.418	Verdreh-Sicherungsblech	1
119.779	Wendel Verschraubung kpl.	2
122.373	O-Ring 5.28x1.78 EPDM 75.5/KW75F	2
124.209	Anschlusskabel blau 2.5kW	1
124.210	Anschlusskabel rot 2.5kW	1

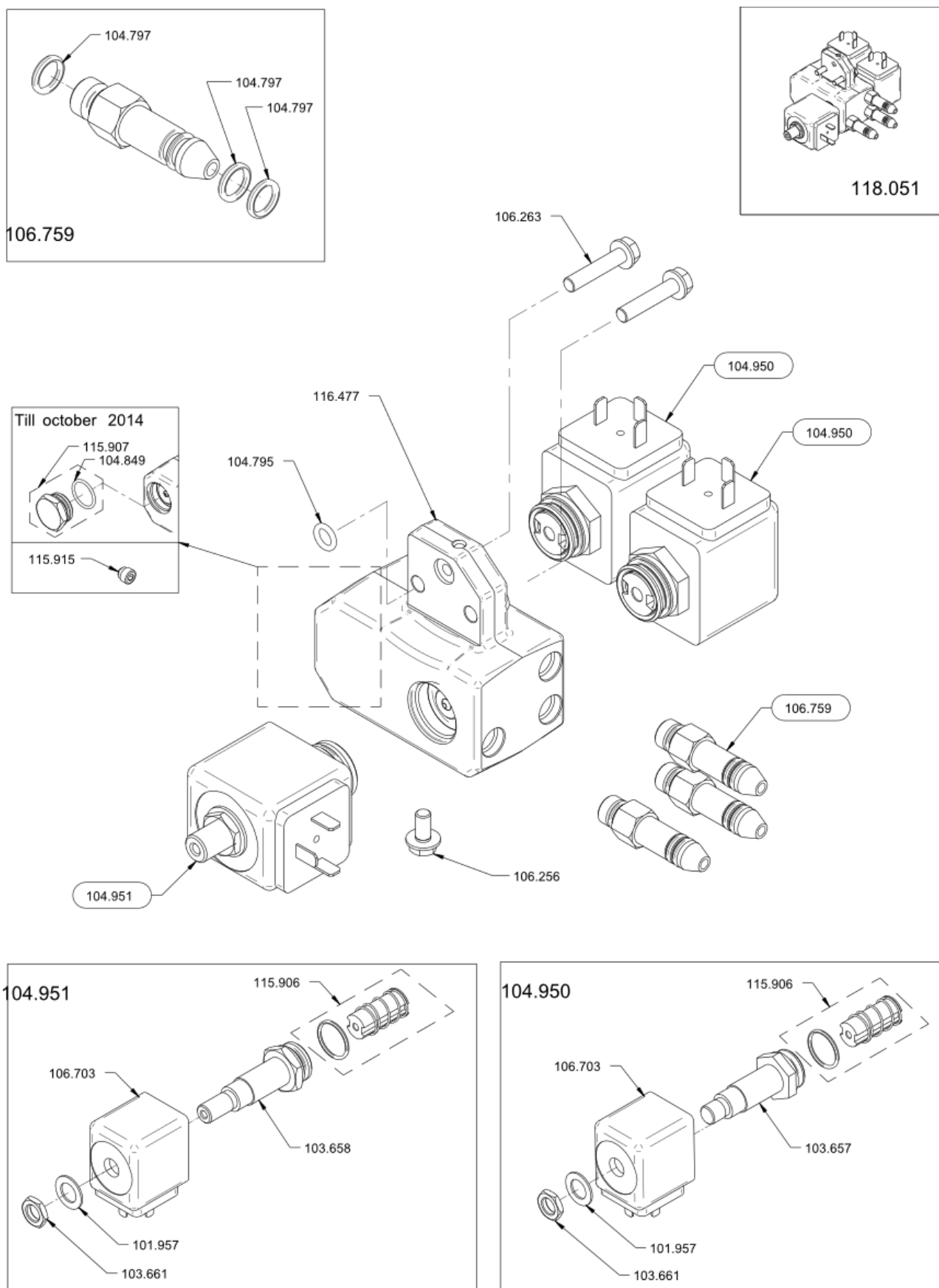
1.17.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.



1.17.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
103.657	Kernführungsrohr Lucifer 2-weg	1
103.658	Kernführungsrohr Lucifer 3-weg	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	3
104.849	O-Ring 17.17x1.78 FKM	1
104.950	Pilotventil 2/2 ø1.5/2.5 Kolben	2
104.951	Pilotventil 3/2 ø1.5/2.5mm kpl.	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	1
106.263	Sechskant-Kombischraube M5x25	2
106.703	Spule für Lucifer Ventile	1
106.759	Steckverbindung G1/8, komplett	3
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.907	Verschluss Sitz Pilotventil mit Dichtung	1
115.915	Zapfen G1/8" Hydraulikblock	1
116.477	Basis 3-fach Ventilblock BW2/BW3 kpl.	1

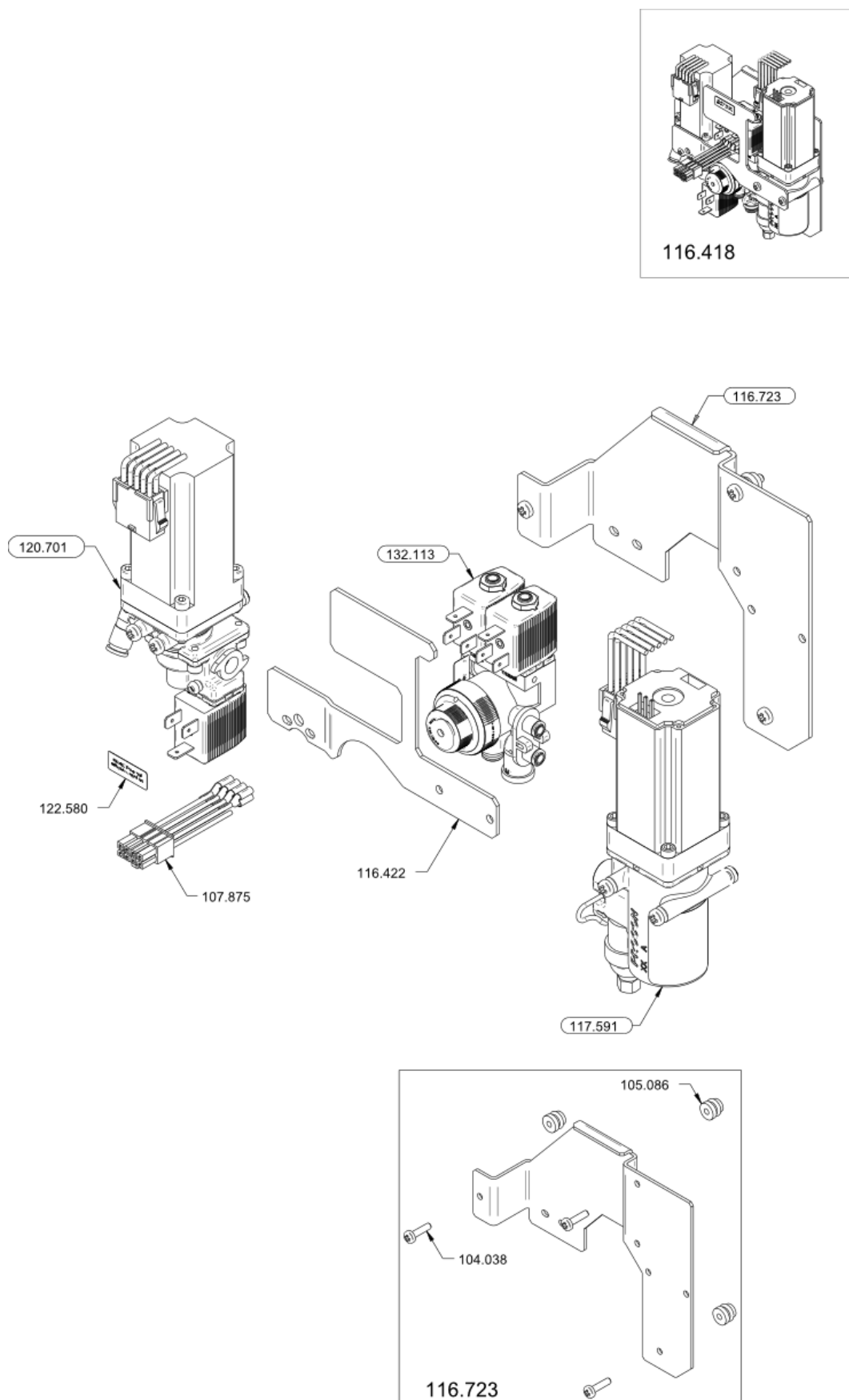
1.17.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set



1.17.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.038	Linsenschraube M4x16 Phillips	3
105.086	Puffer B&W	3
107.875	Verlängerung Kabelbaum Milch	1
116.422	Verstärkungsblech BW2/BW3, BWone	1
116.723	Pumpenträger BW2/BW3 kpl.	1
117.591	Micropumpe Set	1
120.701	Milchpumpe Inox set	1
122.580	Kleber P-Einheit BW3 mit Druckminderer	1
132.113	Reinigungsblock mit Druckregler kpl.	1

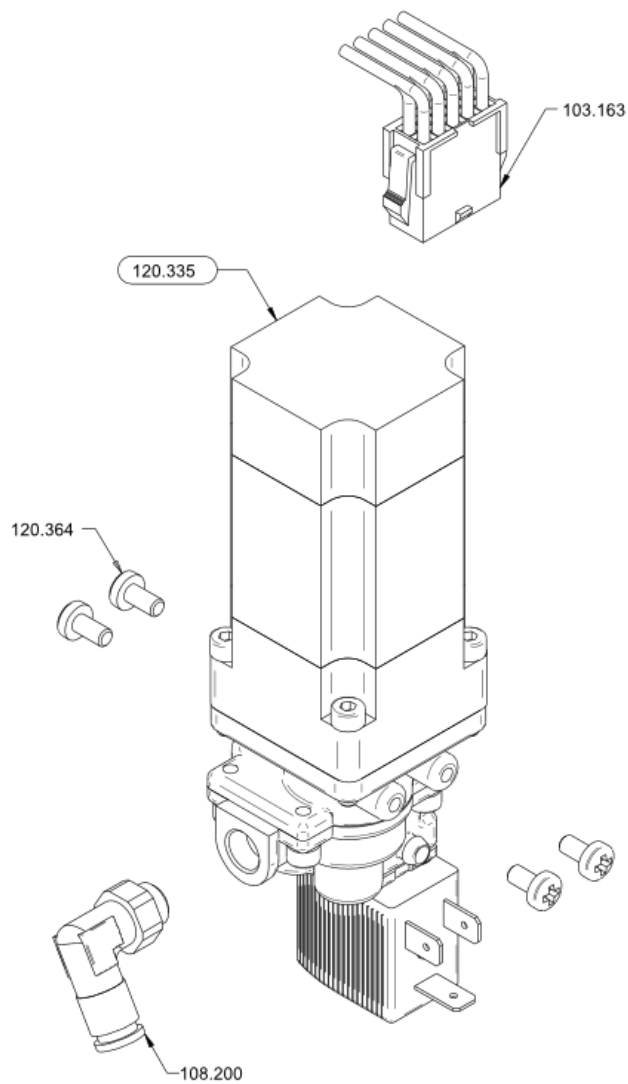
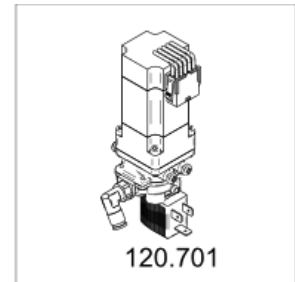
1.17.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.



1.17.5.1 Milchpumpe Inox set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.163	Kabelbaum Motor	1
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1
120.335	Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

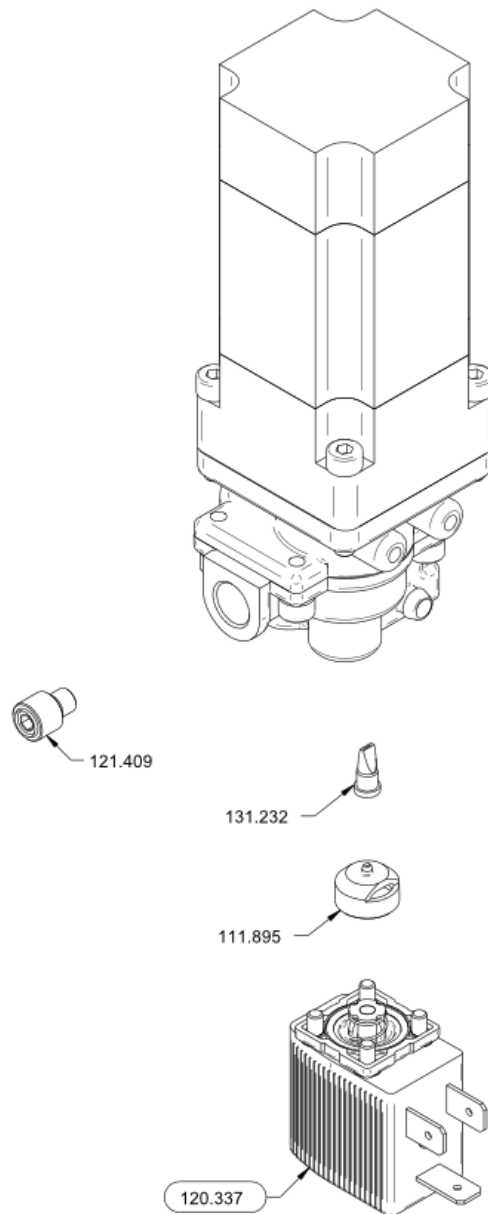
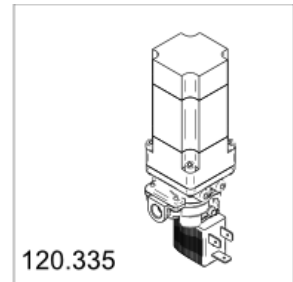
1.17.5.1 Milchpumpe Inox set



1.17.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
111.895	Lippenrückschlagventilhalter	1
120.337	Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	1
121.409	Düse zu Milchpumpe PEEK	1
131.232	Lippenventil hellblau	1

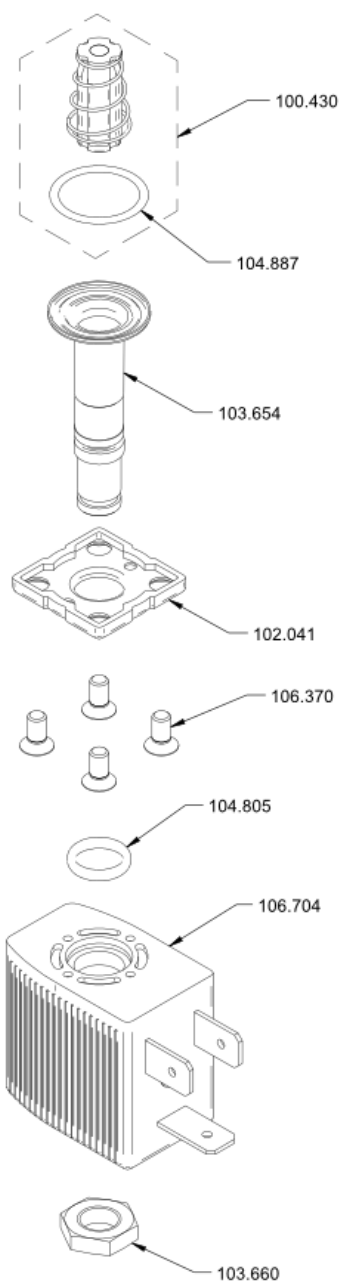
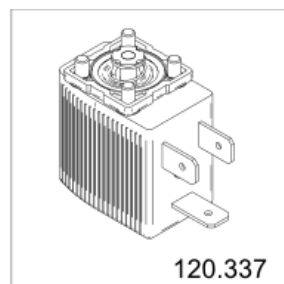
1.17.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.



1.17.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.430	Ankerset 3/2 ø1.6 teflonbeschichtet 6012	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.654	Kernführungsrohr 3/2 6012	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
106.370	Senkschraube M3x6 Torx	4
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1

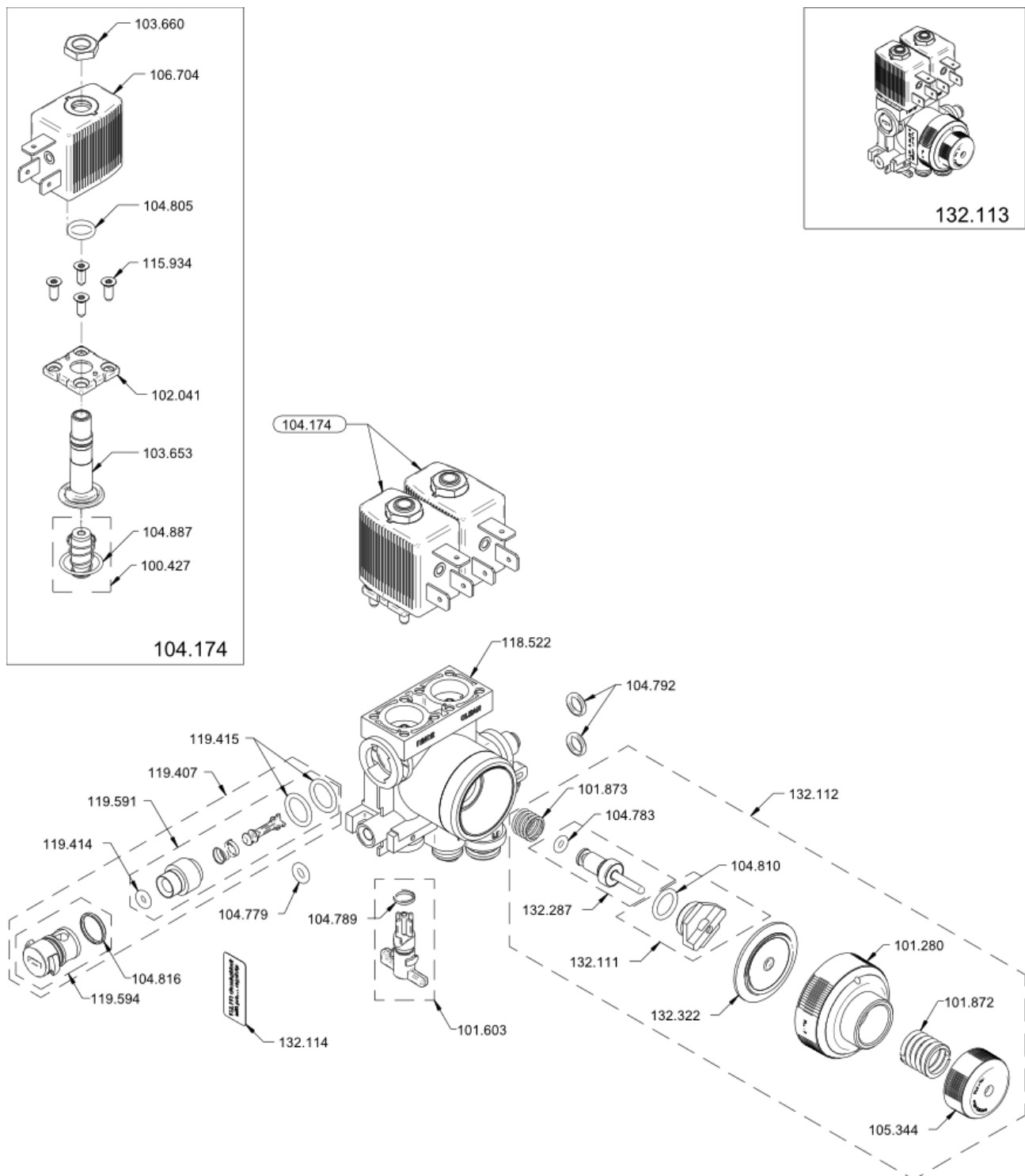
1.17.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012



1.17.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.427	Ankerset 2/2 ø1.6 6011	1
101.280	Deckel Druckregler	1
101.603	Durchflussmesser Milch, kpl.	1
101.872	Feder Druckregler oben	1
101.872	Feder Druckregler oben	1
101.873	Feder Druckregler unten	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.653	Kernführungsrohr 2/2 ø1.6 6011	1
103.660	Kernführungsrohmutter 6011 / 6012	1
104.174	Magnetventil 2/2 ø1.6, kplt. 6011	2
104.779	O-Ring 3.69x1.78 EPDM	1
104.783	O-Ring 3.00x1.50 FKM	1
104.783	O-Ring 3.00x1.50 FKM	1
104.789	O-Ring 5.00x1.00 EPDM	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.810	O-Ring 8.00x1.50 VMQ 80.5/SIL80F	1
104.810	O-Ring 8.00x1.50 VMQ	1
104.816	O-Ring 9.00x1.00 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1
115.934	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Torx	4
118.522	Milchblock	1
119.407	Milch Rückschlagventil kpl.	1
119.414	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 291	1
119.415	O-Ring 8.00x1.50 EPDM 281	2
119.591	Milch Rückschlagventil	1
119.594	Deckel Rückschlagventil Milch, kpl.	1
132.111	Wasserdüse kpl.	1
132.112	Druckregler Milch, kpl.	1
132.114	Kleber R-Block mit Druckminderer	1
132.287	Klappventil Druckregler kpl. Inox	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1

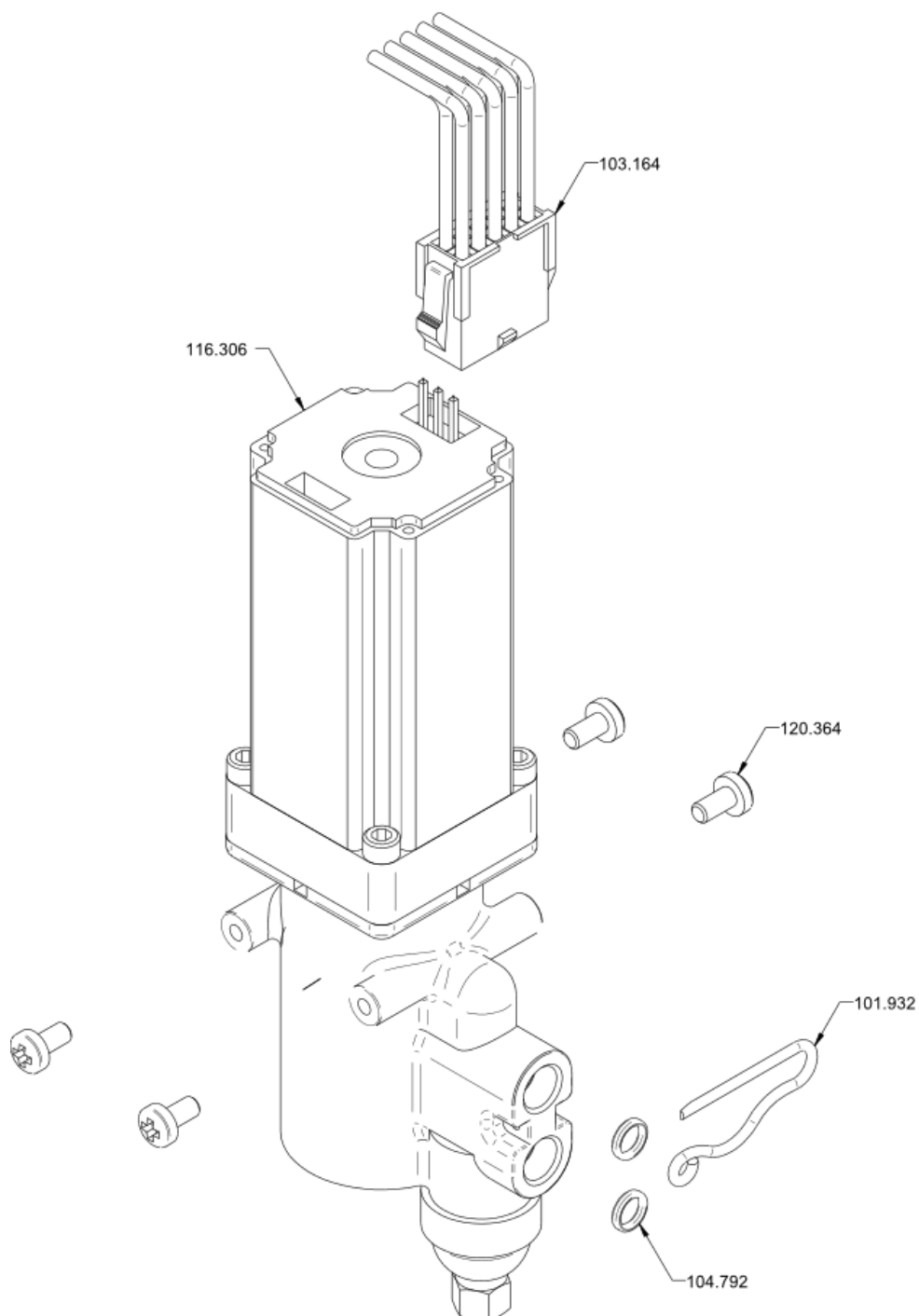
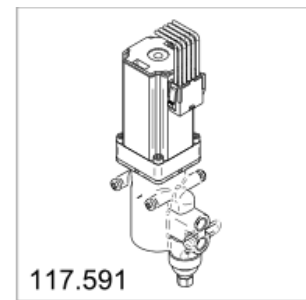
1.17.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.



1.17.5.3 Micropumpe Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.932	Federclip Pumpe	1
103.164	Kabelbaum Motor mit Filter	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
116.306	Wasserpumpe kpl. (Procon)	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

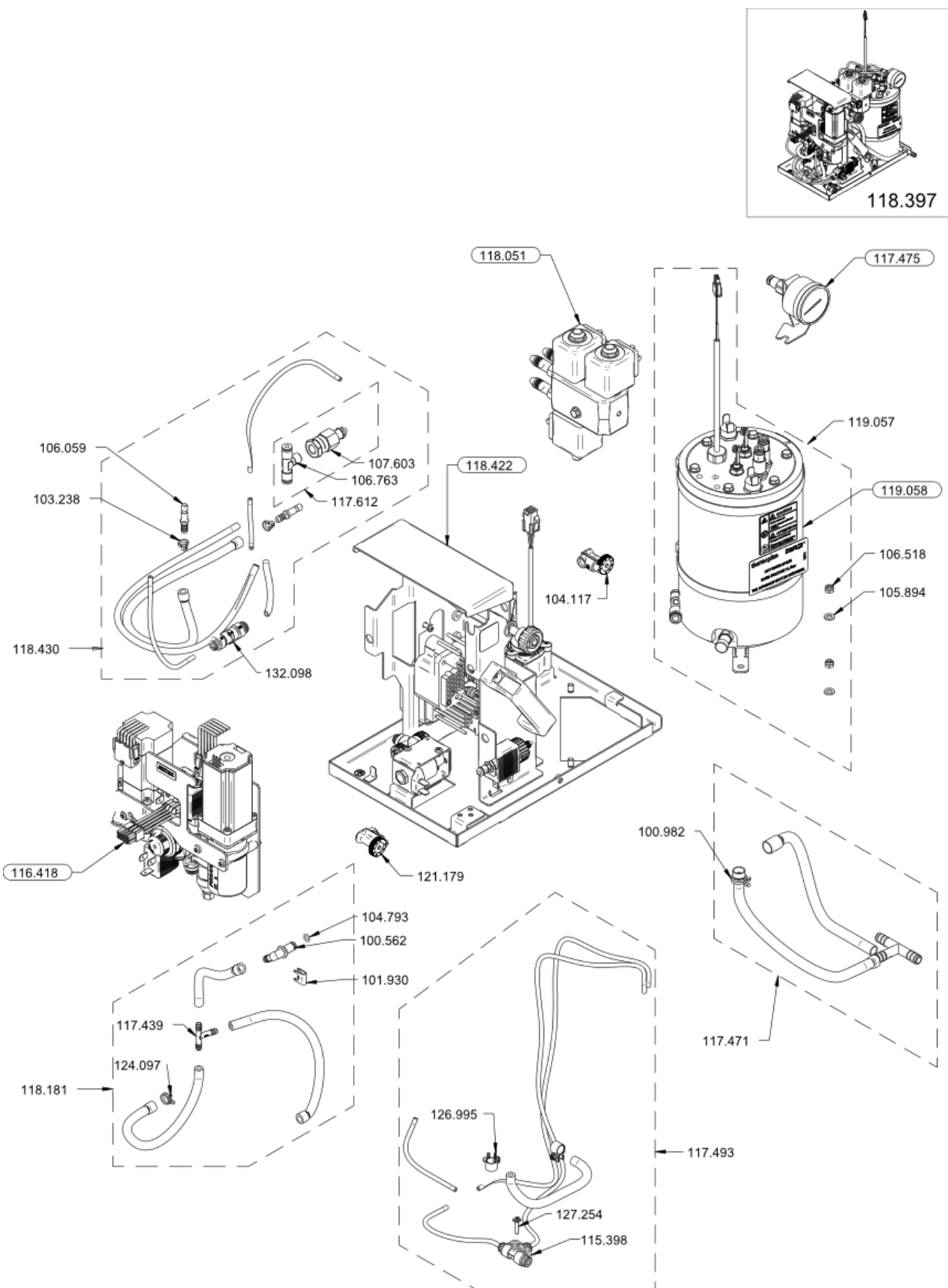
1.17.5.3 Micropumpe Set



1.18 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW 16Wi. Kamm

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.562	Anschlusswinkel	1
100.982	Bride	1
101.930	Federclip	1
103.238	Kabelbinder 85/22	2
104.117	Luftregler rot 0	1
104.117	Luftregler rot 0	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.894	Scheibe M5	2
106.059	Schlauchstutzen ø 6mm	2
106.518	Sicherungsmutter M5	1
106.763	T-Stück 4-1/8"	1
107.603	Überdruckventil V3, komplett	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
116.418	Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.	1
117.439	T-Stück (POM) für Schlauch iø4-5mm	1
117.471	Ablaufschlauch Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.493	Milchschlauch Set	1
117.612	Überdruckventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
118.051	3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	1
118.181	Luftschlauch BW2v3/BW3v3 Set	1
118.422	Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	1
118.430	Druckschlauch Set BW2v3 BW3v3 Set.	1
119.057	Boiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. Set	1
119.058	Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
124.097	Schlauchklemme ø9.6mm	1
126.995	Schlauchklemme FIT-Mini ø9mm	2
127.254	Linsenschraube M3x16 Phillips	1
132.098	Rückschlagventil ø6-ø4	1

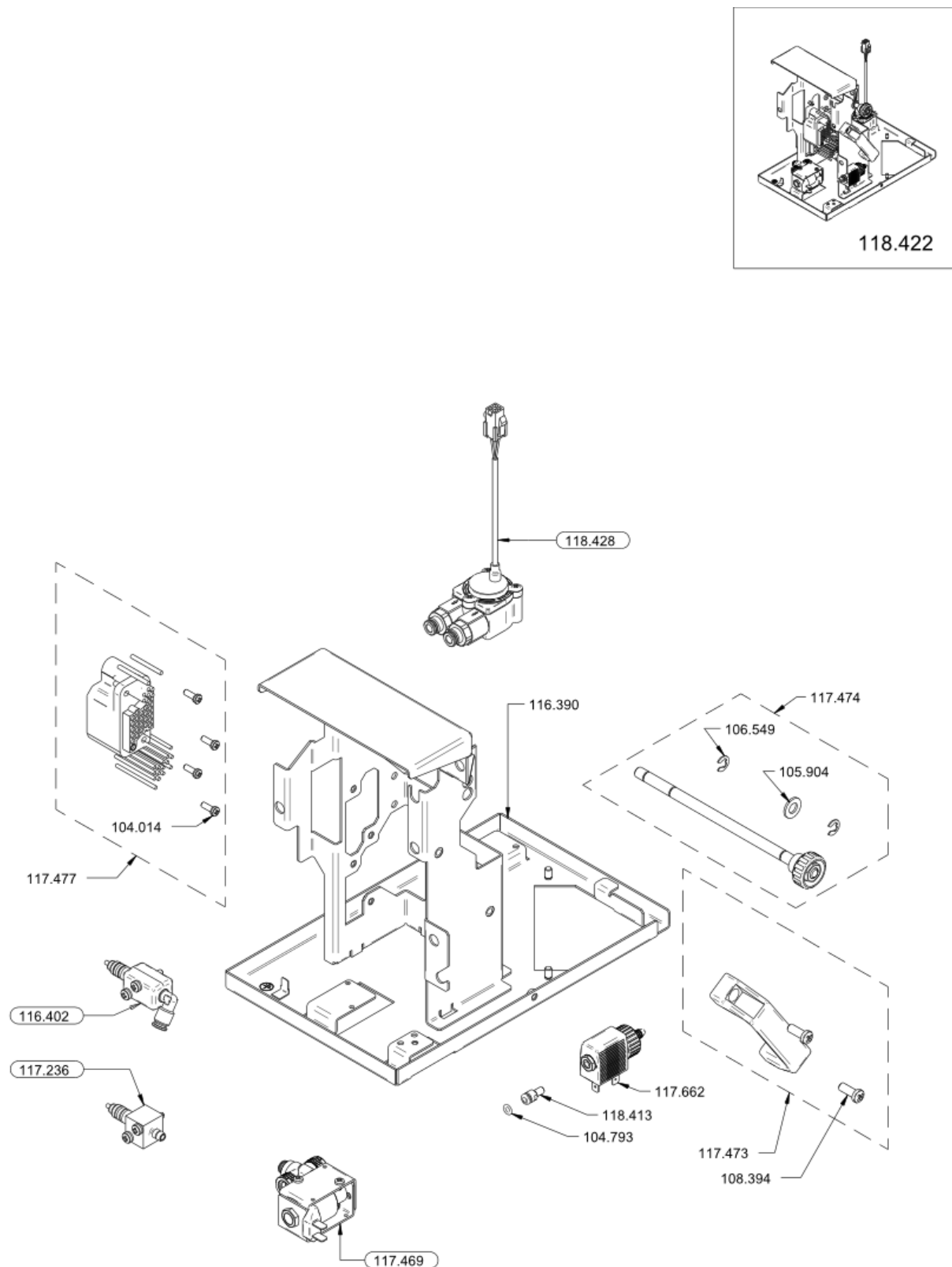
1.18 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW 16Wi. Kamm



1.18.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	4
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.904	Scheibe M8	1
106.549	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	2
108.394	Zylinderschraube M6x16 Phillips	2
116.390	Chassis Hydraulik BW2 / BW3	1
116.402	Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.236	Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.473	Bügelgriff Set	1
117.474	Befestigung Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.477	Kabelbaum Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.662	Luftventil	1
118.413	Luftreglerhalter	1
118.428	Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	1

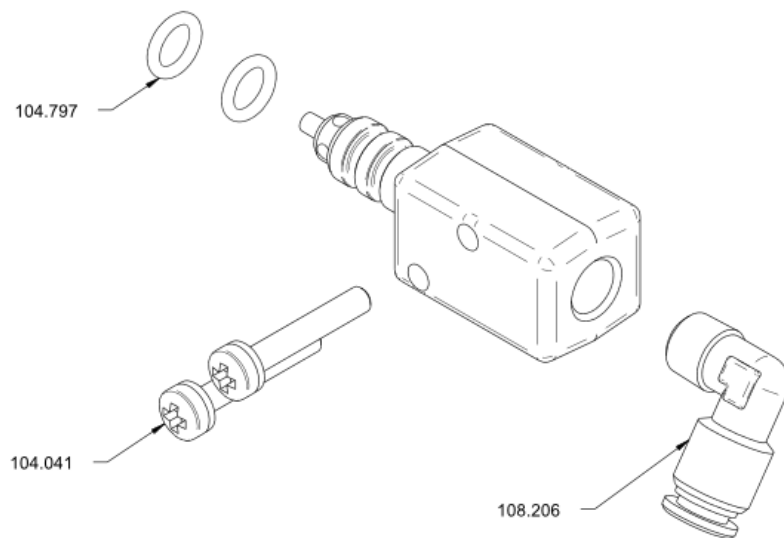
1.18.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3



1.18.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
108.206	Winkelverschraubung 6-1/8K	1

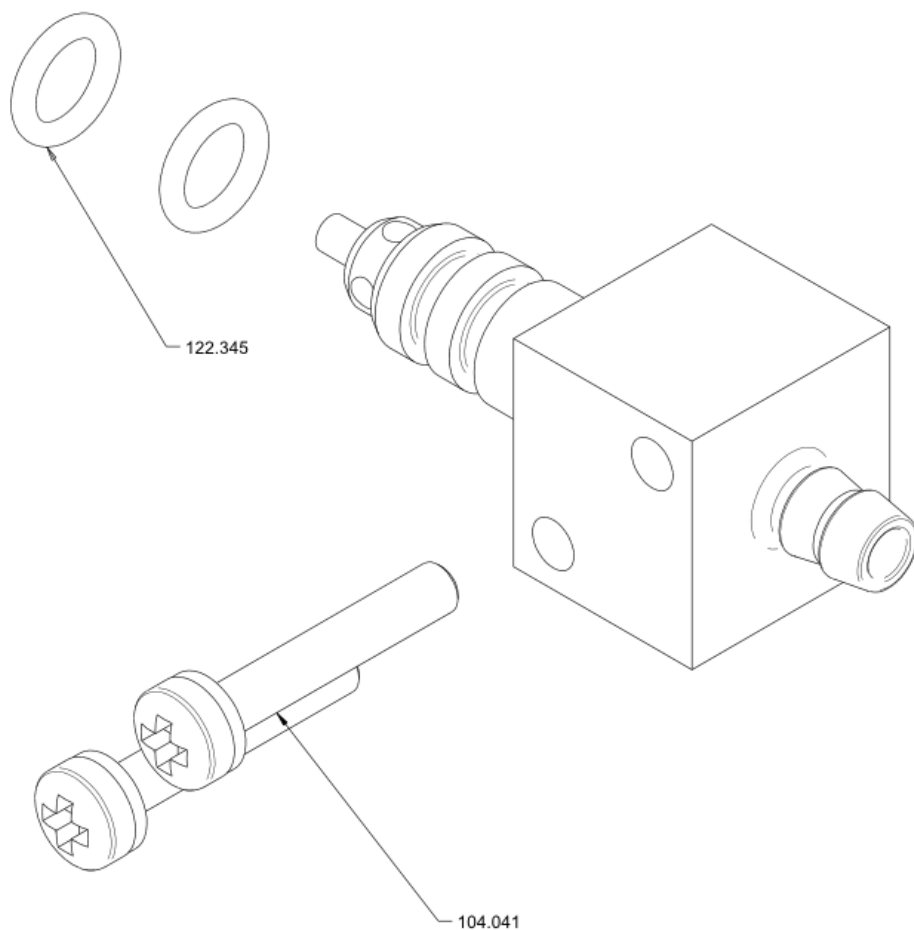
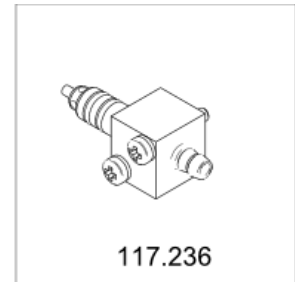
1.18.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.18.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
122.345	O-Ring 6.75x1.78 EPDM 70° FDA	2

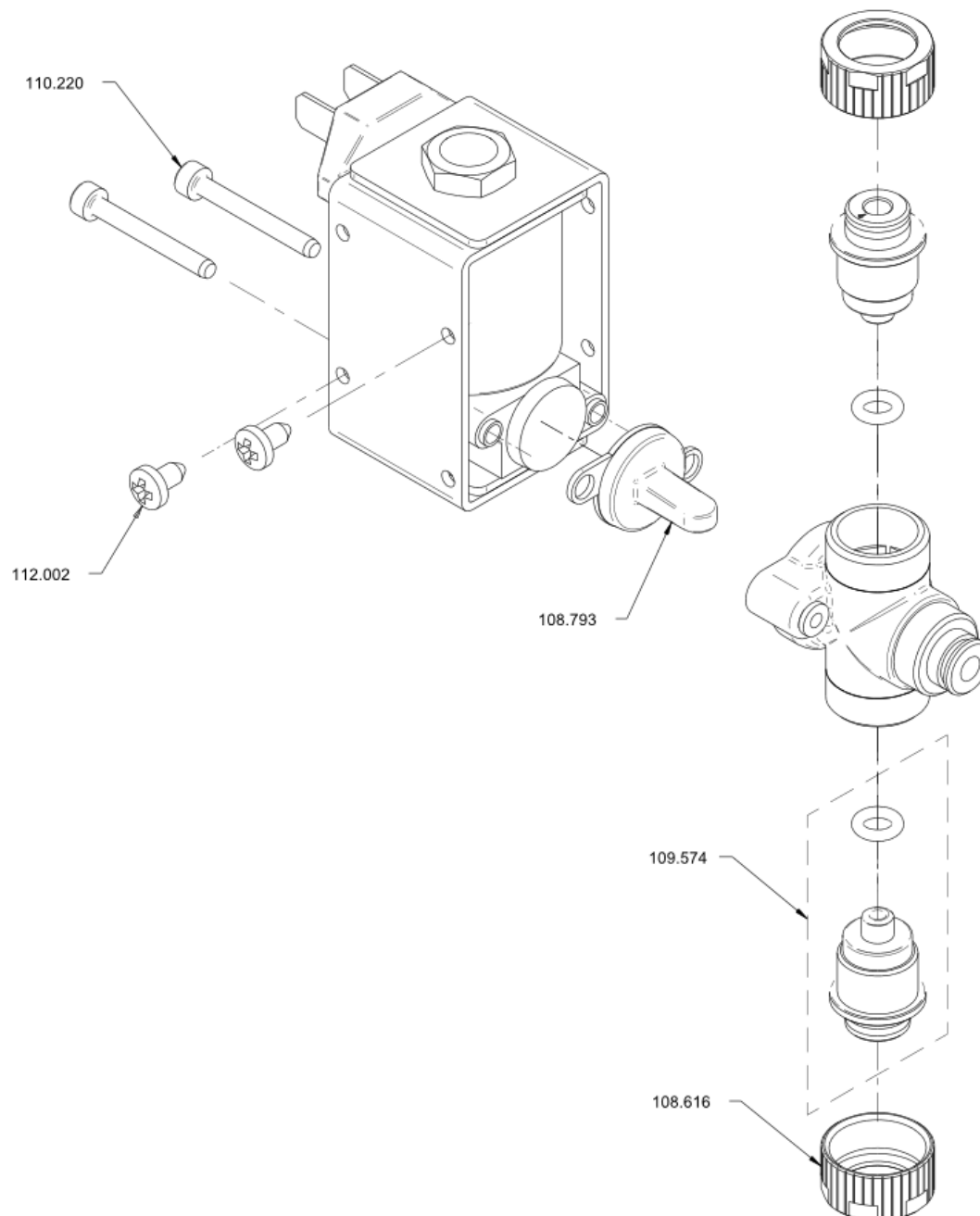
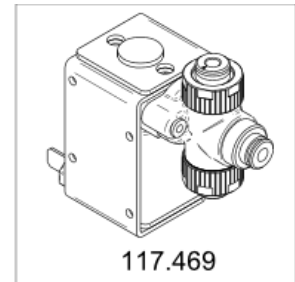
1.18.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.18.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blebschraube 3.5x6.5	2

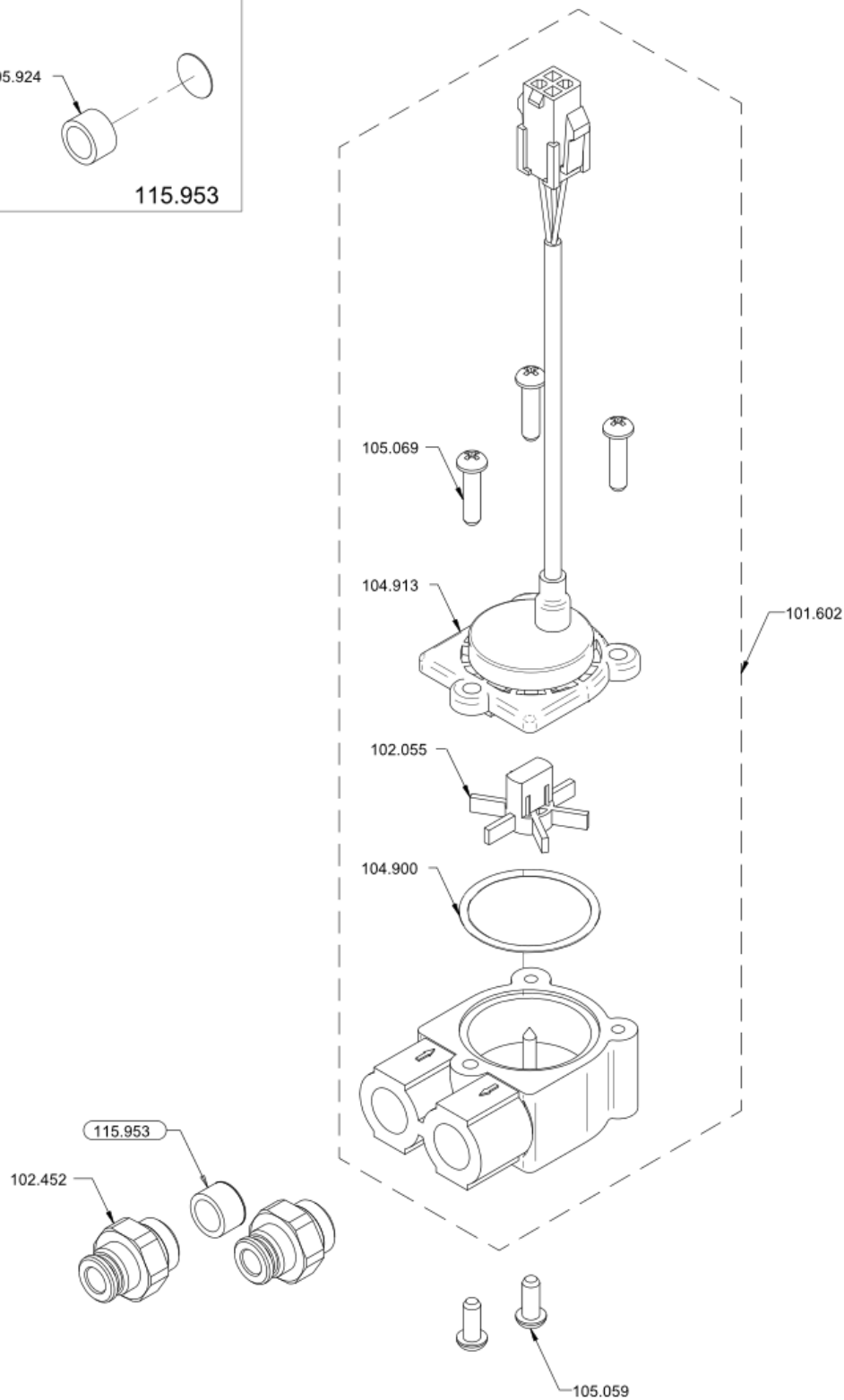
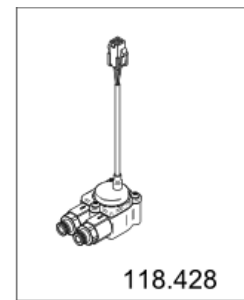
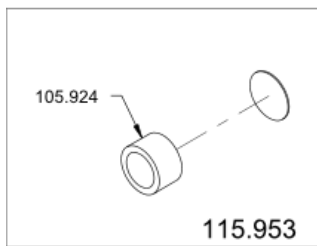
1.18.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.18.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.602	Durchflussmesser FH Molex, komplett	1
102.055	Flügelrad	1
102.452	Geradeverschraubung 6-1/4"	2
104.900	O-Ring 28.30x1.78 MVQ	1
104.913	Oberteil Durchflussmesser FHK Molex	1
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	2
105.069	PT-Schraube KA40x16 Linsenkopf Phillips	3
105.924	Scheibe zu Filter	1
115.953	Wasserfilter Durchflussmesser	1

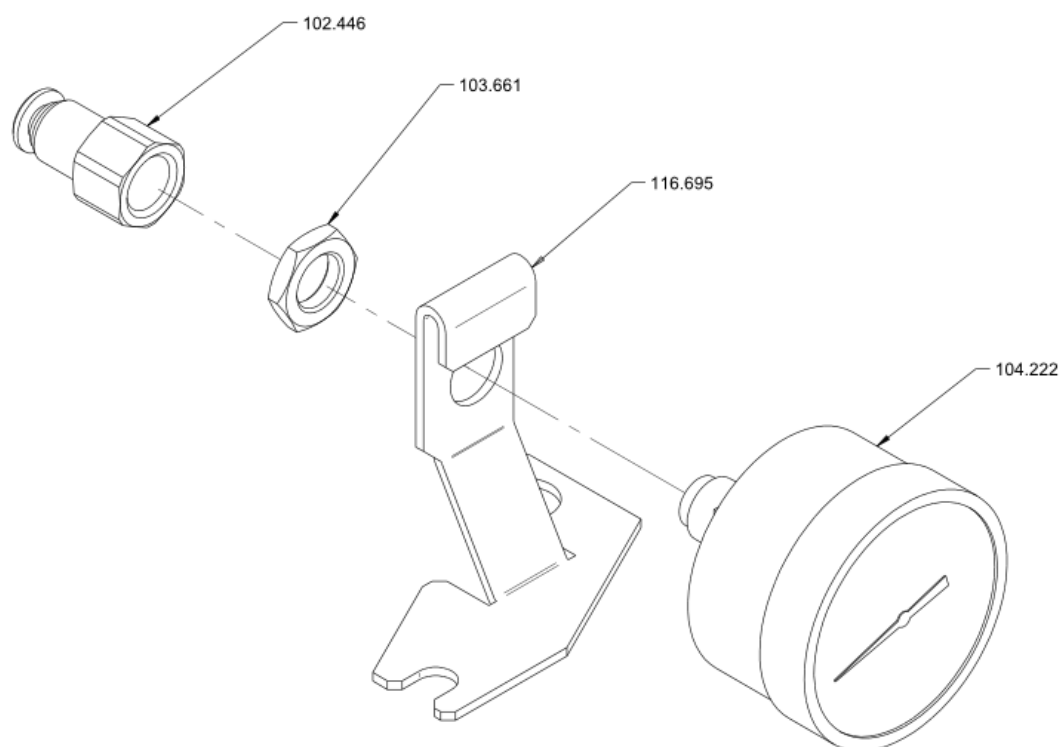
1.18.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.



1.18.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.222	Manometer 0 bis 16 bar	1
116.695	Manometerträger BW	1

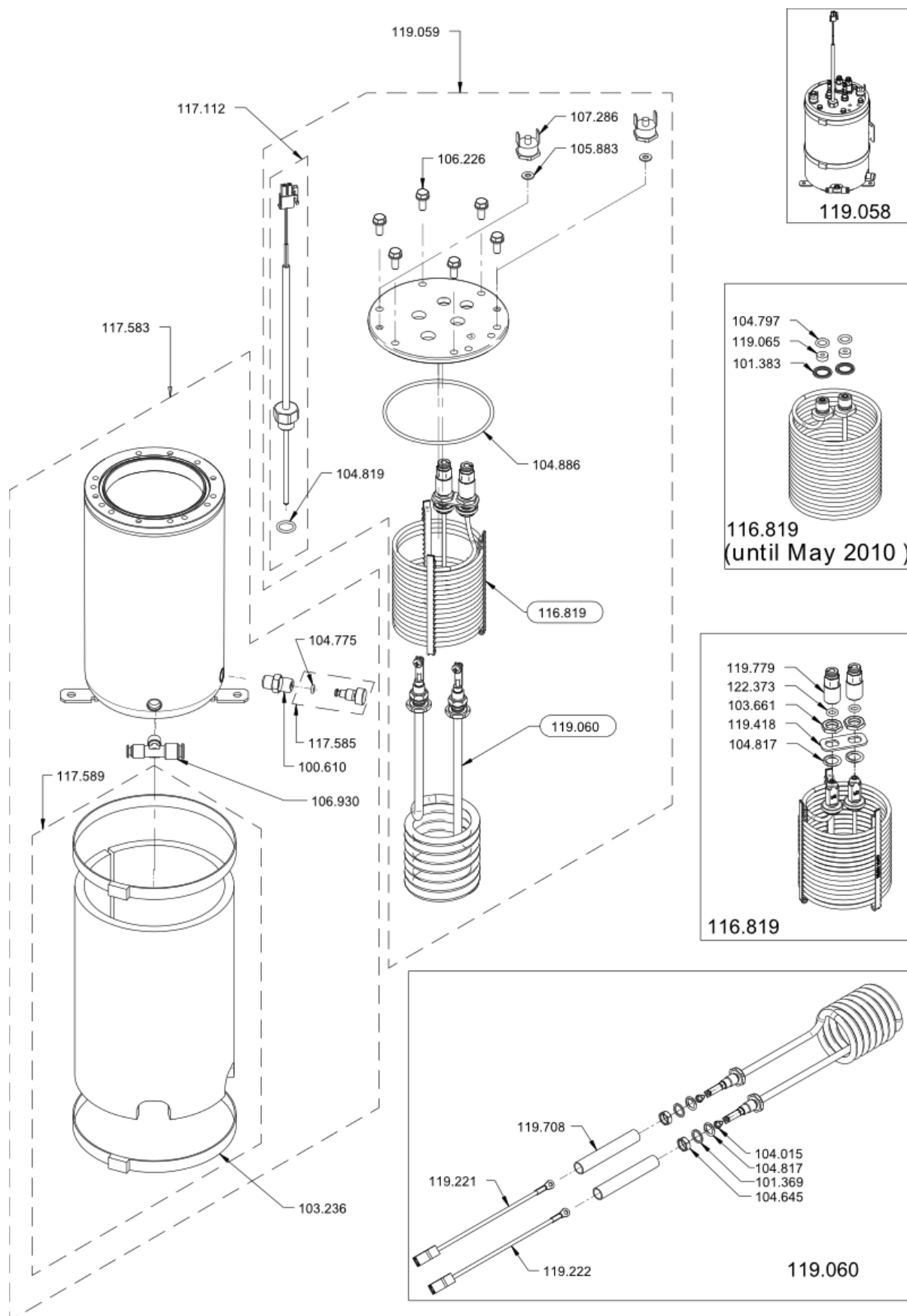
1.18.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set



1.18.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.610	Auslassmutter	1
101.369	Dichtring ø13/10x1 zu Boilerheizung	2
101.383	Dichtung 1/8"	2
103.236	Kabelbinder	2
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	2
104.015	Linsen-Kombischraube M4x6	2
104.645	Mutter zu Boilerheizung	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.886	O-Ring 78.00x2.50 EPDM 291	1
105.883	Scheibe M4	2
106.226	Sechskant-Kombischraube M5x12	6
106.930	T-Stück 4-6-1/8"K	1
107.286	Thermostat	2
116.819	Milch Heiz Wendel 16Wi. Klammer kpl.	1
117.112	NTC Sensor Boiler	1
117.583	Kaffeeboiler BW2/3 mit Isolierung	1
117.585	Auslasskappe Set	1
117.589	Isolation Kaffeeboiler BW2v2/BW3 Set	1
119.059	Flansch Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW kpl.	1
119.060	Heizung 3.2kW, komplett	1
119.065	Hohlraumscheibe Inox	2
119.221	Anschlusskabel AWG14 radox blau BW3	1
119.222	Anschlusskabel AWG14 radox rot BW3	1
119.418	Verdreh-Sicherungsblech	1
119.708	Isolierschlauch ø12/10x 75mm	2
119.779	Wendel Verschraubung kpl.	2
122.373	O-Ring 5.28x1.78 EPDM 75.5/KW75F	2

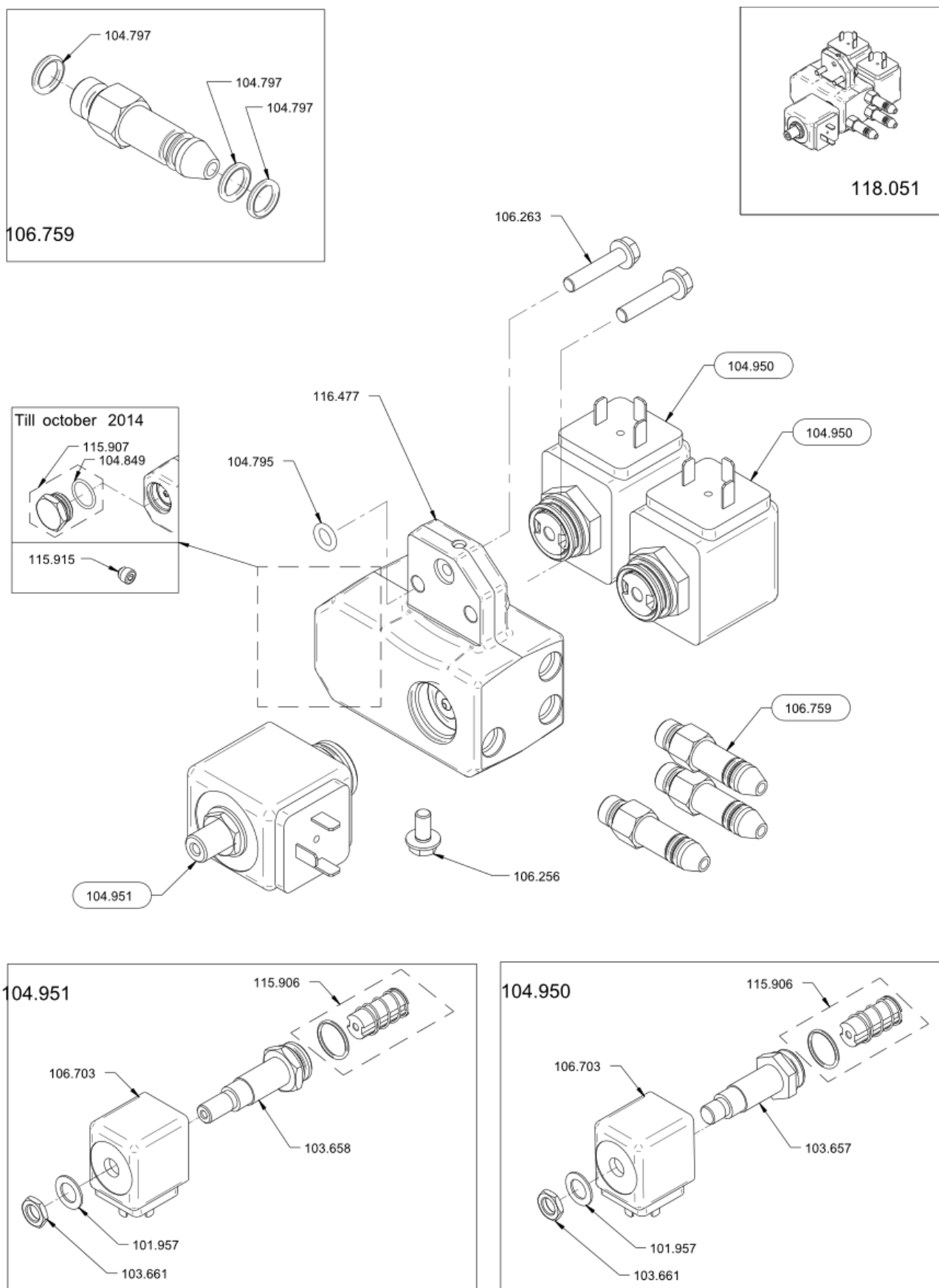
1.18.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.



1.18.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
103.657	Kernführungsrohr Lucifer 2-weg	1
103.658	Kernführungsrohr Lucifer 3-weg	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	3
104.849	O-Ring 17.17x1.78 FKM	1
104.950	Pilotventil 2/2 ø1.5/2.5 Kolben	2
104.951	Pilotventil 3/2 ø1.5/2.5mm kpl.	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	1
106.263	Sechskant-Kombischraube M5x25	2
106.703	Spule für Lucifer Ventile	1
106.759	Steckverbindung G1/8, komplett	3
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.907	Verschluss Sitz Pilotventil mit Dichtung	1
115.915	Zapfen G1/8" Hydraulikblock	1
116.477	Basis 3-fach Ventilblock BW2/BW3 kpl.	1

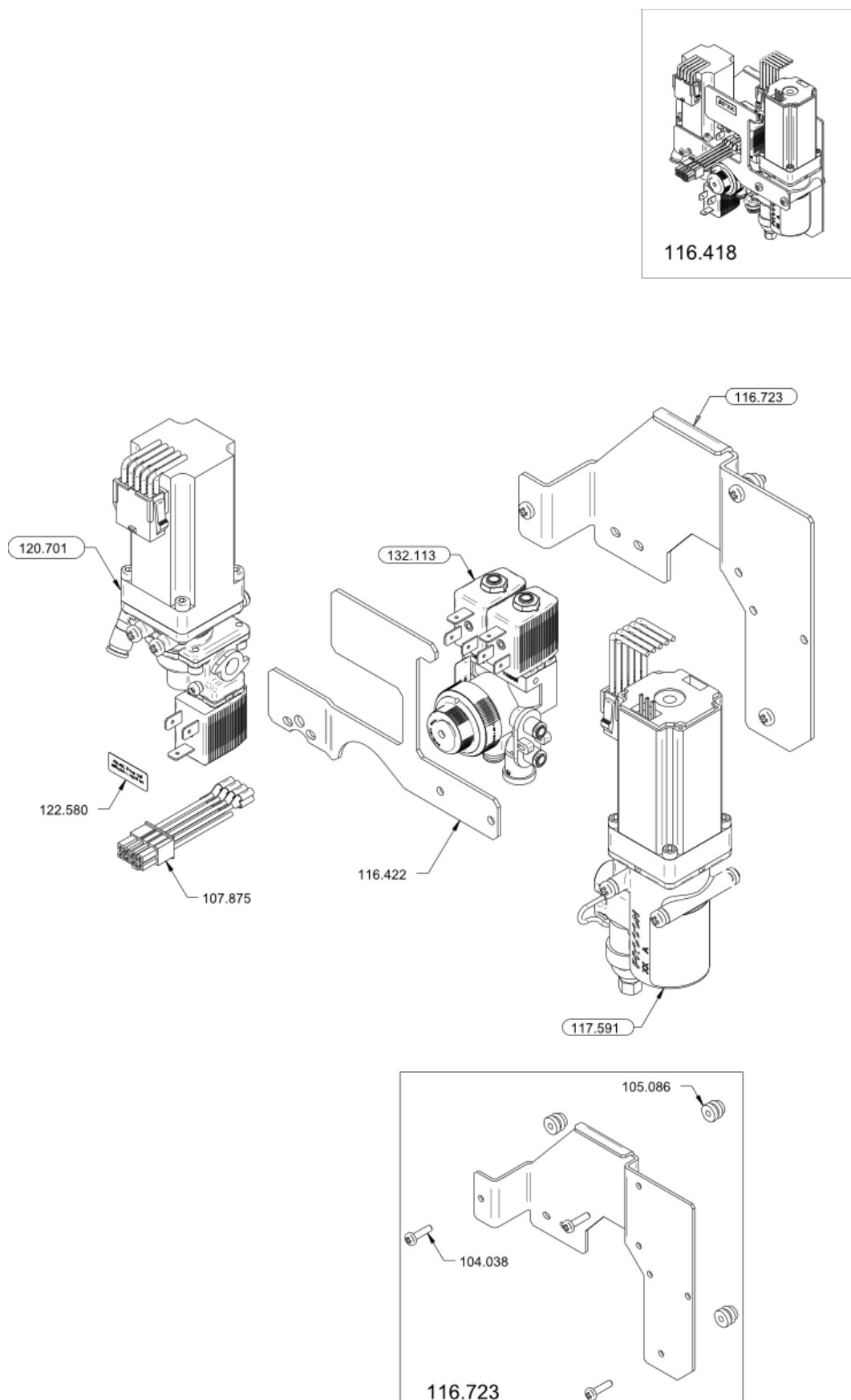
1.18.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set



1.18.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.038	Linsenschraube M4x16 Phillips	3
105.086	Puffer B&W	3
107.875	Verlängerung Kabelbaum Milch	1
116.422	Verstärkungsblech BW2/BW3, BWone	1
116.723	Pumpenträger BW2/BW3 kpl.	1
117.591	Micropumpe Set	1
120.701	Milchpumpe Inox set	1
122.580	Kleber P-Einheit BW3 mit Druckminderer	1
132.113	Reinigungsblock mit Druckregler kpl.	1

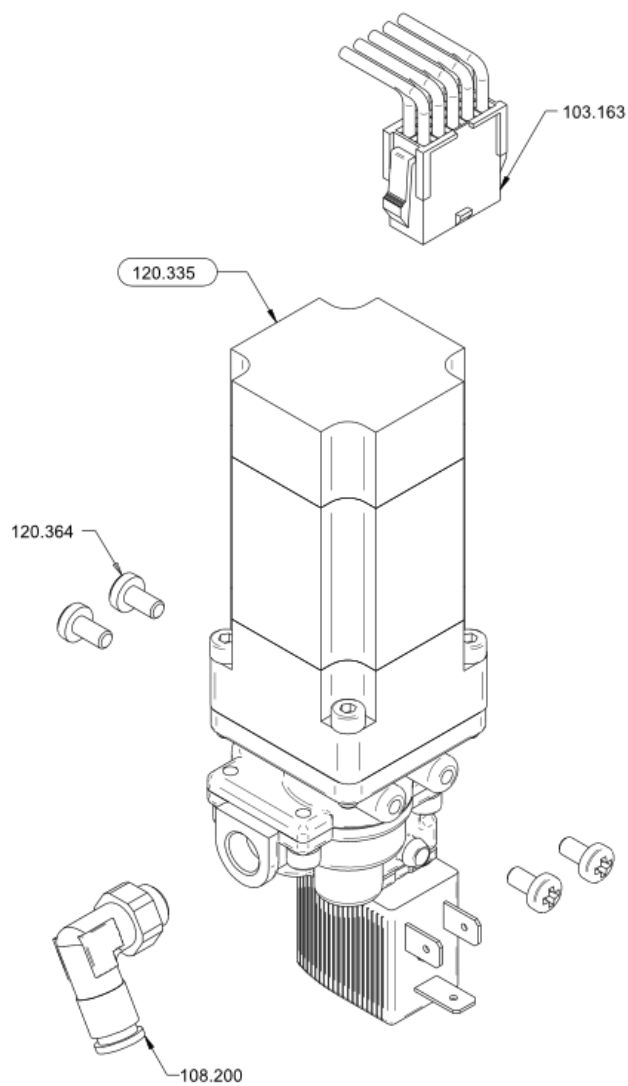
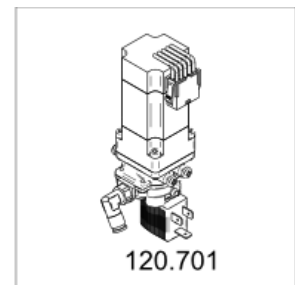
1.18.5 Pumpeneinheit mit Druckregler Inox kpl.



1.18.5.1 Milchpumpe Inox set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.163	Kabelbaum Motor	1
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1
120.335	Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

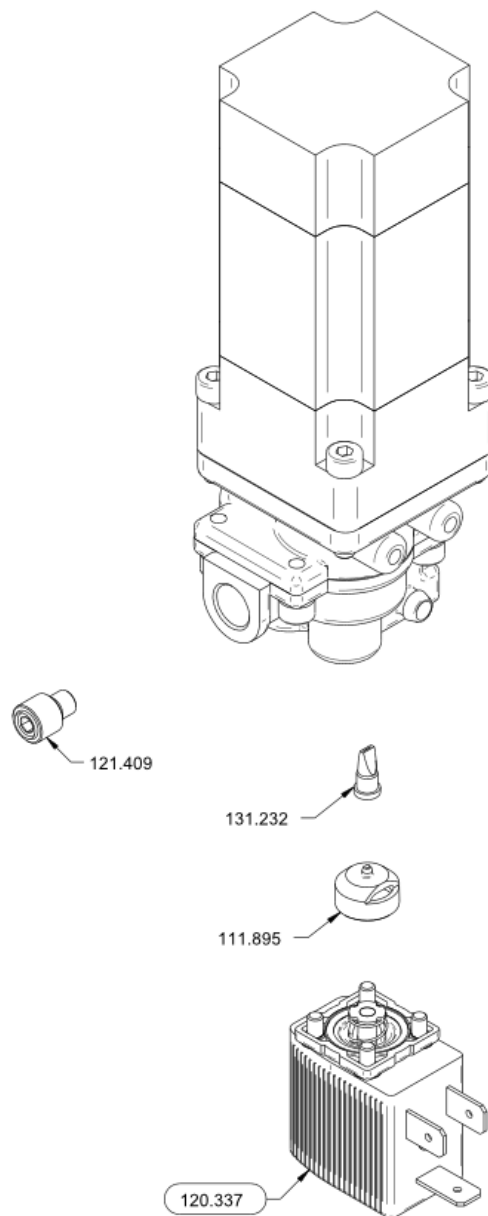
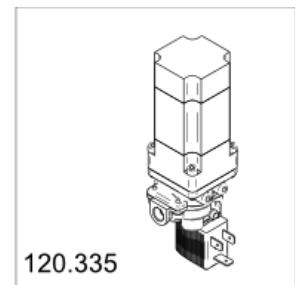
1.18.5.1 Milchpumpe Inox set



1.18.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
111.895	Lippenrückschlagventilhalter	1
120.337	Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	1
121.409	Düse zu Milchpumpe PEEK	1
131.232	Lippenventil hellblau	1

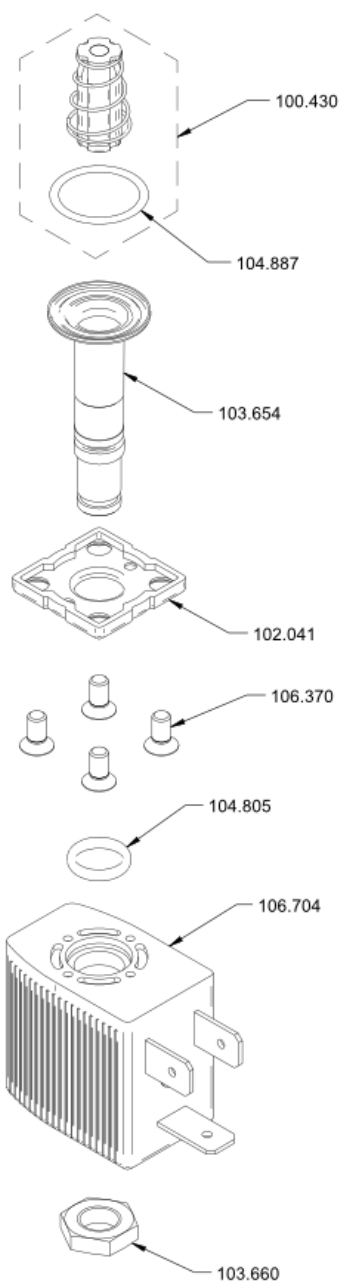
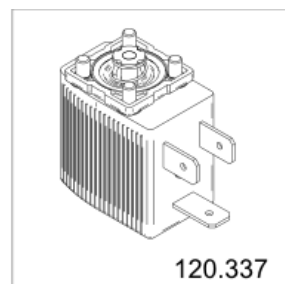
1.18.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.



1.18.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.430	Ankerset 3/2 ø1.6 teflonbeschichtet 6012	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.654	Kernführungsrohr 3/2 6012	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
106.370	Senkschraube M3x6 Torx	4
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1

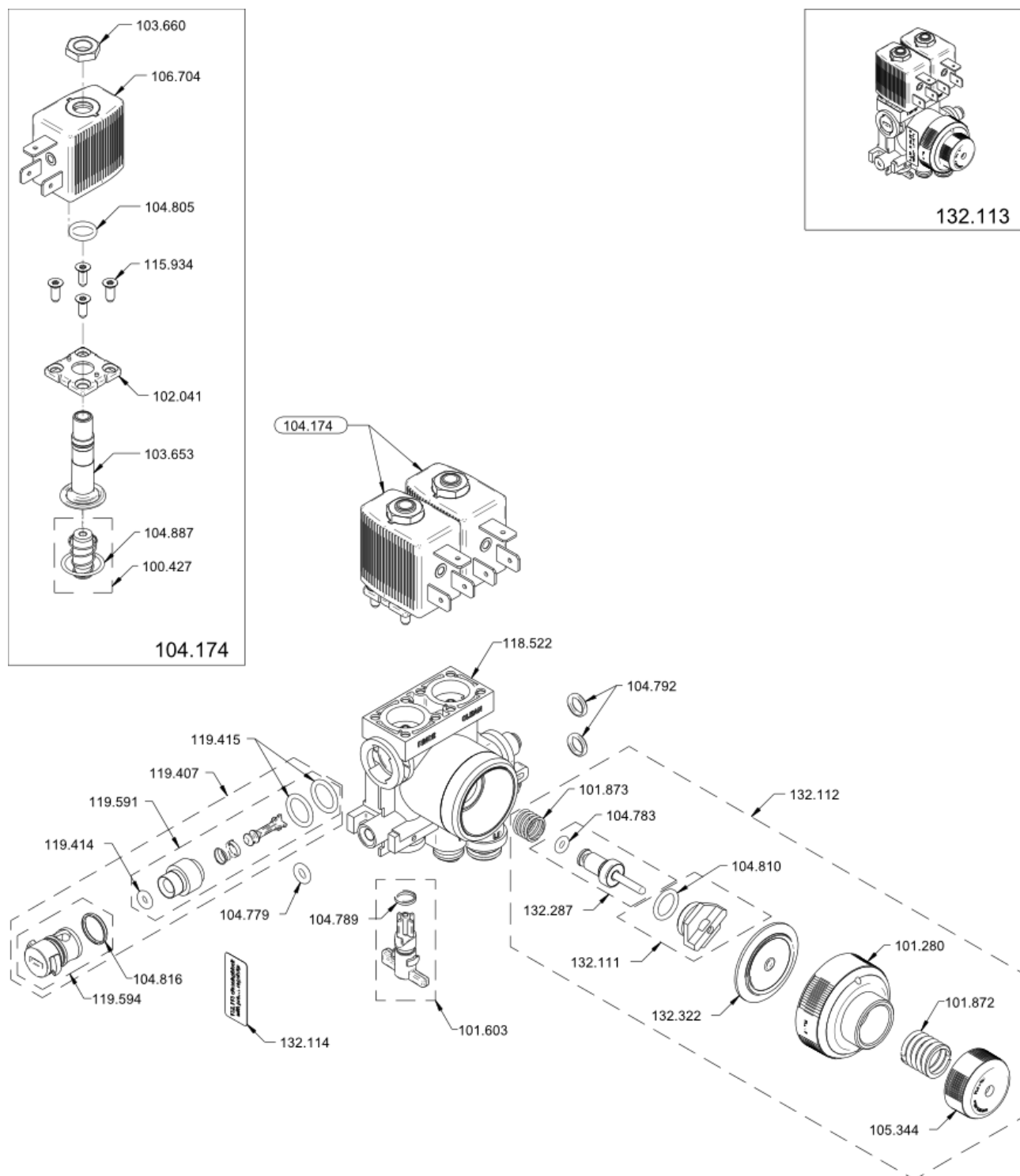
1.18.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012



1.18.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.427	Ankerset 2/2 ø1.6 6011	1
101.280	Deckel Druckregler	1
101.603	Durchflussmesser Milch, kpl.	1
101.872	Feder Druckregler oben	1
101.872	Feder Druckregler oben	1
101.873	Feder Druckregler unten	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.653	Kernführungsrohr 2/2 ø1.6 6011	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.174	Magnetventil 2/2 ø1.6, kplt. 6011	2
104.779	O-Ring 3.69x1.78 EPDM	1
104.783	O-Ring 3.00x1.50 FKM	1
104.783	O-Ring 3.00x1.50 FKM	1
104.789	O-Ring 5.00x1.00 EPDM	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.810	O-Ring 8.00x1.50 VMQ 80.5/SIL80F	1
104.810	O-Ring 8.00x1.50 VMQ	1
104.816	O-Ring 9.00x1.00 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1
115.934	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Torx	4
118.522	Milchblock	1
119.407	Milch Rückschlagventil kpl.	1
119.414	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 291	1
119.415	O-Ring 8.00x1.50 EPDM 281	2
119.591	Milch Rückschlagventil	1
119.594	Deckel Rückschlagventil Milch, kpl.	1
132.111	Wasserdüse kpl.	1
132.112	Druckregler Milch, kpl.	1
132.287	Klappventil Druckregler kpl. Inox	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1

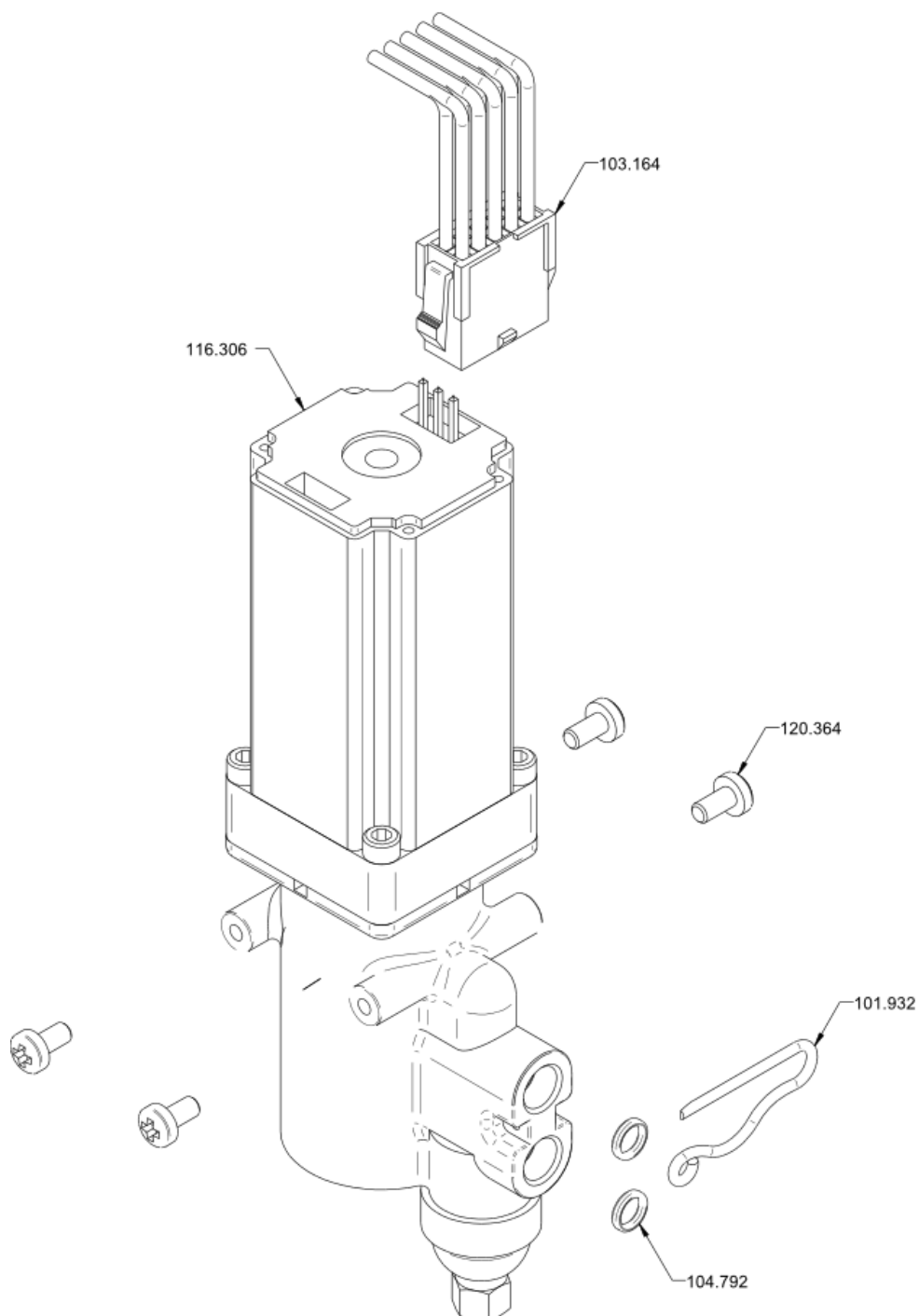
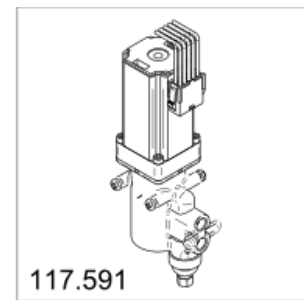
1.18.5.2 Reinigungsblock mit Druckregler kpl.



1.18.5.3 Micropumpe Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.932	Federclip Pumpe	1
103.164	Kabelbaum Motor mit Filter	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
116.306	Wasserpumpe kpl. (Procon)	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

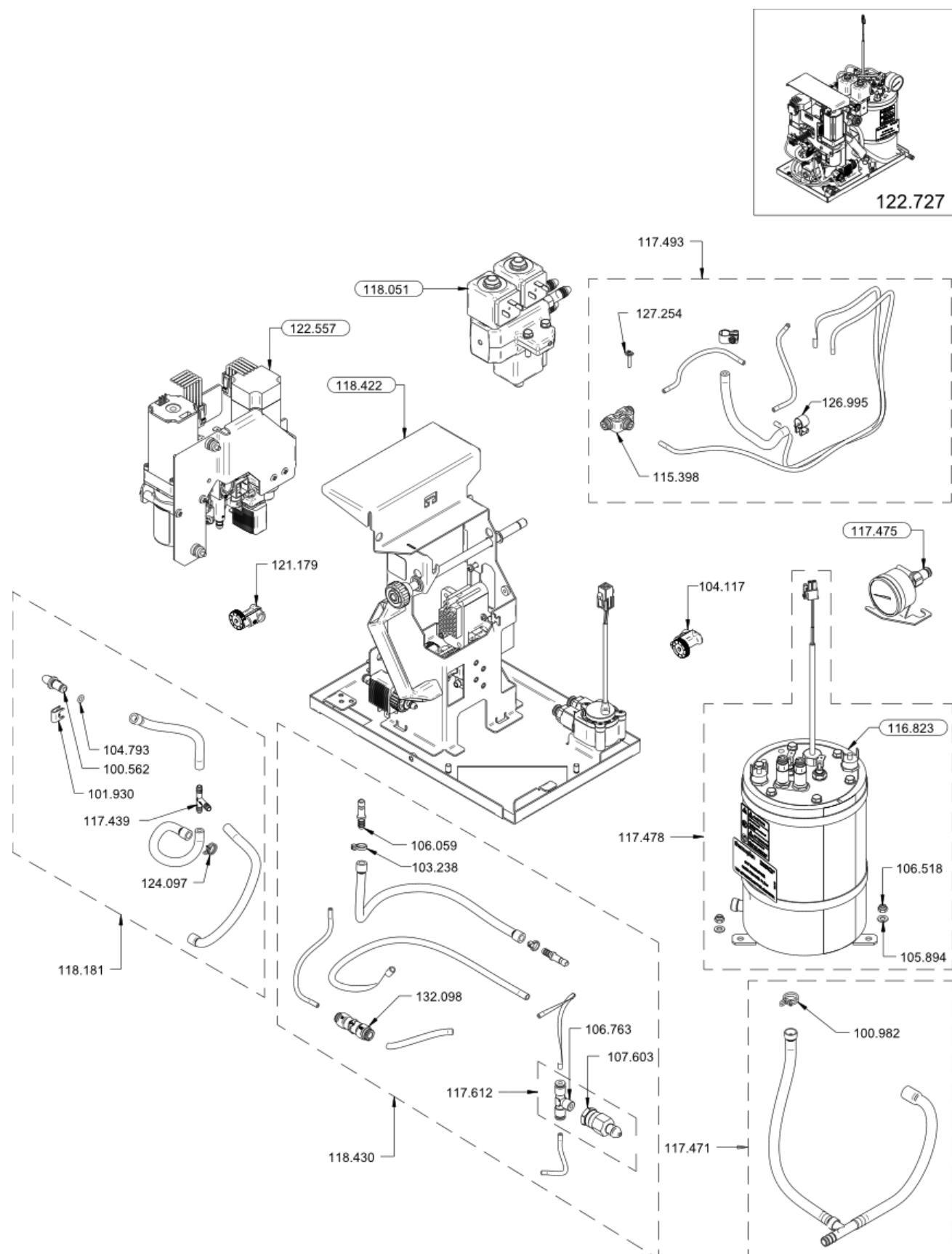
1.18.5.3 Micropumpe Set



1.19 Hyd. Modul CTM 2.5kW TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.562	Anschlusswinkel	1
100.982	Bride	1
101.930	Federclip	1
103.238	Kabelbinder 85/22	2
104.117	Luftregler rot 0	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.894	Scheibe M5	2
106.059	Schlauchstutzen ø 6mm	2
106.518	Sicherungsmutter M5	2
106.763	T-Stück 4-1/8"	1
107.603	Überdruckventil V3, komplett	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
116.823	Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.	1
117.439	T-Stück (POM) für Schlauch iø4-5mm	1
117.471	Ablaufschlauch Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.478	Boiler CTM BW2/3 Set	1
117.493	Milchschlauch Set	1
117.612	Überdruckventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
118.051	3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	1
118.181	Luftschlauch BW2v3/BW3v3 Set	1
118.422	Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	1
118.430	Druckschlauch Set BW2v3 BW3v3 Set.	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
122.557	Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.	1
124.097	Schlauchklemme ø9.6mm	1
126.995	Schlauchklemme FIT-Mini ø9mm	2
127.254	Linsenschraube M3x16 Phillips	1
132.098	Rückschlagventil ø6-ø4	1

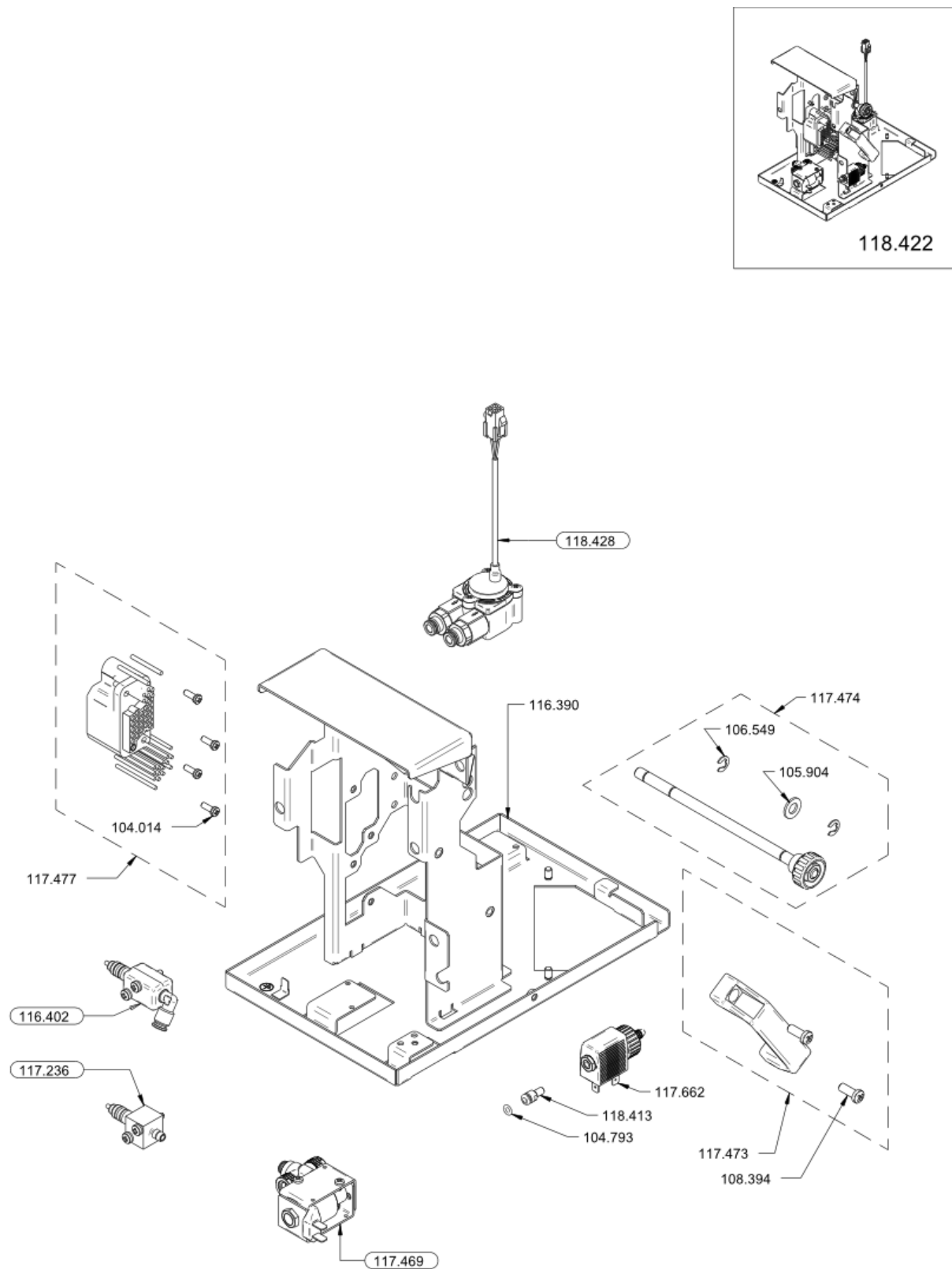
1.19 Hyd. Modul CTM 2.5kW TCC



1.19.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	4
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.904	Scheibe M8	1
106.549	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	2
108.394	Zylinderschraube M6x16 Phillips	2
116.390	Chassis Hydraulik BW2 / BW3	1
116.402	Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.236	Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.473	Bügelgriff Set	1
117.474	Befestigung Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.477	Kabelbaum Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.662	Luftventil	1
118.413	Luftreglerhalter	1
118.428	Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	1

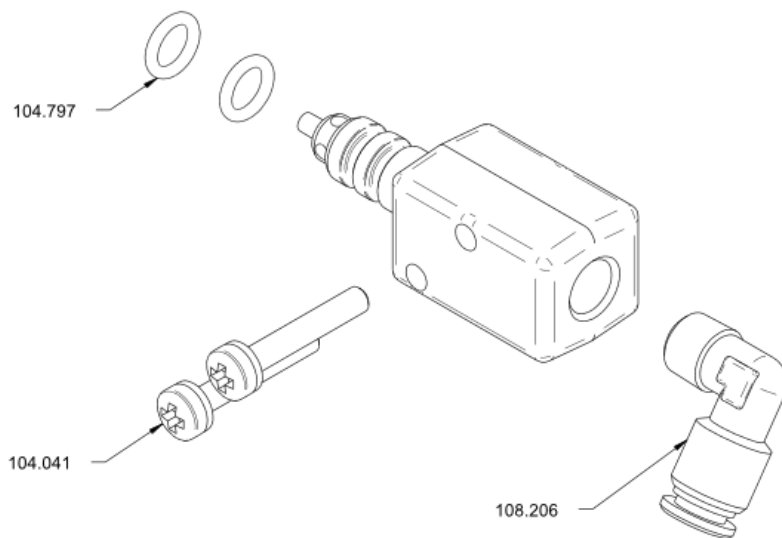
1.19.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3



1.19.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
108.206	Winkelverschraubung 6-1/8K	1

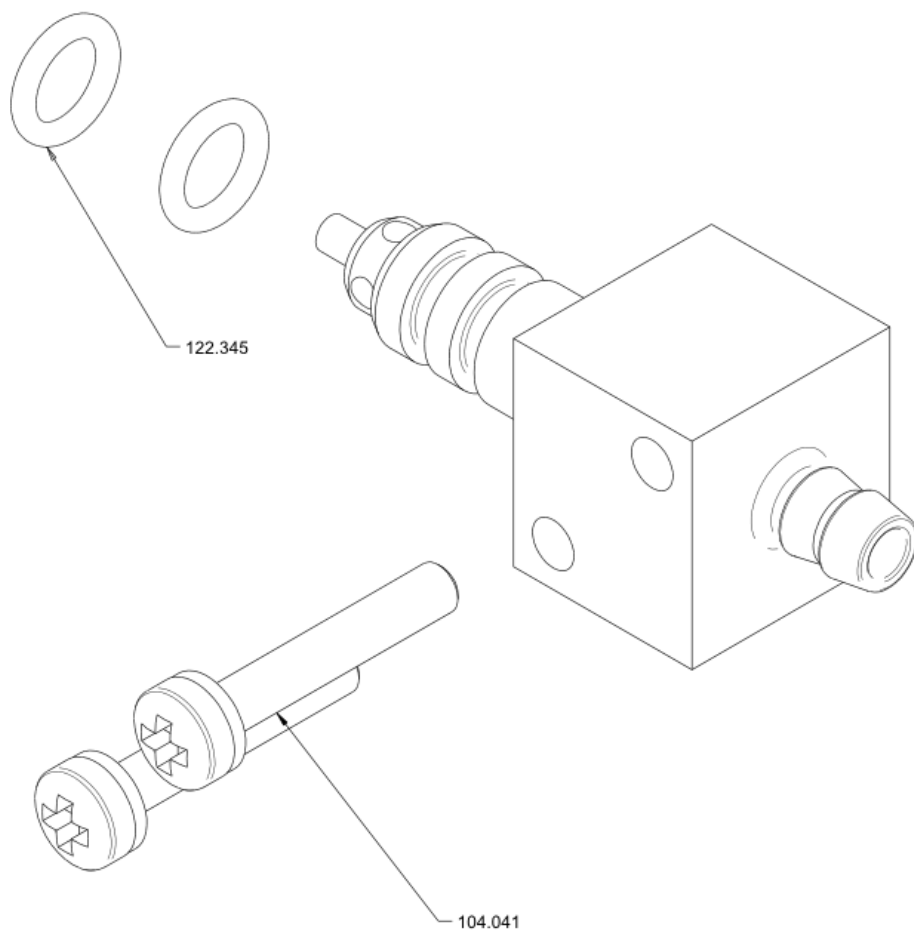
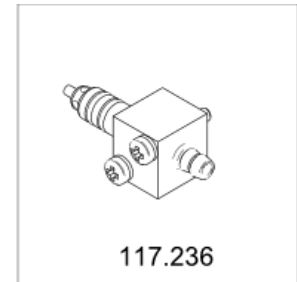
1.19.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.19.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
122.345	O-Ring 6.75x1.78 EPDM 70° FDA	2

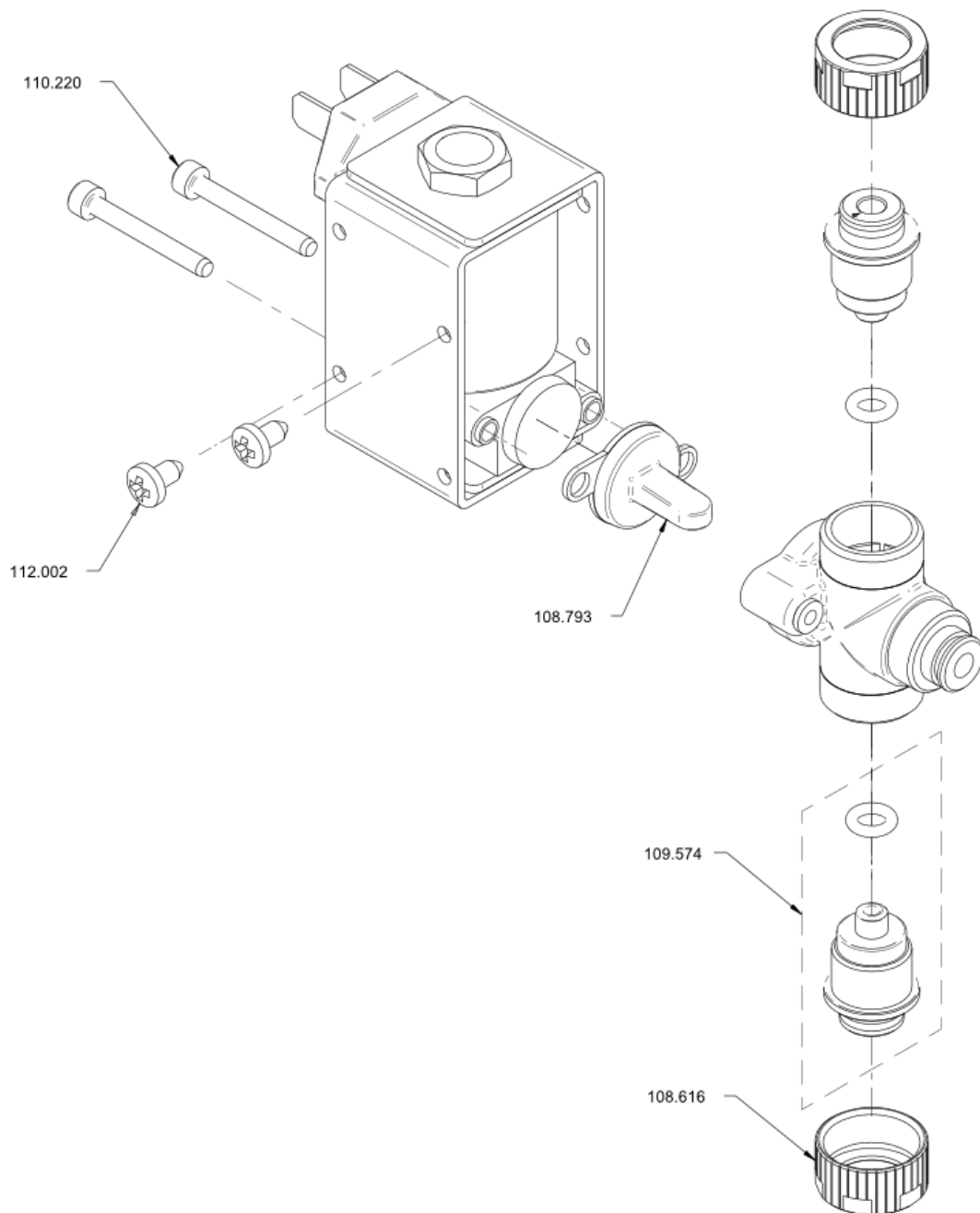
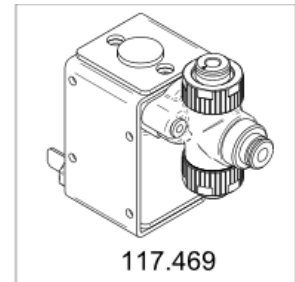
1.19.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.19.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blehschraube 3.5x6.5	2

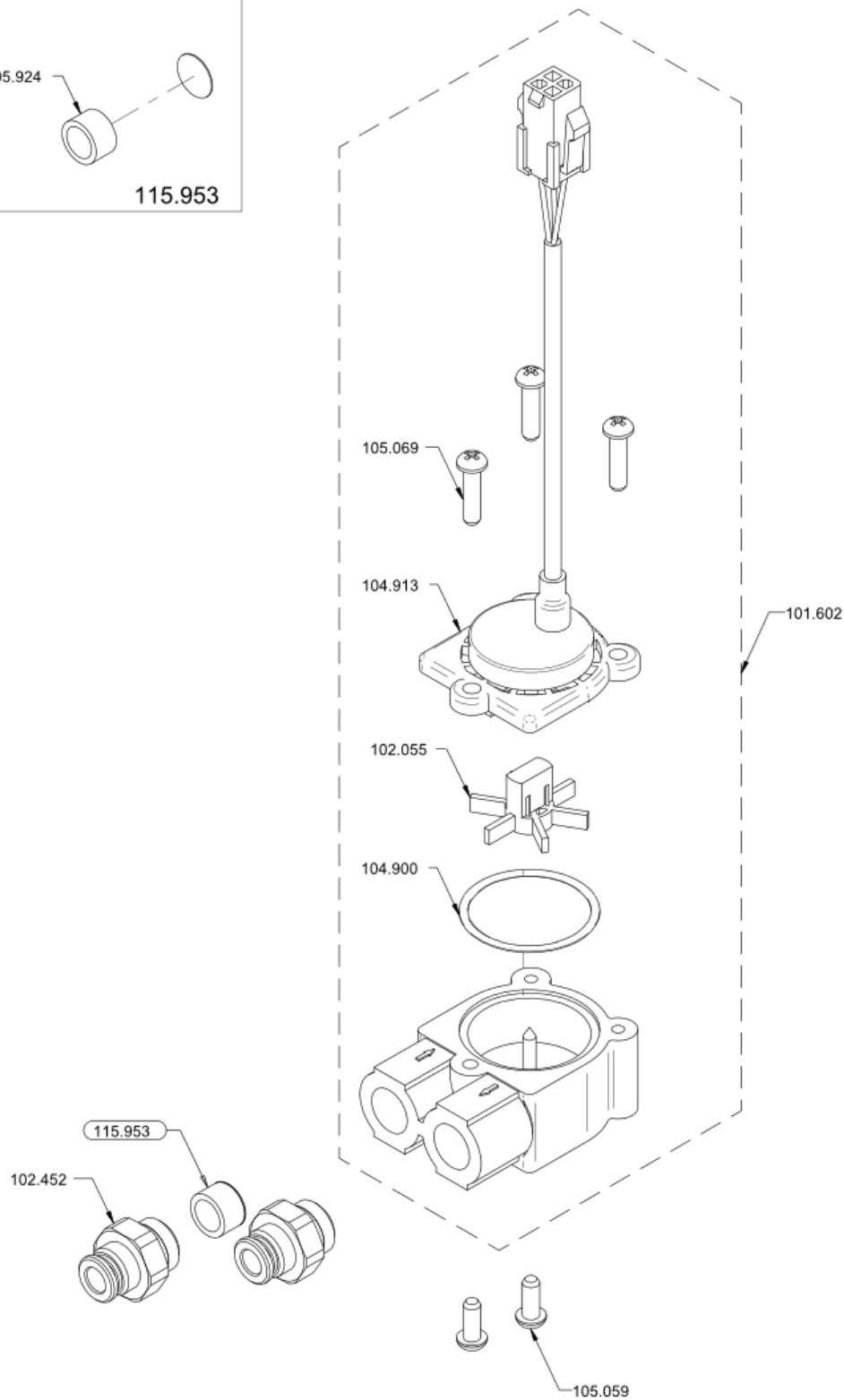
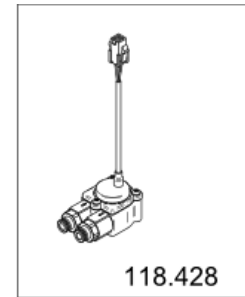
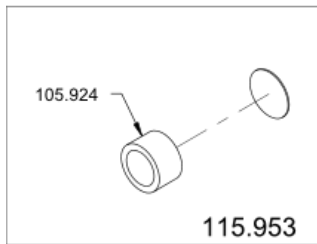
1.19.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.19.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.602	Durchflussmesser FH Molex, komplett	1
102.055	Flügelrad	1
102.452	Geradeverschraubung 6-1/4"	2
104.900	O-Ring 28.30x1.78 MVQ	1
104.913	Oberteil Durchflussmesser FHK Molex	1
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	2
105.069	PT-Schraube KA40x16 Linsenkopf Phillips	3
105.924	Scheibe zu Filter	1
115.953	Wasserfilter Durchflussmesser	1

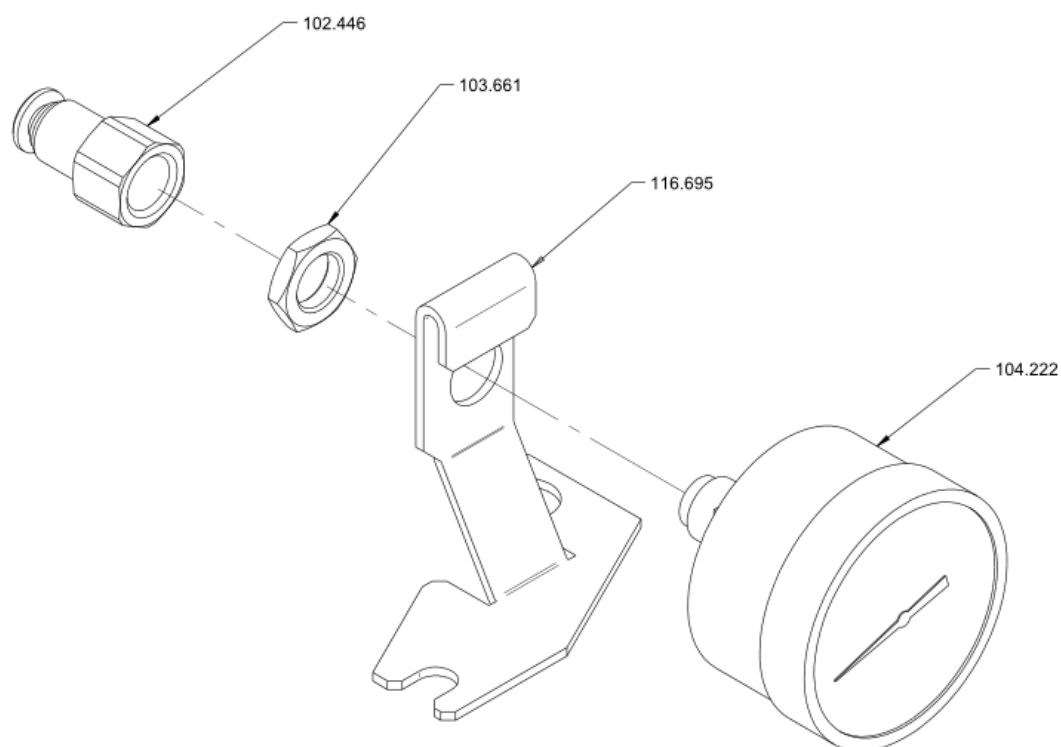
1.19.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.



1.19.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.222	Manometer 0 bis 16 bar	1
116.695	Manometerträger BW	1

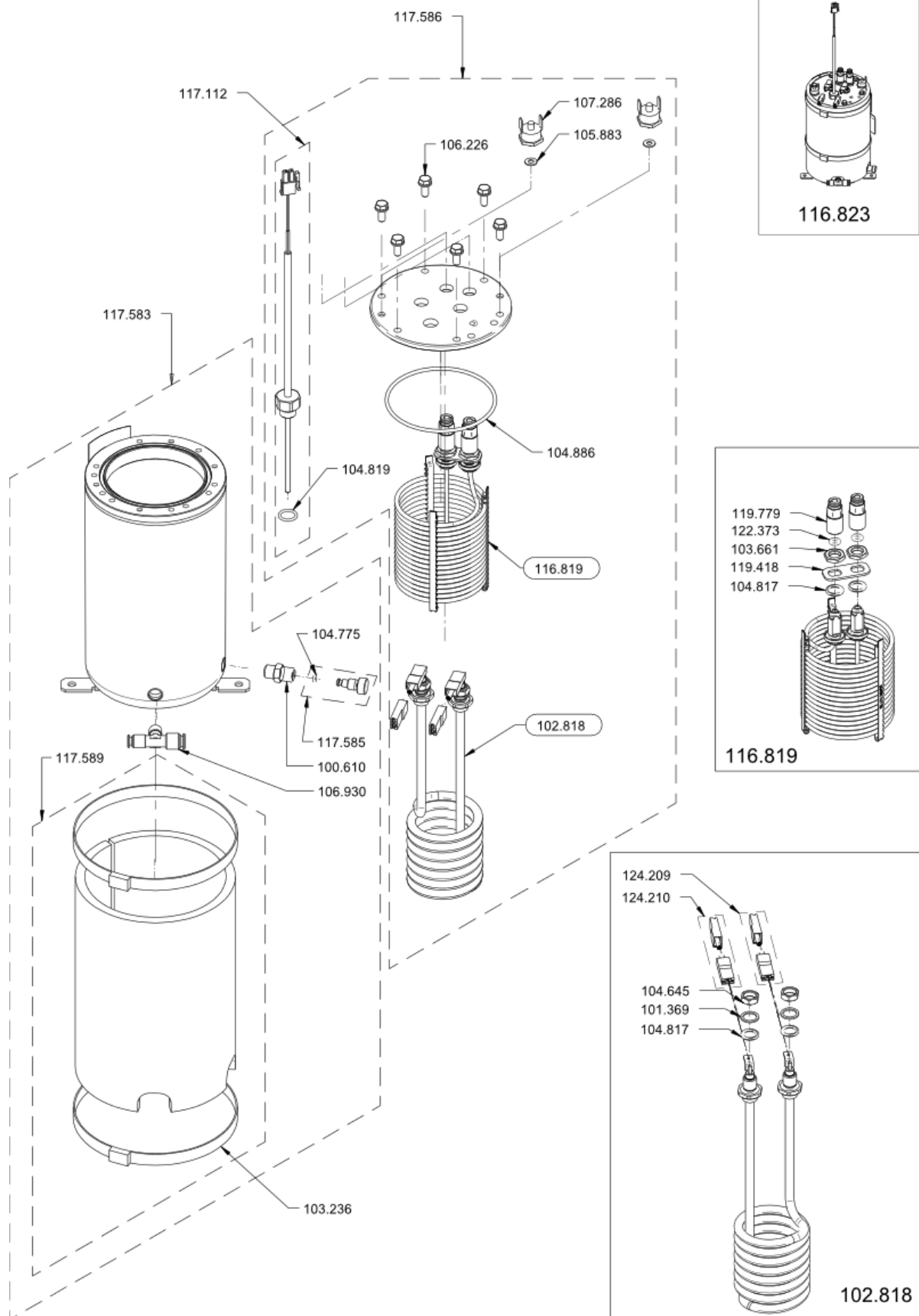
1.19.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set



1.19.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.610	Auslassmutter	1
101.369	Dichtring ø13/10x1 zu Boilerheizung	2
102.818	Heizung 2.5KW, komplett	1
103.236	Kabelbinder	2
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	2
104.645	Mutter zu Boilerheizung	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.886	O-Ring 78.00x2.50 EPDM 291	1
105.883	Scheibe M4	2
106.226	Sechskant-Kombischraube M5x12	6
106.930	T-Stück 4-6-1/8"K	1
107.286	Thermostat	2
116.819	Milch Heiz Wendel 16Wi. Klammer kpl.	1
117.112	NTC Sensor Boiler	1
117.583	Kaffeeboiler BW2/3 mit Isolierung	1
117.585	Auslasskappe Set	1
117.586	Flansch Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.	1
117.589	Isolation Kaffeeboiler BW2v2/BW3 Set	1
119.418	Verdreh-Sicherungsblech	1
119.779	Wendel Verschraubung kpl.	2
122.373	O-Ring 5.28x1.78 EPDM 75.5/KW75F	2
124.209	Anschlusskabel blau 2.5kW	1
124.210	Anschlusskabel rot 2.5kW	1

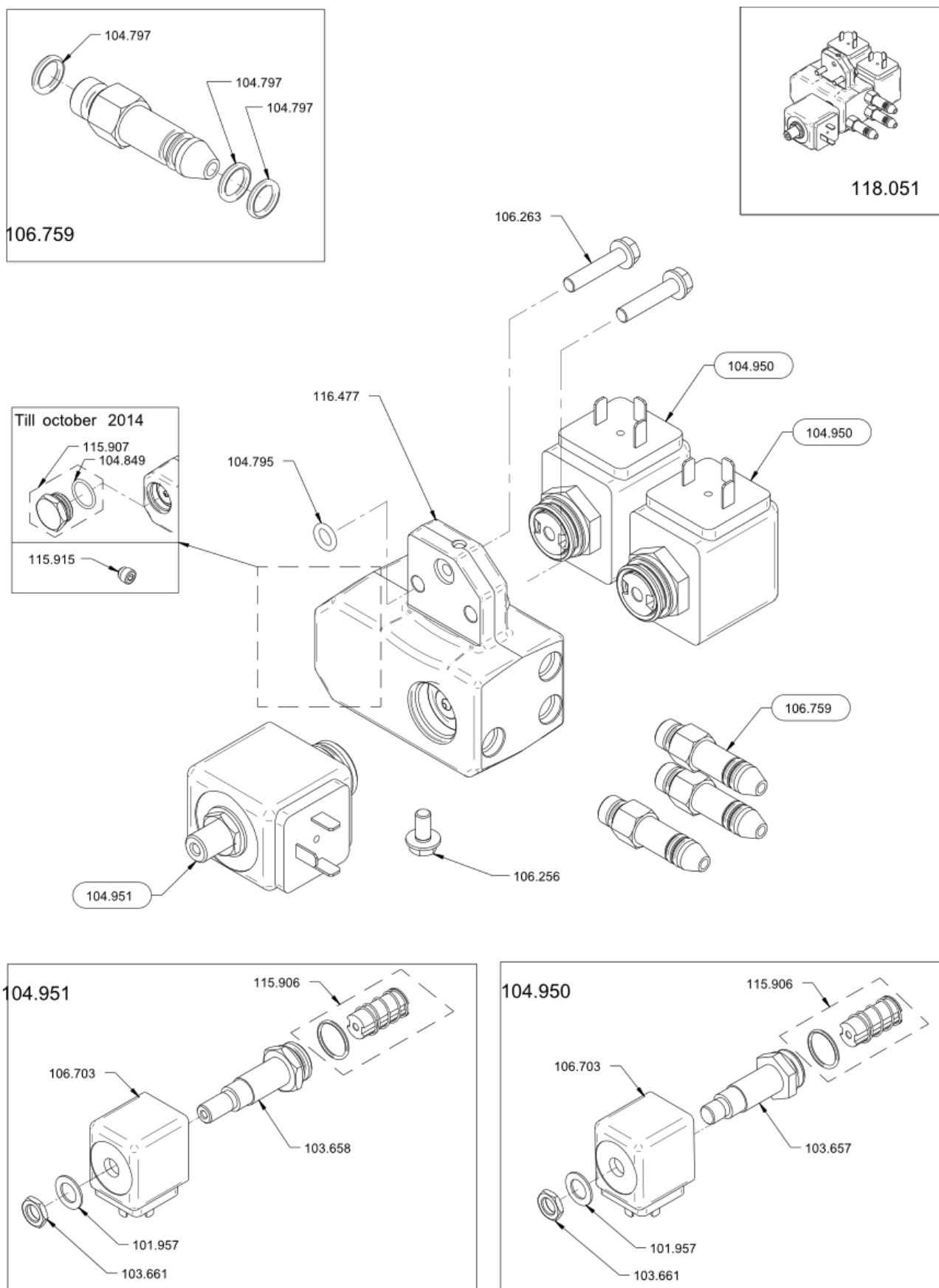
1.19.3 Kaffeeboiler CTM BW2/3 kpl.



1.19.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
103.657	Kernführungsrohr Lucifer 2-weg	1
103.658	Kernführungsrohr Lucifer 3-weg	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	3
104.849	O-Ring 17.17x1.78 FKM	1
104.950	Pilotventil 2/2 ø1.5/2.5 Kolben	2
104.951	Pilotventil 3/2 ø1.5/2.5mm kpl.	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	1
106.263	Sechskant-Kombischraube M5x25	2
106.703	Spule für Lucifer Ventile	1
106.759	Steckverbindung G1/8, komplett	3
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.907	Verschluss Sitz Pilotventil mit Dichtung	1
115.915	Zapfen G1/8" Hydraulikblock	1
116.477	Basis 3-fach Ventilblock BW2/BW3 kpl.	1

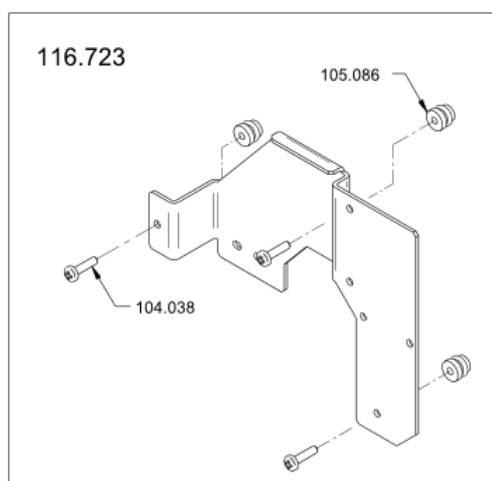
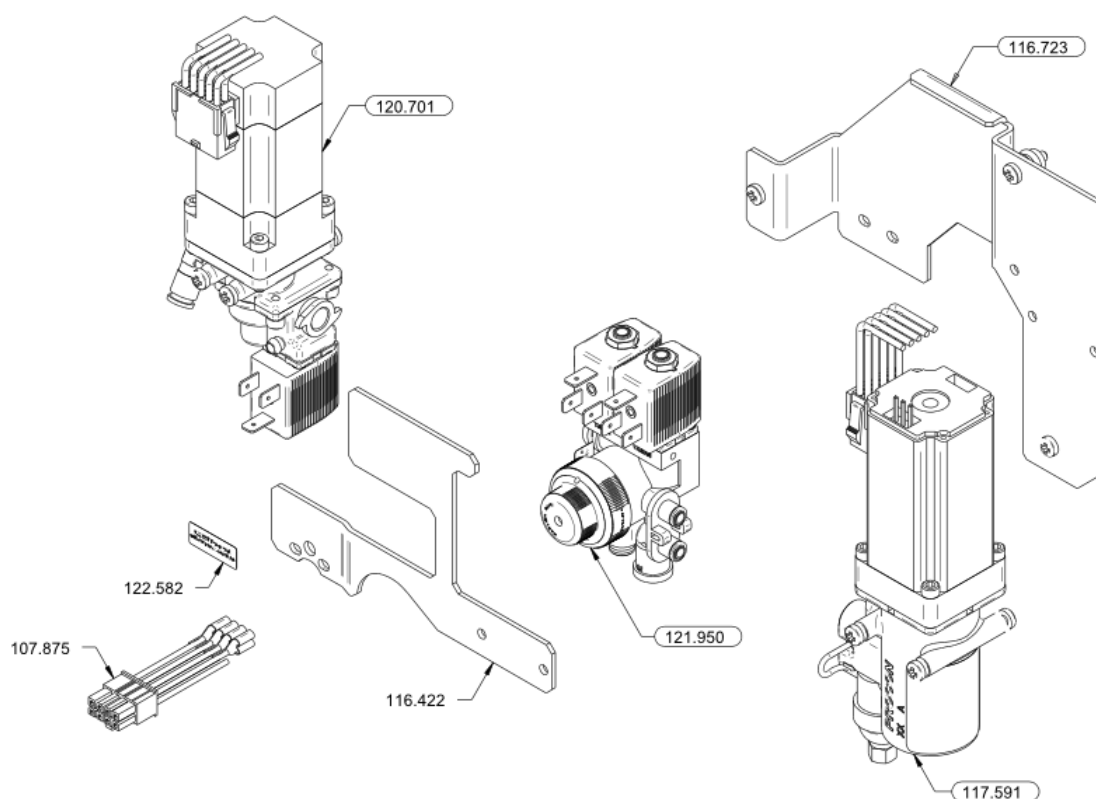
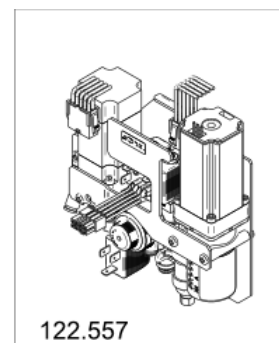
1.19.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set



1.19.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.038	Linsenschraube M4x16 Phillips	3
105.086	Puffer B&W	3
107.875	Verlängerung Kabelbaum Milch	1
116.422	Verstärkungsblech BW2/BW3, BWone	1
116.723	Pumpenträger BW2/BW3 kpl.	1
117.591	Micropumpe Set	1
120.701	Milchpumpe Inox set	1
121.950	Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.	1
122.582	Kleber P-Einheit ohne Druckminderer	1

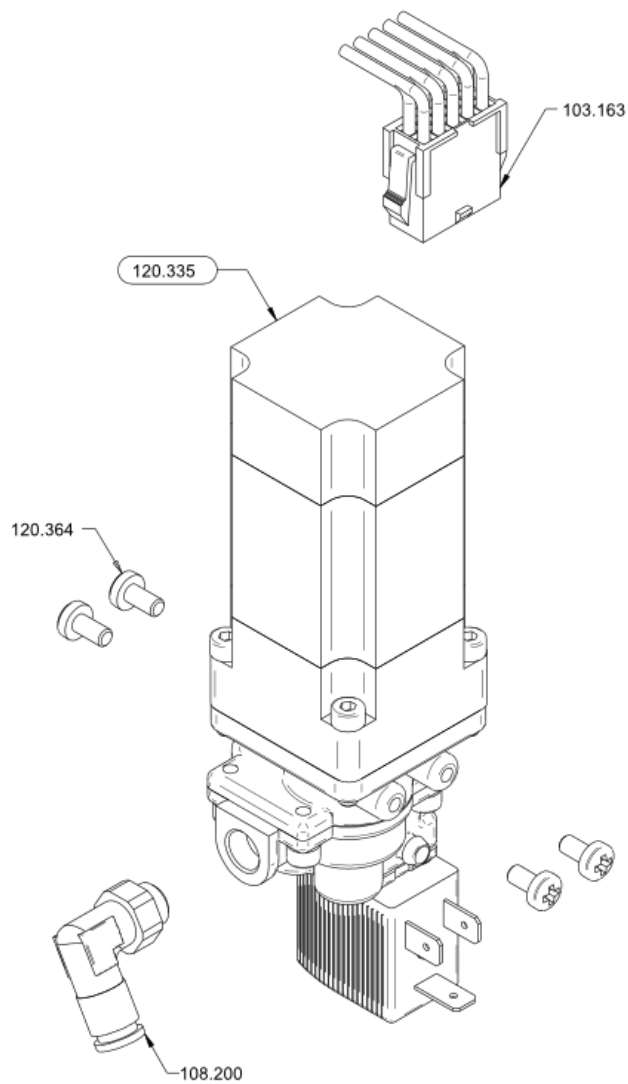
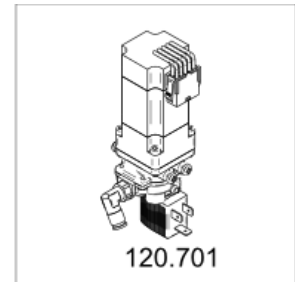
1.19.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.



1.19.5.1 Milchpumpe Inox set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.163	Kabelbaum Motor	1
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1
120.335	Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

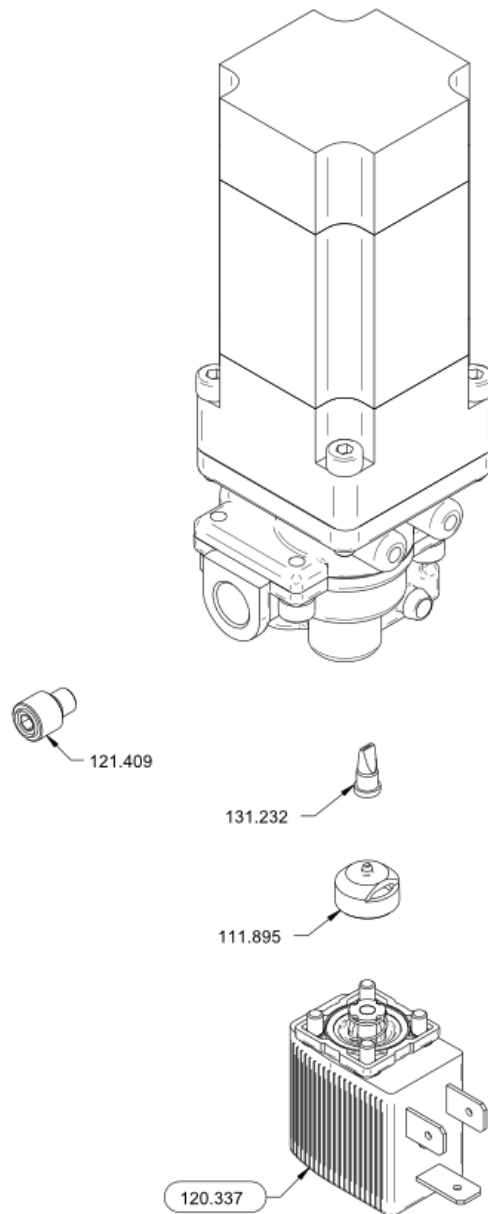
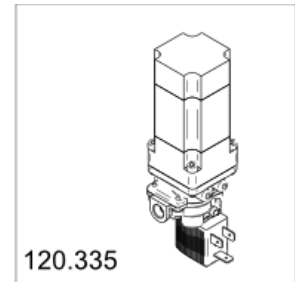
1.19.5.1 Milchpumpe Inox set



1.19.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
111.895	Lippenrückschlagventilhalter	1
120.337	Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	1
121.409	Düse zu Milchpumpe PEEK	1
131.232	Lippenventil hellblau	1

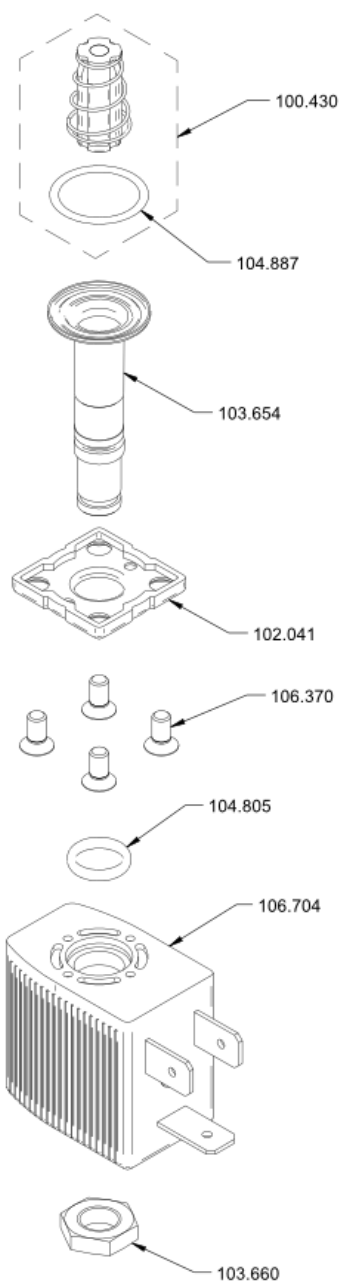
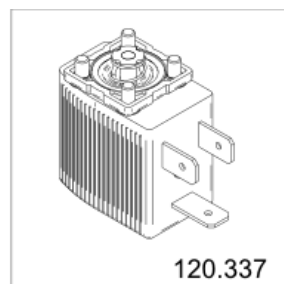
1.19.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.



1.19.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.430	Ankerset 3/2 Ø1.6 teflonbeschichtet 6012	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.654	Kernführungsrohr 3/2 6012	1
103.660	Kernführungsrohmutter 6011 / 6012	1
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
106.370	Senkschraube M3x6 Torx	4
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1

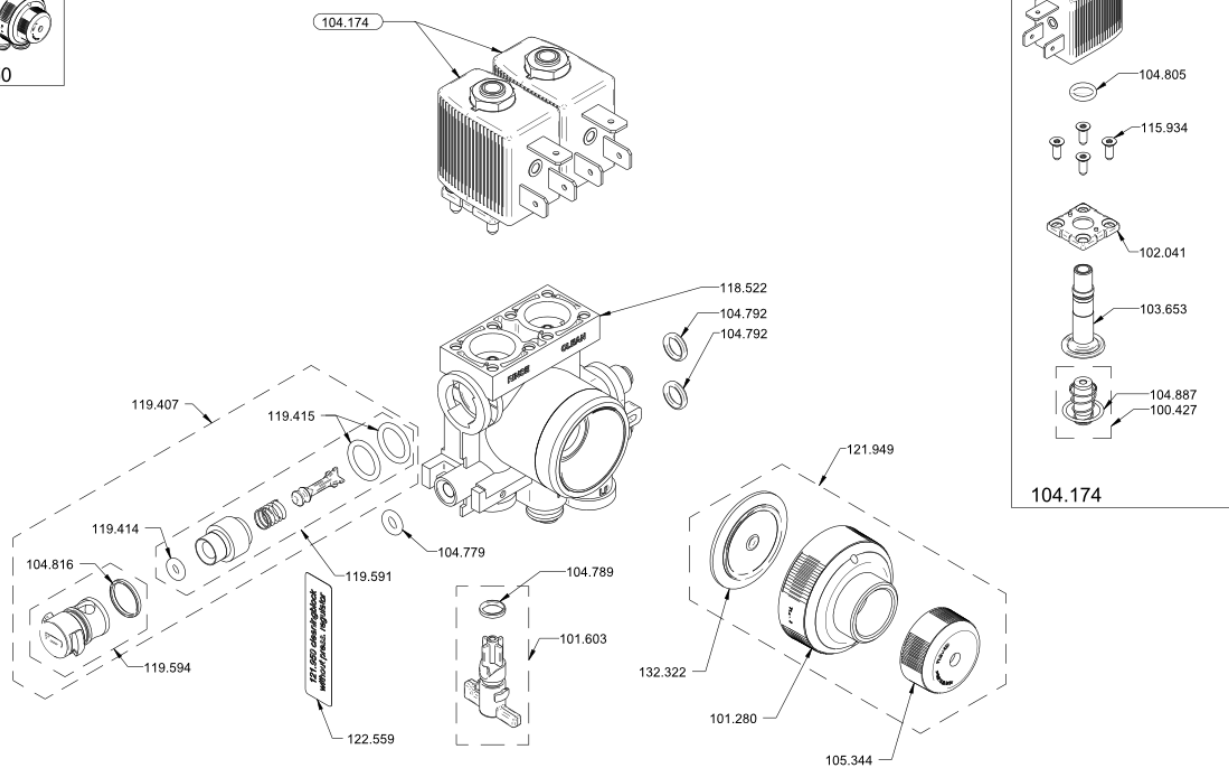
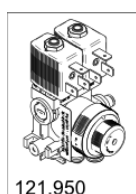
1.19.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012



1.19.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.427	Ankerset 2/2 ø1.6 6011	1
101.280	Deckel Druckregler	1
101.603	Durchflussmesser Milch, kpl.	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.653	Kernführungsrohr 2/2 ø1.6 6011	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.174	Magnetventil 2/2 ø1.6, kpl. 6011	2
104.779	O-Ring 3.69x1.78 EPDM	1
104.789	O-Ring 5.00x1.00 EPDM	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.816	O-Ring 9.00x1.00 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1
115.934	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Torx	4
118.522	Milchblock	1
119.407	Milch Rückschlagventil kpl.	1
119.414	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 291	1
119.415	O-Ring 8.00x1.50 EPDM 281	2
119.591	Milch Rückschlagventil	1
119.594	Deckel Rückschlagventil Milch, kpl.	1
121.949	Druckregler Milch LCC, kpl.	1
122.559	Kleber R-Block ohne Druckminderer	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1

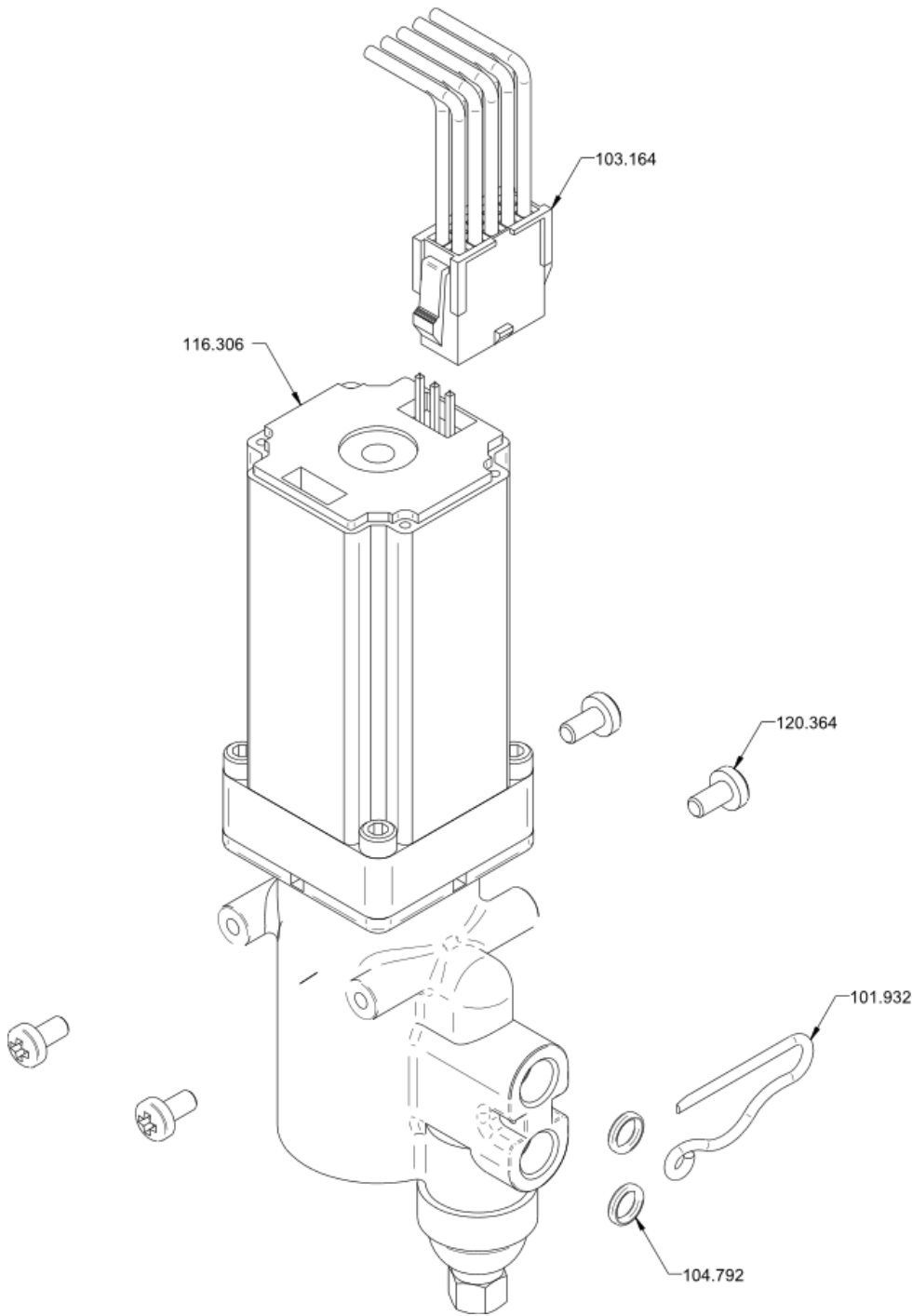
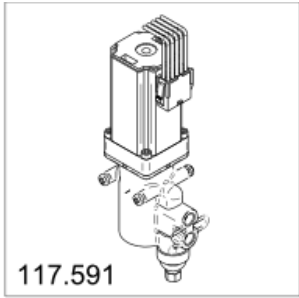
1.19.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.



1.19.5.3 Micropumpe Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.932	Federclip Pumpe	1
103.164	Kabelbaum Motor mit Filter	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
116.306	Wasserpumpe kpl. (Procon)	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

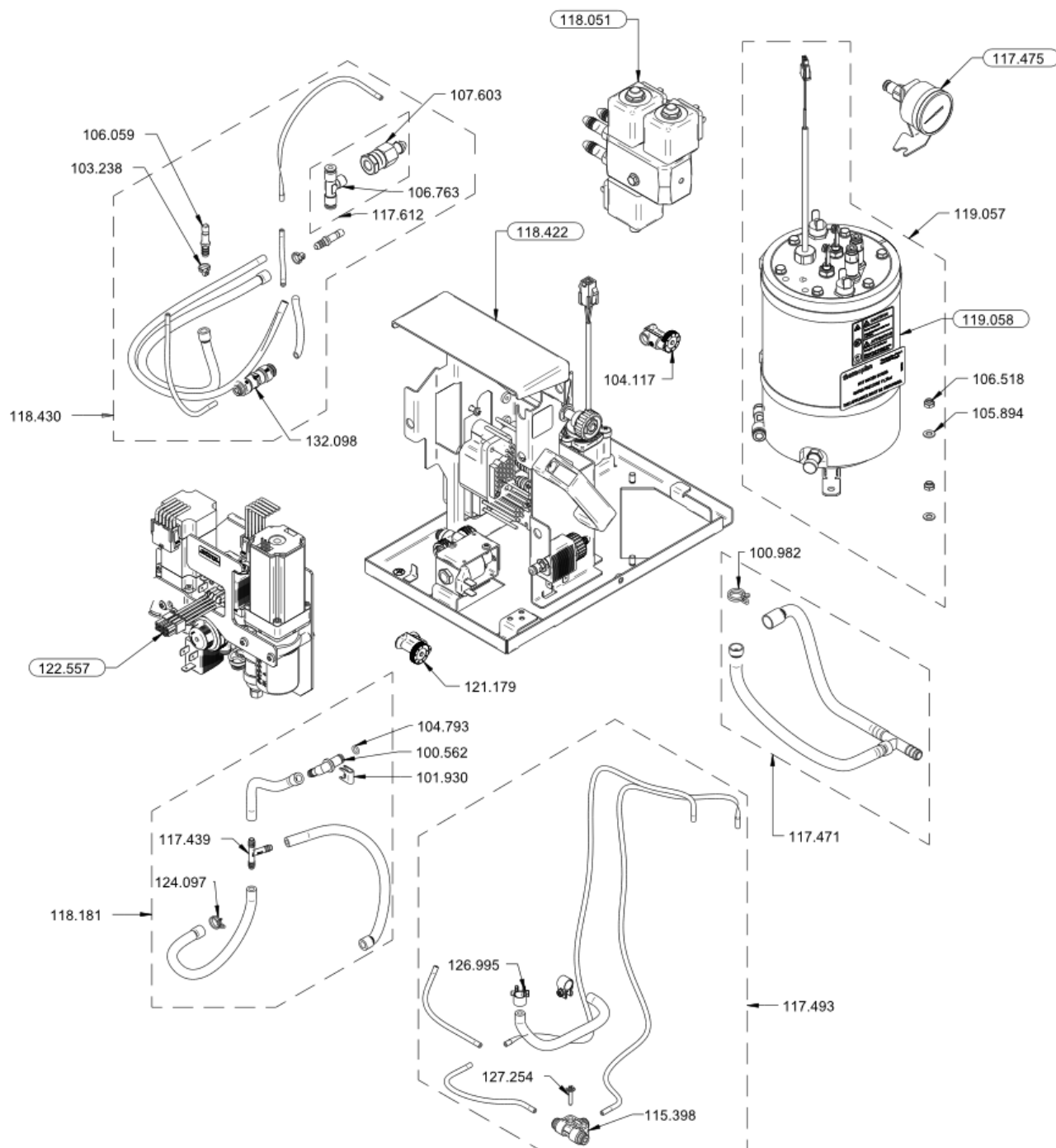
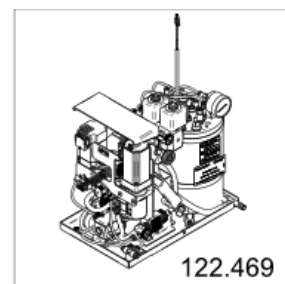
1.19.5.3 Micropumpe Set



1.20 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.562	Anschlusswinkel	1
100.982	Bride	1
101.930	Federclip	1
103.238	Kabelbinder 85/22	2
104.117	Luftregler rot 0	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.894	Scheibe M5	2
106.059	Schlauchstutzen ø 6mm	2
106.518	Sicherungsmutter M5	1
106.763	T-Stück 4-1/8"	1
107.603	Überdruckventil V3, komplett	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
117.439	T-Stück (POM) für Schlauch iø4-5mm	1
117.471	Ablaufschlauch Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.493	Milchschlauch Set	1
117.612	Überdruckventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
118.051	3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	1
118.181	Luftschlauch BW2v3/BW3v3 Set	1
118.422	Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	1
118.430	Druckschlauch Set BW2v3 BW3v3 Set.	1
119.057	Boiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. Set	1
119.058	Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
122.557	Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.	1
124.097	Schlauchklemme ø9.6mm	1
126.995	Schlauchklemme FIT-Mini ø9mm	2
127.254	Linsenschraube M3x16 Phillips	1
132.098	Rückschlagventil ø6-ø4	1

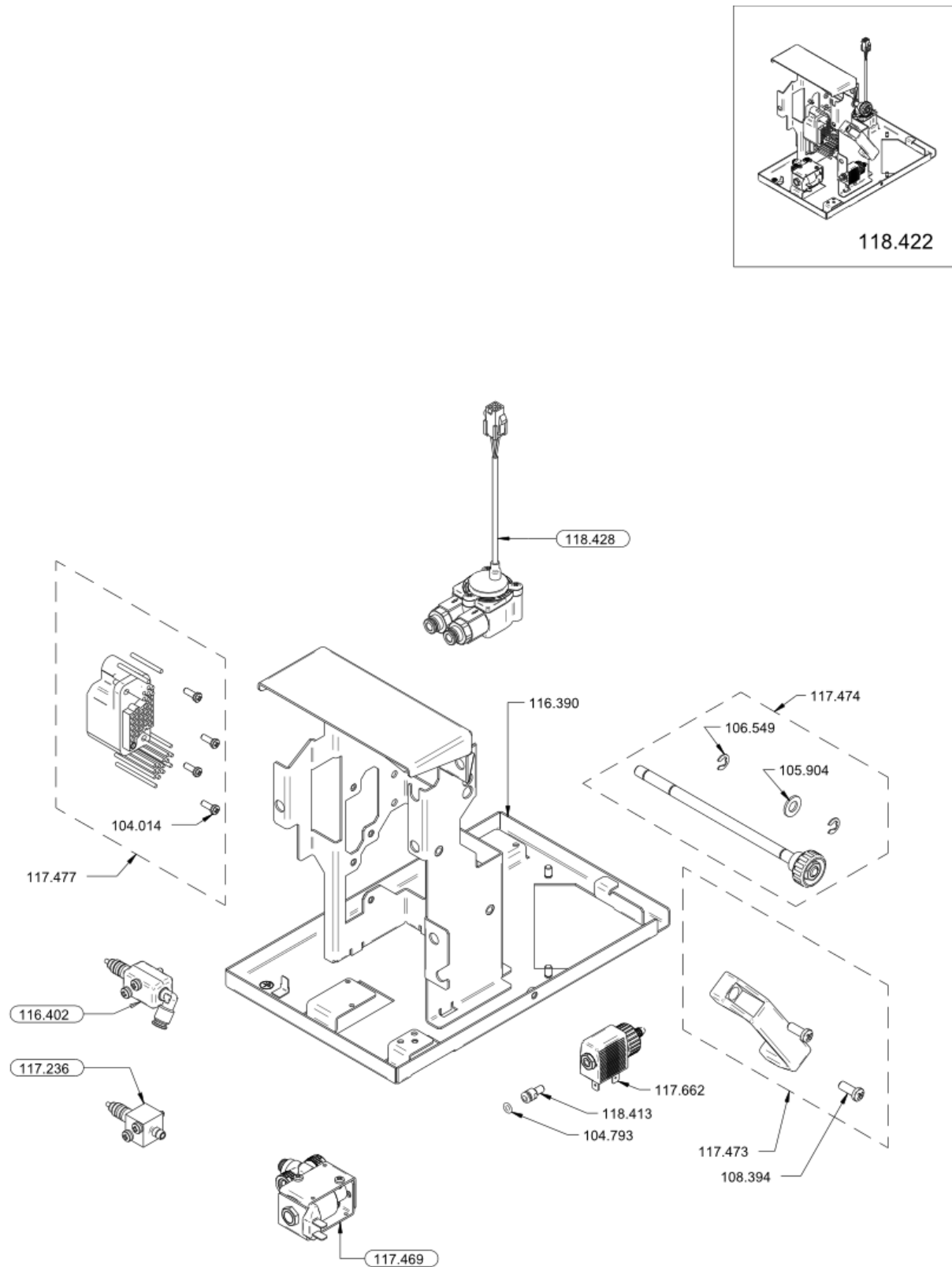
1.20 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC



1.20.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	4
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.904	Scheibe M8	1
106.549	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	2
108.394	Zylinderschraube M6x16 Phillips	2
116.390	Chassis Hydraulik BW2 / BW3	1
116.402	Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.236	Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.473	Bügelgriff Set	1
117.474	Befestigung Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.477	Kabelbaum Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.662	Luftventil	1
118.413	Luftreglerhalter	1
118.428	Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	1

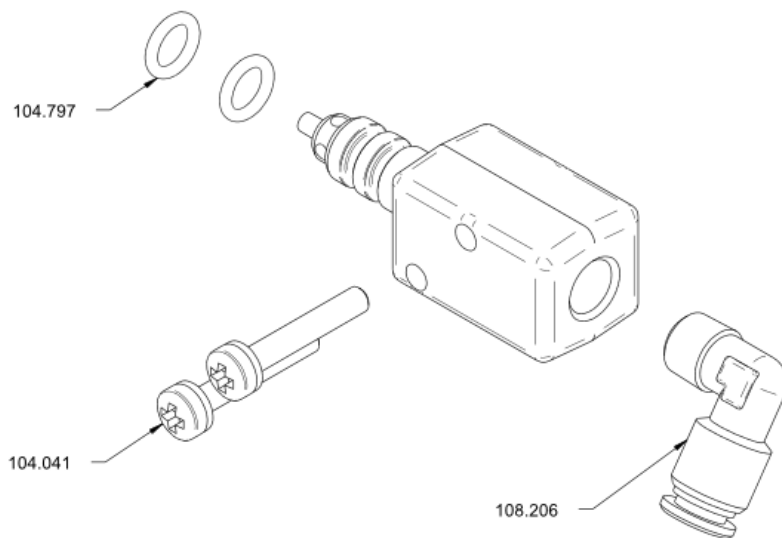
1.20.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3



1.20.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
108.206	Winkelverschraubung 6-1/8K	1

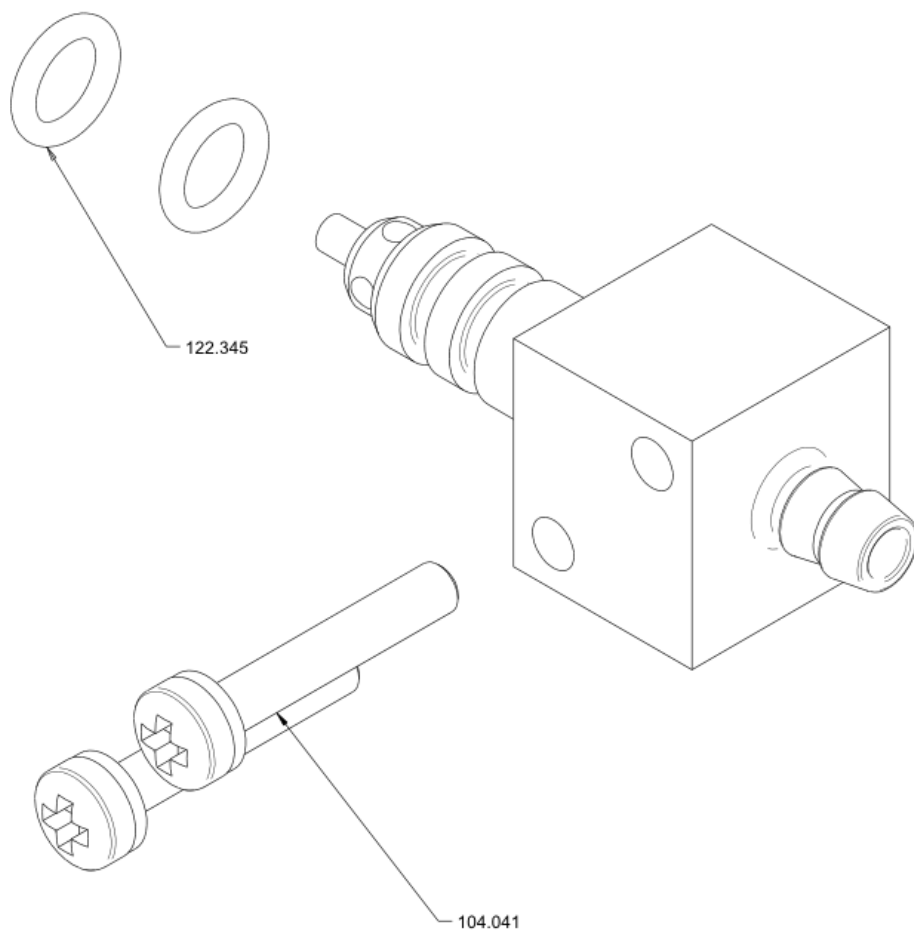
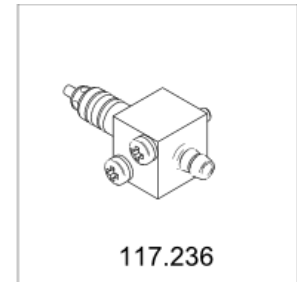
1.20.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.20.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
122.345	O-Ring 6.75x1.78 EPDM 70° FDA	2

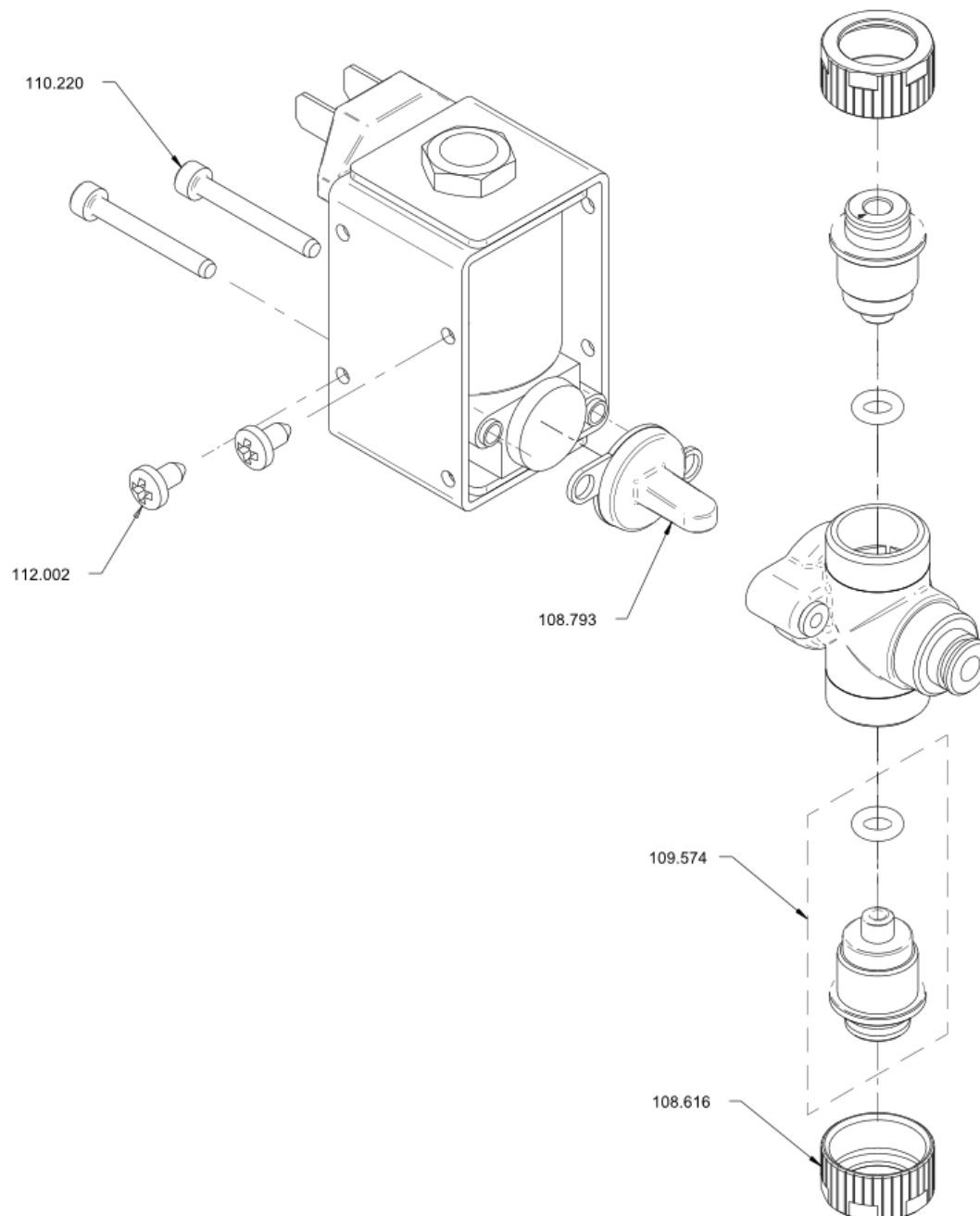
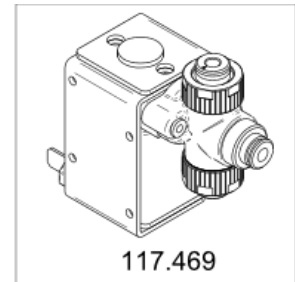
1.20.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.20.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blechschaube 3.5x6.5	2

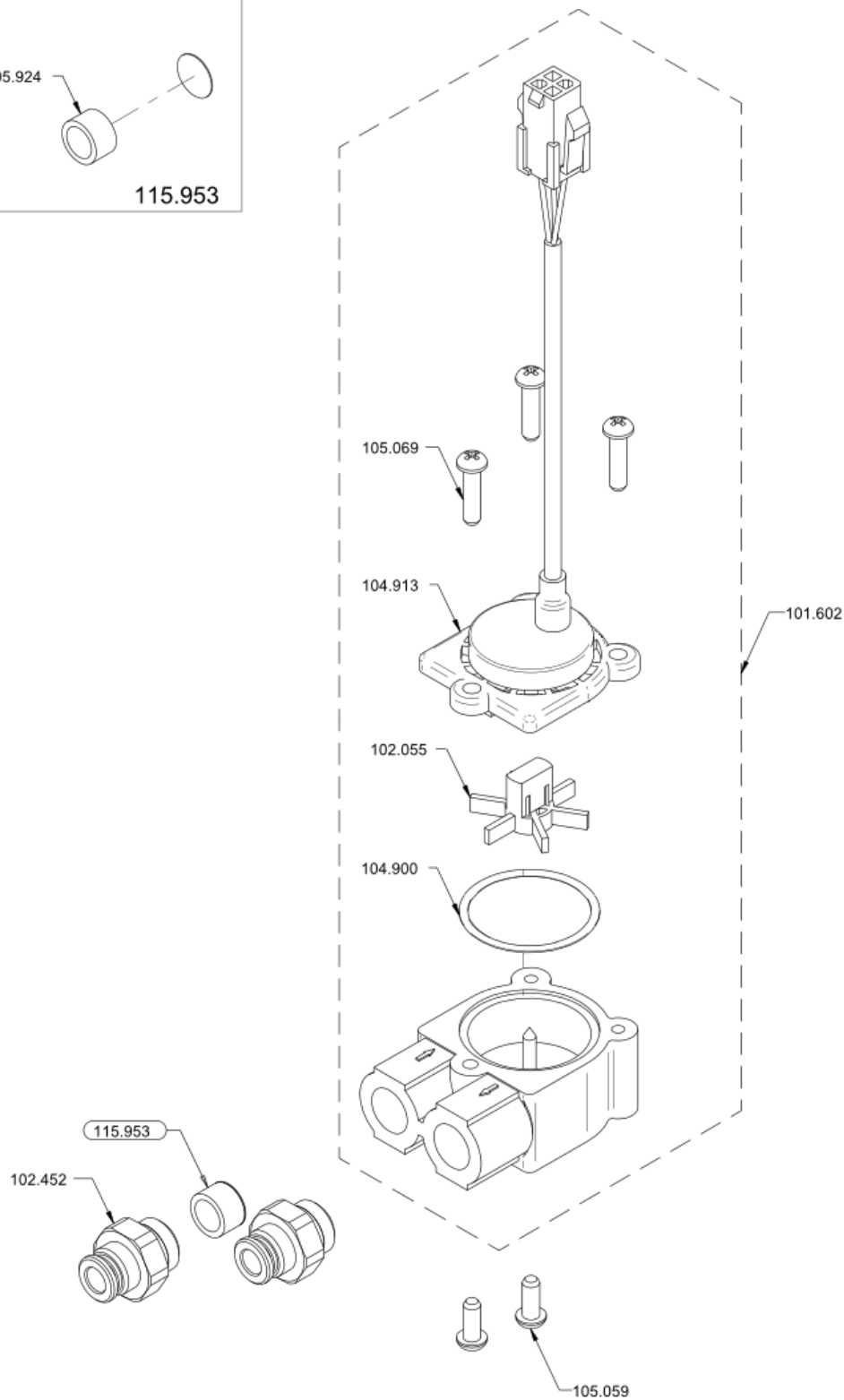
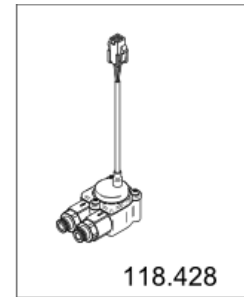
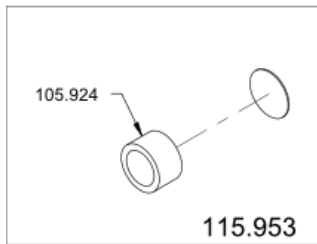
1.20.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.20.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.602	Durchflussmesser FH Molex, komplett	1
102.055	Flügelrad	1
102.452	Geradeverschraubung 6-1/4"	2
104.900	O-Ring 28.30x1.78 MVQ	1
104.913	Oberteil Durchflussmesser FHK Molex	1
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	2
105.069	PT-Schraube KA40x16 Linsenkopf Phillips	3
105.924	Scheibe zu Filter	1
115.953	Wasserfilter Durchflussmesser	1

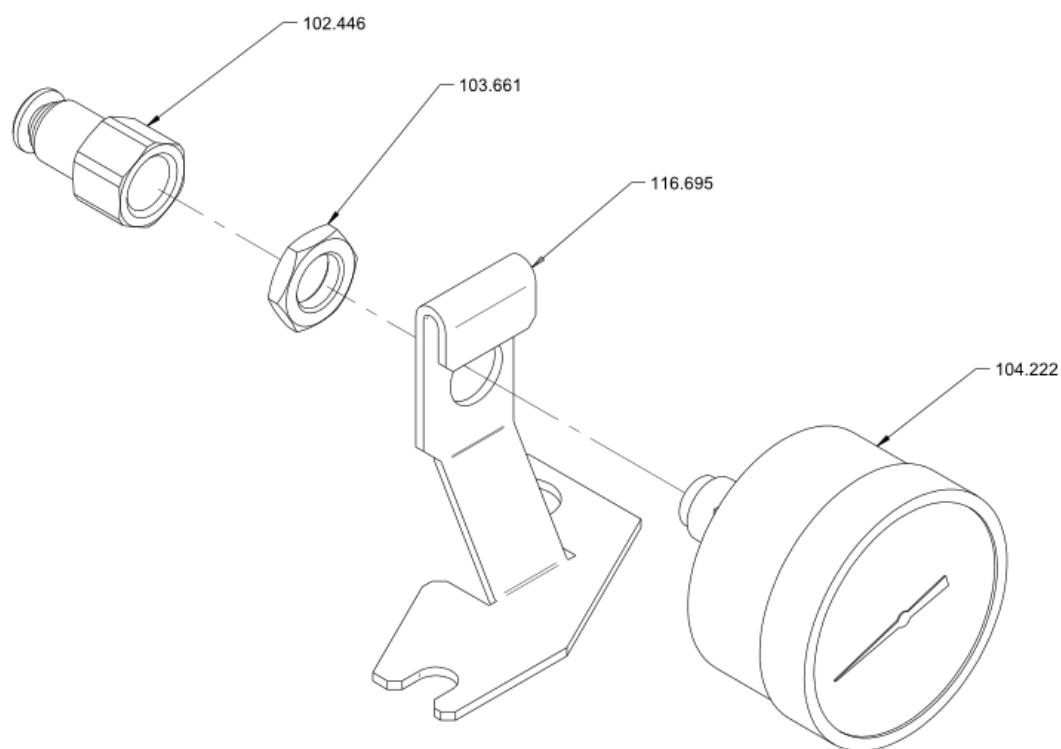
1.20.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.



1.20.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.222	Manometer 0 bis 16 bar	1
116.695	Manometerträger BW	1

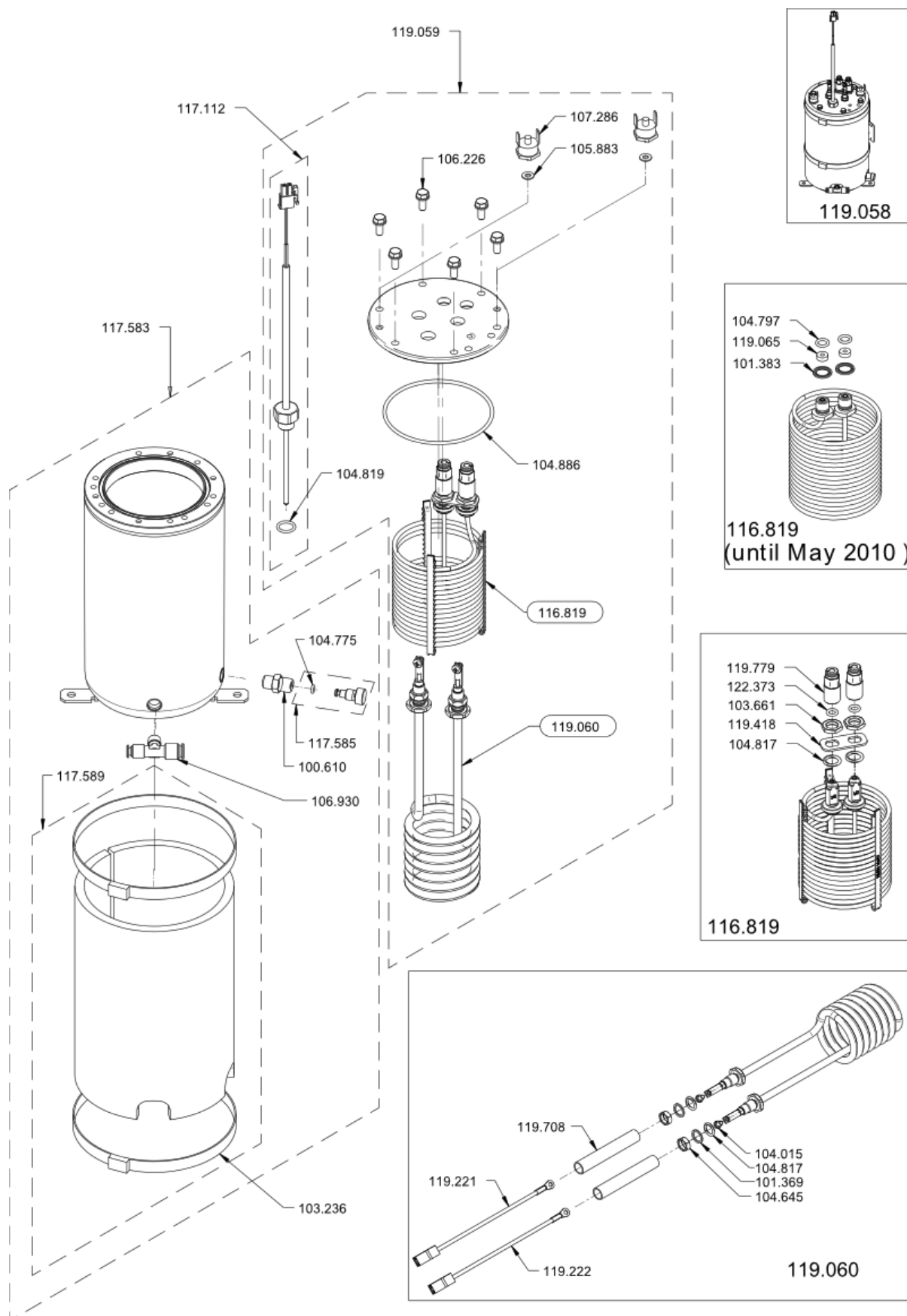
1.20.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set



1.20.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.610	Auslassmutter	1
101.369	Dichtring ø13/10x1 zu Boilerheizung	2
101.383	Dichtung 1/8"	2
103.236	Kabelbinder	2
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	2
104.015	Linsen-Kombischraube M4x6	2
104.645	Mutter zu Boilerheizung	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.886	O-Ring 78.00x2.50 EPDM 291	1
105.883	Scheibe M4	2
106.226	Sechskant-Kombischraube M5x12	6
106.930	T-Stück 4-6-1/8"K	1
107.286	Thermostat	2
116.819	Milch Heiz Wendel 16Wi. Klammer kpl.	1
117.112	NTC Sensor Boiler	1
117.583	Kaffeeboiler BW2/3 mit Isolierung	1
117.585	Auslasskappe Set	1
117.589	Isolation Kaffeeboiler BW2v2/BW3 Set	1
119.059	Flansch Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW kpl.	1
119.060	Heizung 3.2kW, komplett	1
119.065	Hohlraumscheibe Inox	2
119.221	Anschlusskabel AWG14 radox blau BW3	1
119.222	Anschlusskabel AWG14 radox rot BW3	1
119.418	Verdreh-Sicherungsblech	1
119.708	Isolierschlauch ø12/10x 75mm	2
119.779	Wendel Verschraubung kpl.	2
122.373	O-Ring 5.28x1.78 EPDM 75.5/KW75F	2

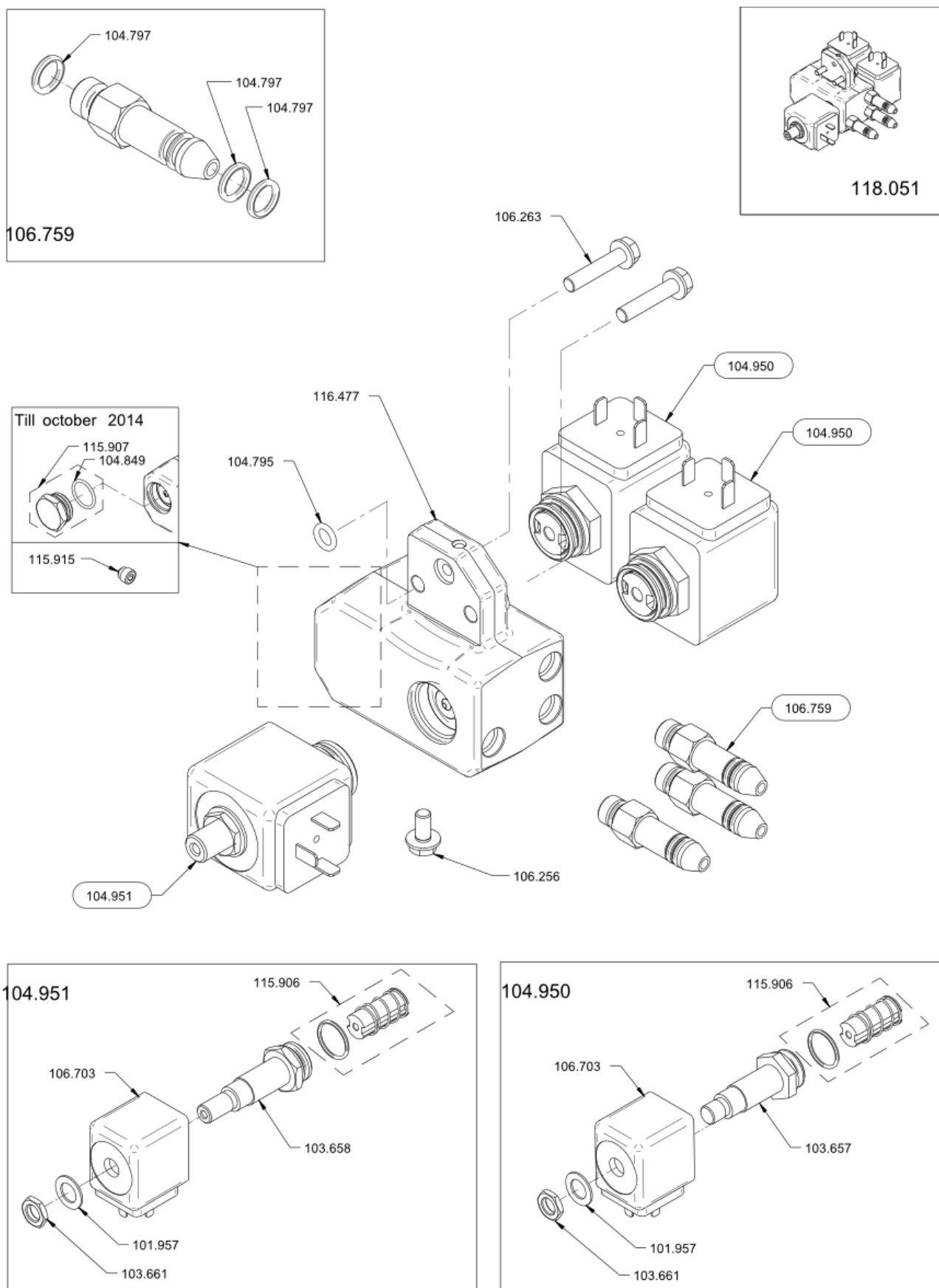
1.20.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.



1.20.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
103.657	Kernführungsrohr Lucifer 2-weg	1
103.658	Kernführungsrohr Lucifer 3-weg	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	3
104.849	O-Ring 17.17x1.78 FKM	1
104.950	Pilotventil 2/2 ø1.5/2.5 Kolben	2
104.951	Pilotventil 3/2 ø1.5/2.5mm kpl.	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	1
106.263	Sechskant-Kombischraube M5x25	2
106.703	Spule für Lucifer Ventile	1
106.759	Steckverbindung G1/8, komplett	3
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.907	Verschluss Sitz Pilotventil mit Dichtung	1
115.915	Zapfen G1/8" Hydraulikblock	1
116.477	Basis 3-fach Ventilblock BW2/BW3 kpl.	1

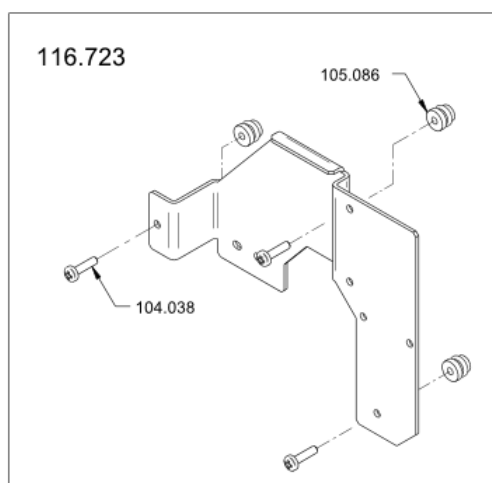
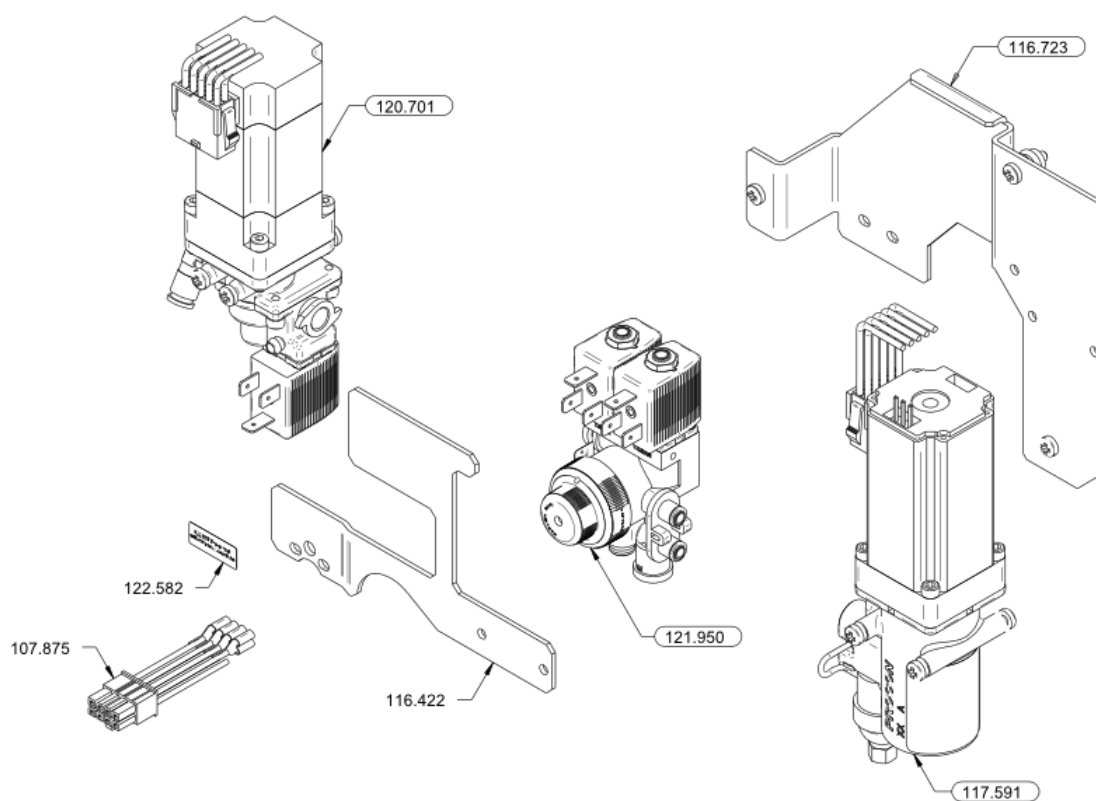
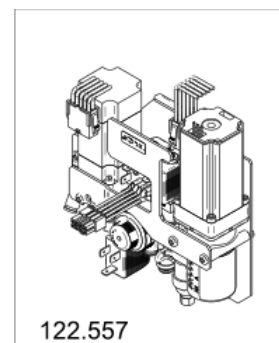
1.20.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set



1.20.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.038	Linsenschraube M4x16 Phillips	3
105.086	Puffer B&W	3
107.875	Verlängerung Kabelbaum Milch	1
116.422	Verstärkungsblech BW2/BW3, BWone	1
116.723	Pumpenträger BW2/BW3 kpl.	1
117.591	Micropumpe Set	1
120.701	Milchpumpe Inox set	1
121.950	Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.	1
122.582	Kleber P-Einheit ohne Druckminderer	1

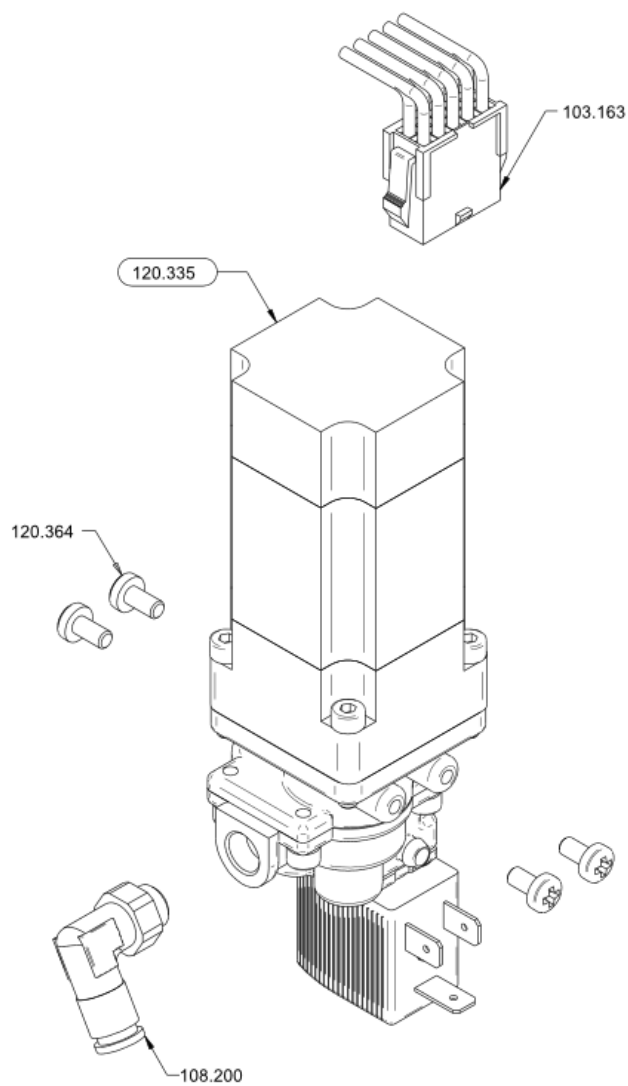
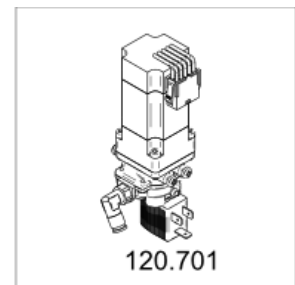
1.20.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl.



1.20.5.1 Milchpumpe Inox set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.163	Kabelbaum Motor	1
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1
120.335	Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

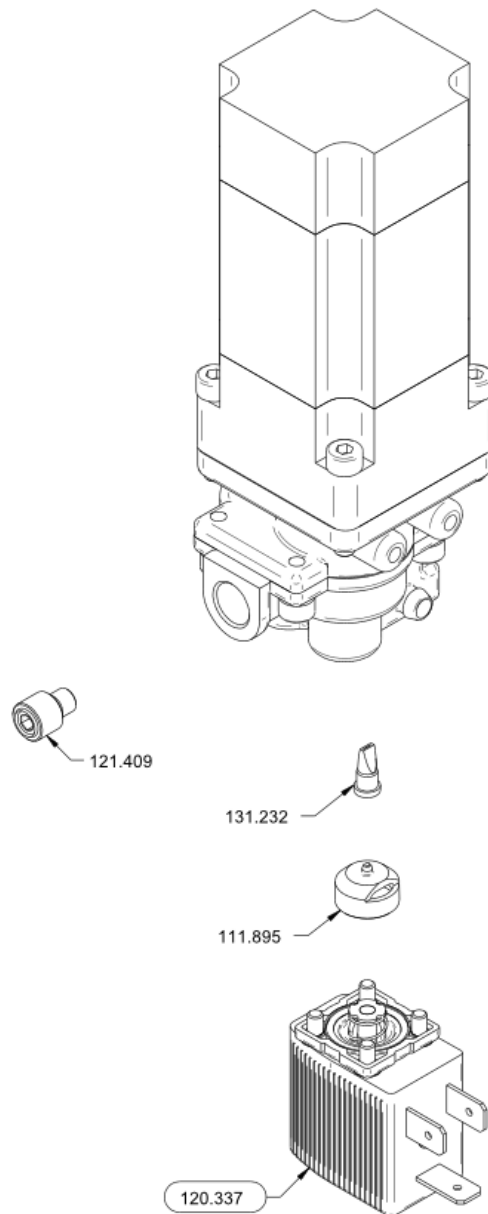
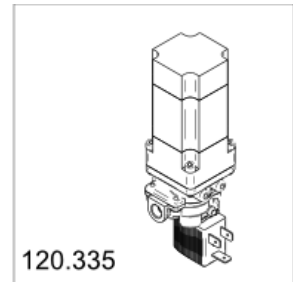
1.20.5.1 Milchpumpe Inox set



1.20.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
111.895	Lippenrückschlagventilhalter	1
120.337	Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	1
121.409	Düse zu Milchpumpe PEEK	1
131.232	Lippenventil hellblau	1

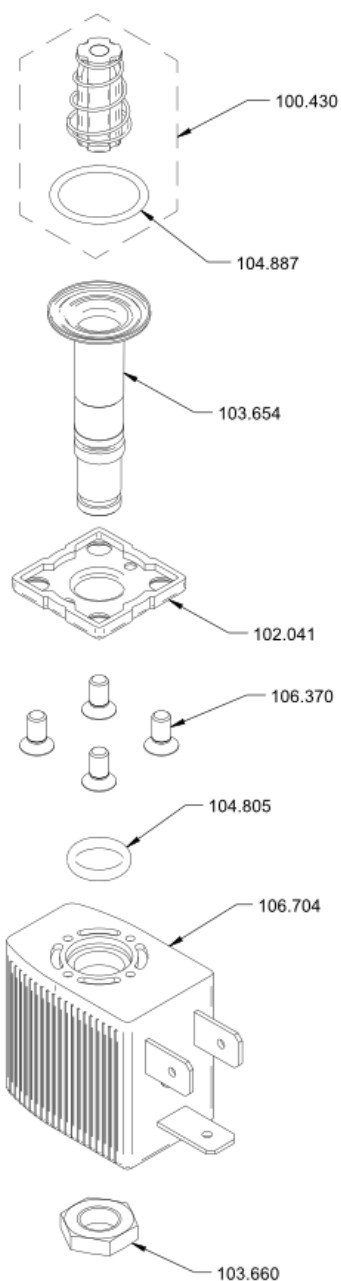
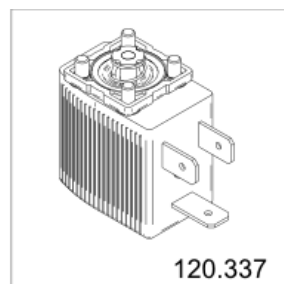
1.20.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.



1.20.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.430	Ankerset 3/2 ø1.6 teflonbeschichtet 6012	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.654	Kernführungsrohr 3/2 6012	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
106.370	Senkschraube M3x6 Torx	4
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1

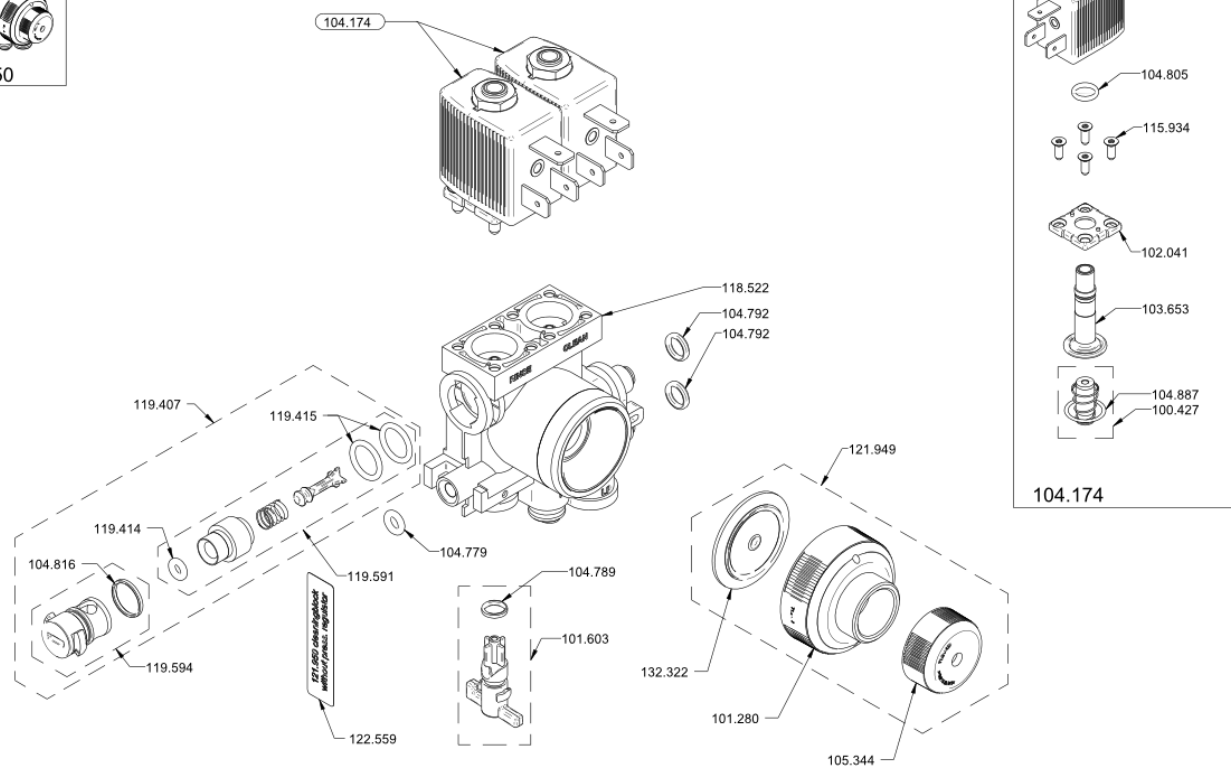
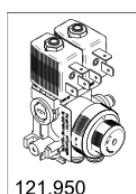
1.20.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012



1.20.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.427	Ankerset 2/2 ø1.6 6011	1
101.280	Deckel Druckregler	1
101.603	Durchflussmesser Milch, kpl.	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.653	Kernführungsrohr 2/2 ø1.6 6011	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.174	Magnetventil 2/2 ø1.6, kpl. 6011	2
104.779	O-Ring 3.69x1.78 EPDM	1
104.789	O-Ring 5.00x1.00 EPDM	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.816	O-Ring 9.00x1.00 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1
115.934	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Torx	4
118.522	Milchblock	1
119.407	Milch Rückschlagventil kpl.	1
119.414	O-Ring 2.90x1.78 EPDM 291	1
119.415	O-Ring 8.00x1.50 EPDM 281	2
119.591	Milch Rückschlagventil	1
119.594	Deckel Rückschlagventil Milch, kpl.	1
121.949	Druckregler Milch LCC, kpl.	1
122.559	Kleber R-Block ohne Druckminderer	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1

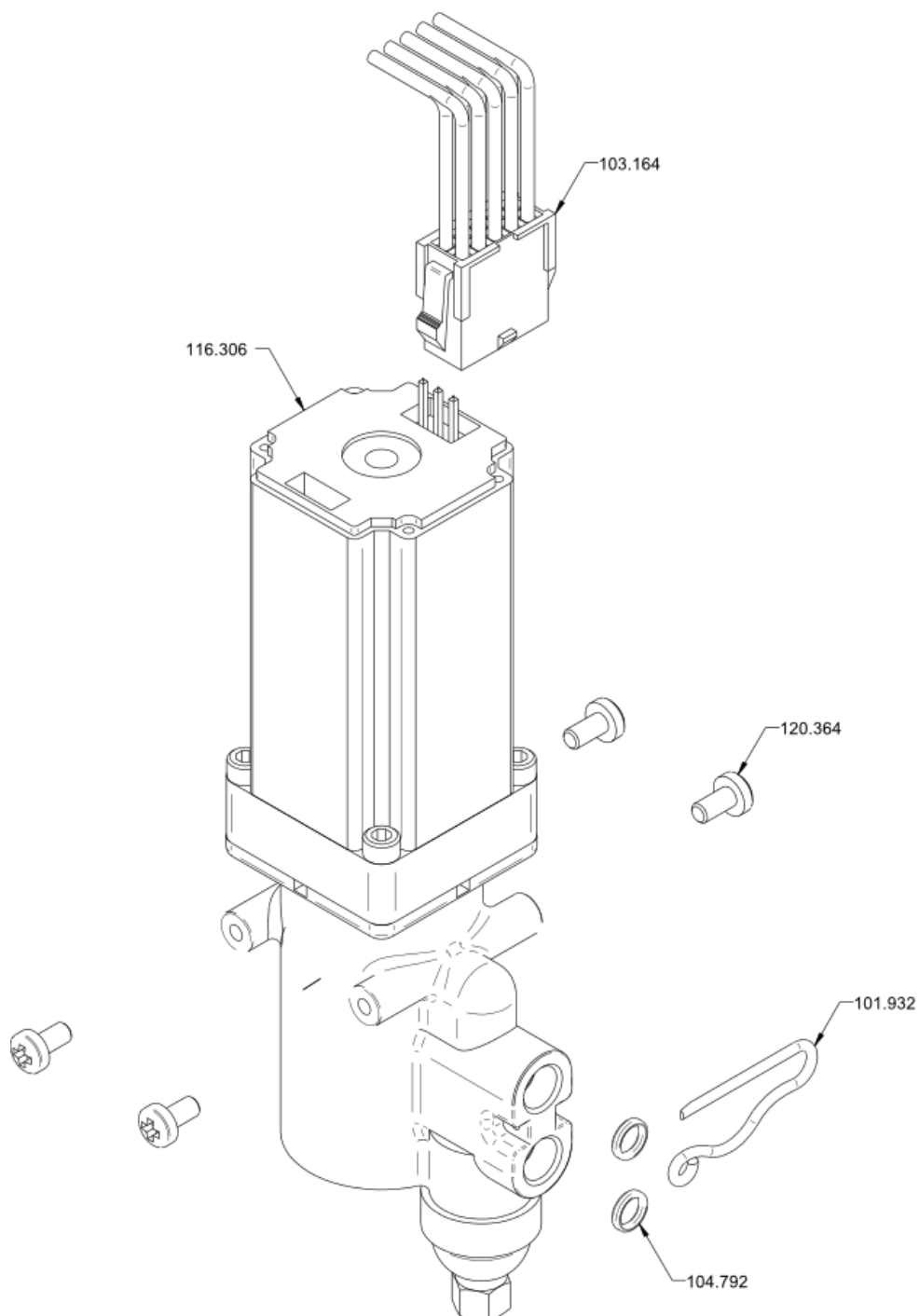
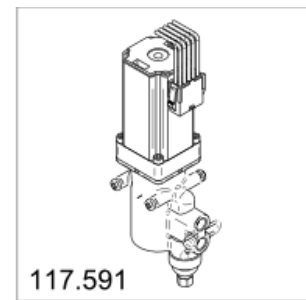
1.20.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl.



1.20.5.3 Micropumpe Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.932	Federclip Pumpe	1
103.164	Kabelbaum Motor mit Filter	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
116.306	Wasserpumpe kpl. (Procon)	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

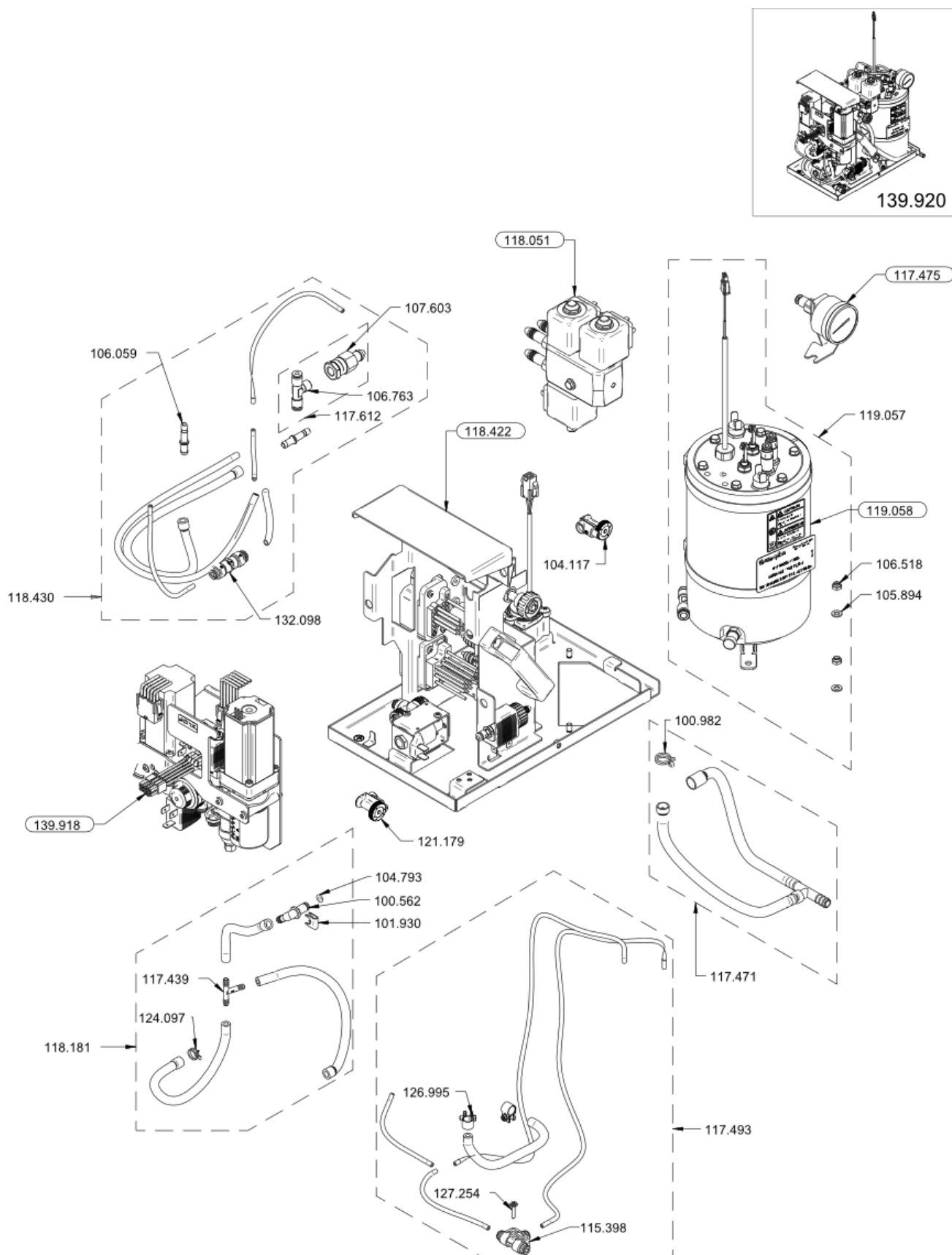
1.20.5.3 Micropumpe Set



1.21 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC CIP

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.562	Anschlusswinkel	1
100.982	Bride	1
101.930	Federclip	1
104.117	Luftregler rot 0	1
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.894	Scheibe M5	2
106.059	Schlauchstutzen ø 6mm	2
106.518	Sicherungsmutter M5	1
106.763	T-Stück 4-1/8"	1
107.603	Überdruckventil V3, komplett	1
115.398	T-Steckverbindung 4-4	1
117.439	T-Stück (POM) für Schlauch iø4-5mm	1
117.471	Ablaufschlauch Set	1
117.475	Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set	1
117.493	Milchschlauch Set	1
117.612	Überdruckventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
118.051	3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set	1
118.181	Luftschlauch BW2v3/BW3v3 Set	1
118.422	Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3	1
118.430	Druckschlauch Set BW2v3 BW3v3 Set.	1
119.057	Boiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. Set	1
119.058	Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.	1
121.179	Luftregler hellblau 0.0mm	1
124.097	Schlauchklemme ø9.6mm	1
126.995	Schlauchklemme FIT-Mini ø9mm	2
127.254	Linsenschraube M3x16 Phillips	1
132.098	Rückschlagventil ø6-ø4	1
139.918	Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl. CIP	1

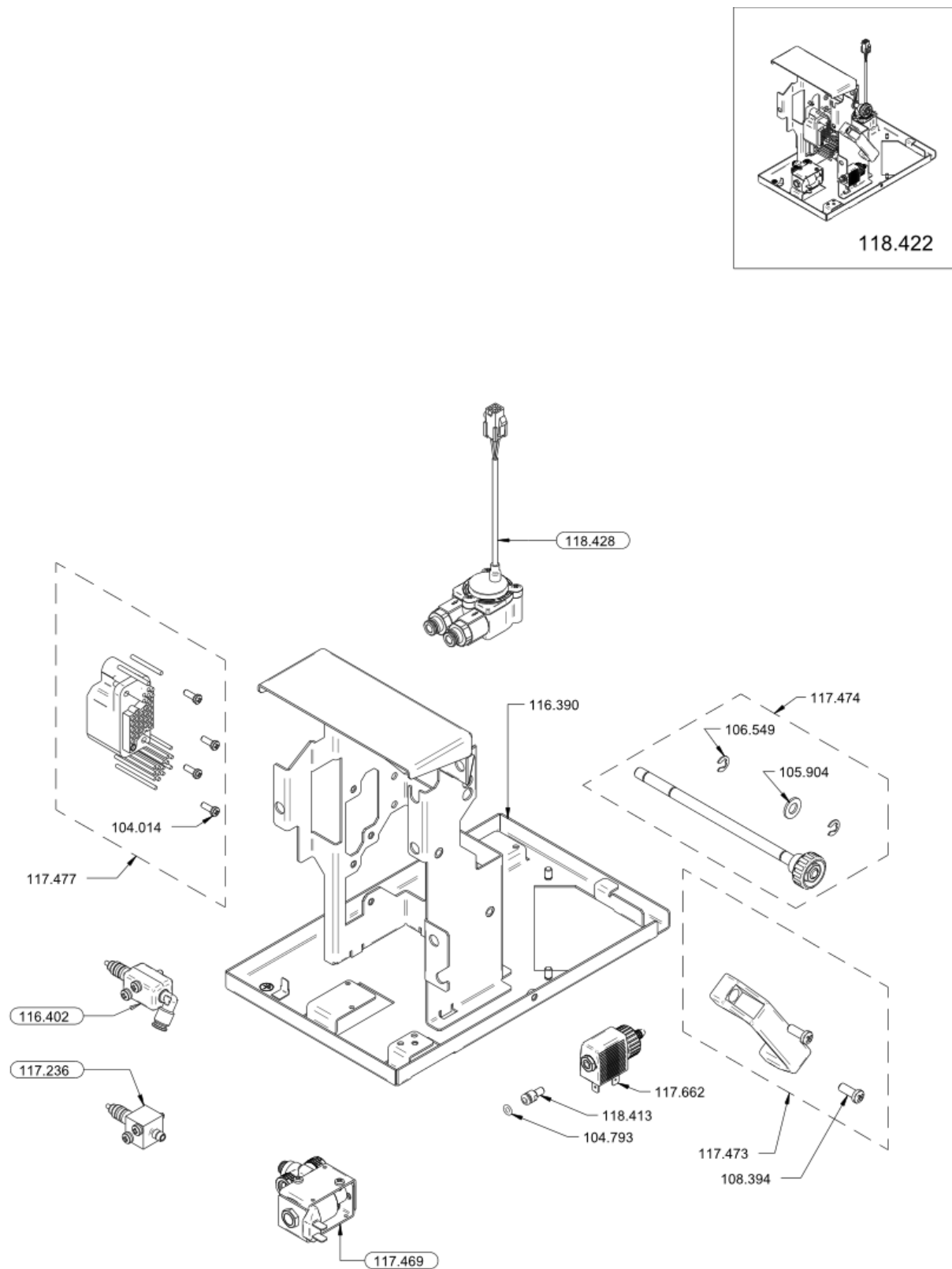
1.21 Hyd. Modul CTM BW3 3.2kW TCC CIP



1.21.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.014	Linsen-Kombischraube M4x12 Phillips	4
104.793	O-Ring 5.00x1.50 MVQ	1
105.904	Scheibe M8	1
106.549	Sicherungsscheibe ø6 für Wellen	2
108.394	Zylinderschraube M6x16 Phillips	2
116.390	Chassis Hydraulik BW2 / BW3	1
116.402	Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.236	Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.	1
117.469	Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.473	Bügelgriff Set	1
117.474	Befestigung Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.477	Kabelbaum Hyd. Mod. BW2v2/BW3 Set	1
117.662	Luftventil	1
118.413	Luftreglerhalter	1
118.428	Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.	1

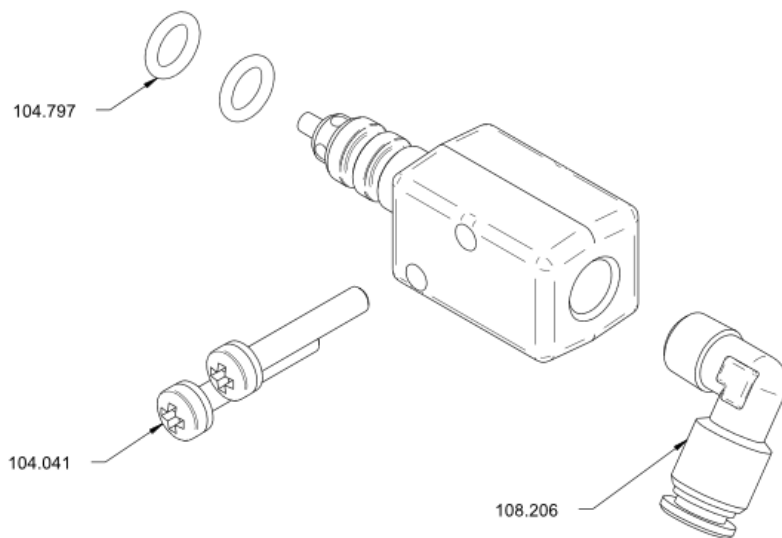
1.21.1 Chassis Hydraulik CTM BW2/BW3 Vers.3



1.21.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
108.206	Winkelverschraubung 6-1/8K	1

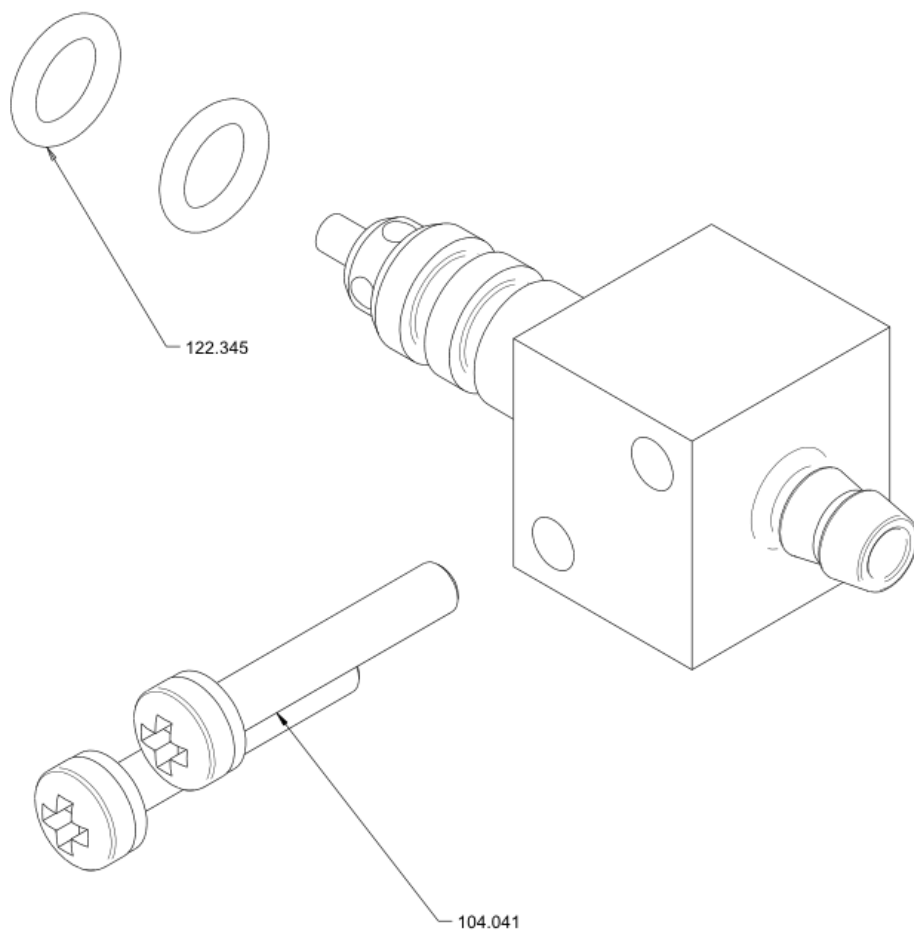
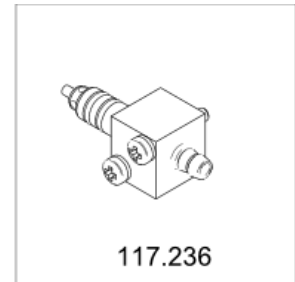
1.21.1.1 Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.21.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.041	Linsen-Kombischraube M4x25 Phillips	2
122.345	O-Ring 6.75x1.78 EPDM 70° FDA	2

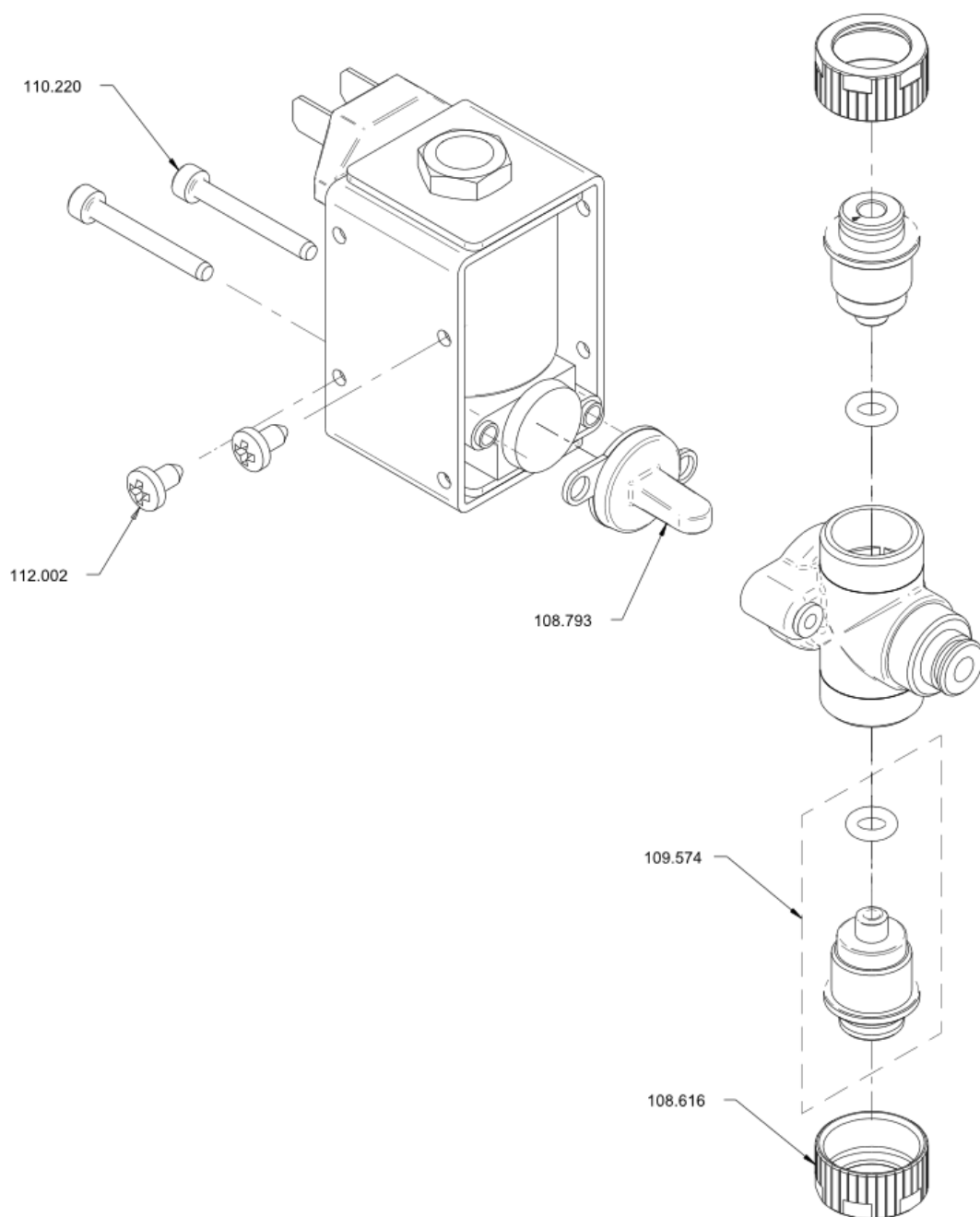
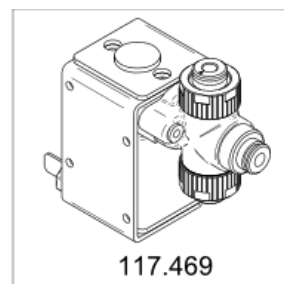
1.21.1.2 Milch Clip Hydraulik BW2/BW3 kpl.



1.21.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
108.616	Überwurfmutter Magmavent. 3/2 BW2	2
108.793	Ventilmembrane	1
109.574	Ventileinsatz Magma ø4 mit O-Ring	2
110.220	Zylinderschraube M3x25	2
112.002	Linsen-Blebschraube 3.5x6.5	2

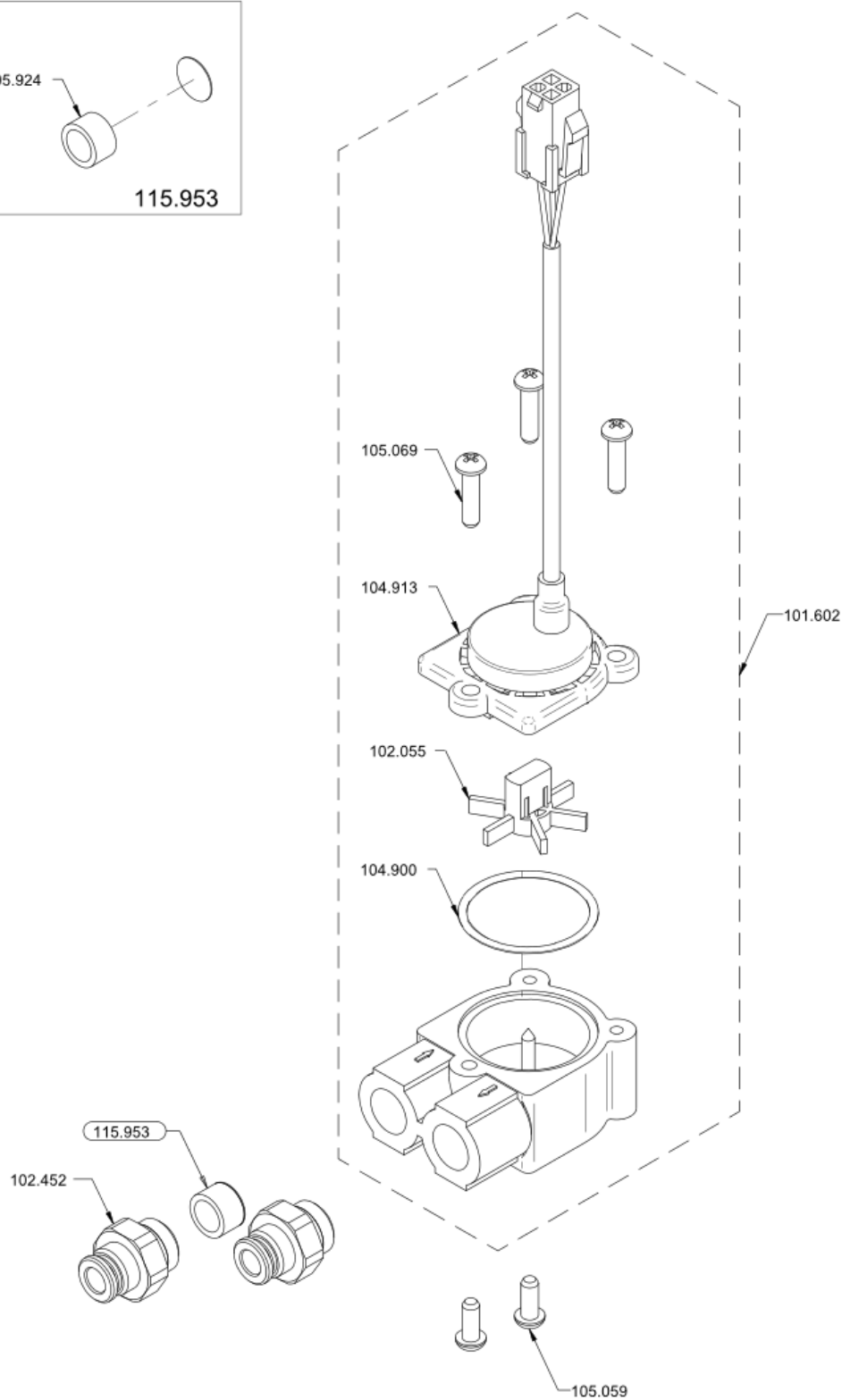
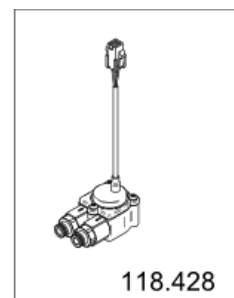
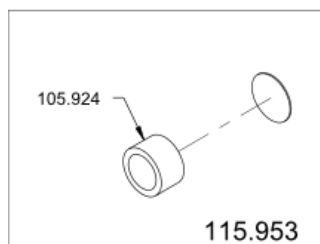
1.21.1.3 Membranventil Hyd.Mod. BW2v2/BW3 Set



1.21.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.602	Durchflussmesser FH Molex, komplett	1
102.055	Flügelrad	1
102.452	Geradeverschraubung 6-1/4"	2
104.900	O-Ring 28.30x1.78 MVQ	1
104.913	Oberteil Durchflussmesser FHK Molex	1
105.059	PT-Schraube KA40x10 Linsenkopf Phillips	2
105.069	PT-Schraube KA40x16 Linsenkopf Phillips	3
105.924	Scheibe zu Filter	1
115.953	Wasserfilter Durchflussmesser	1

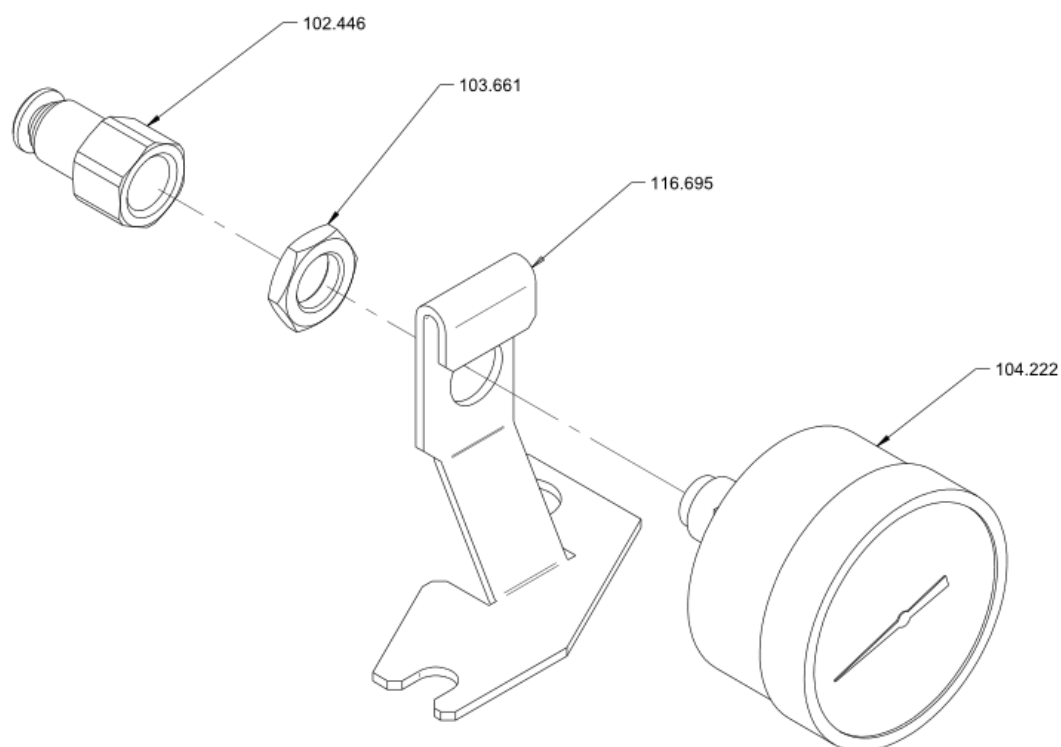
1.21.1.4 Durchflussmesser Molex vor Pumpe kpl.



1.21.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
102.446	Geradeverschraubung 4-1/8"	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.222	Manometer 0 bis 16 bar	1
116.695	Manometerträger BW	1

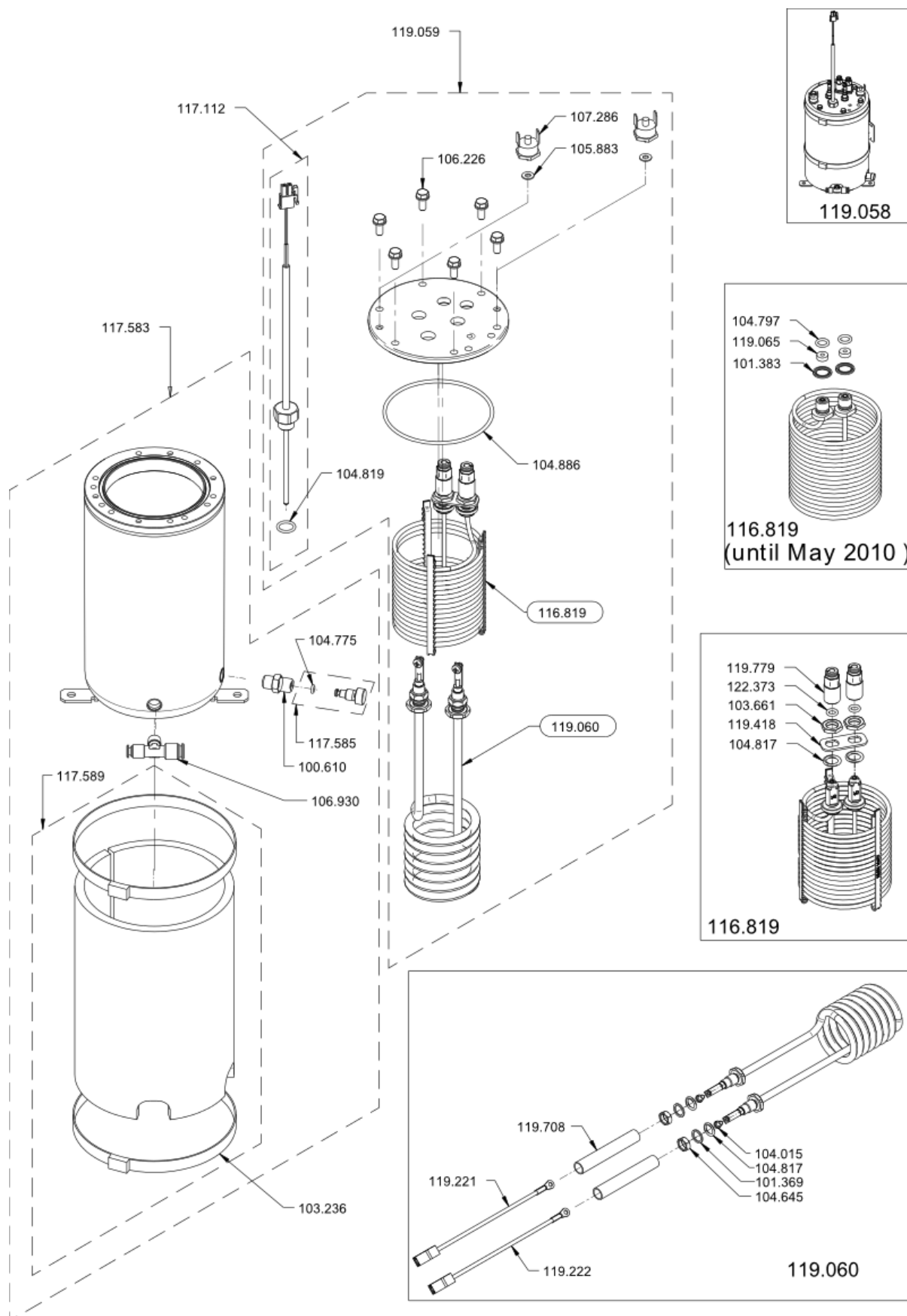
1.21.2 Manometer Hyd. Mod BW2v2/BW3 Set



1.21.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.610	Auslassmutter	1
101.369	Dichtring ø13/10x1 zu Boilerheizung	2
101.383	Dichtung 1/8"	2
103.236	Kabelbinder	2
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	2
104.015	Linsen-Kombischraube M4x6	2
104.645	Mutter zu Boilerheizung	2
104.775	O-Ring 2.90x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.817	O-Ring 9.00x2.00 EPDM	2
104.819	O-Ring 10.82x1.78 VMQ	1
104.886	O-Ring 78.00x2.50 EPDM 291	1
105.883	Scheibe M4	2
106.226	Sechskant-Kombischraube M5x12	6
106.930	T-Stück 4-6-1/8"K	1
107.286	Thermostat	2
116.819	Milch Heiz Wendel 16Wi. Klammer kpl.	1
117.112	NTC Sensor Boiler	1
117.583	Kaffeeboiler BW2/3 mit Isolierung	1
117.585	Auslasskappe Set	1
117.589	Isolation Kaffeeboiler BW2v2/BW3 Set	1
119.059	Flansch Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW kpl.	1
119.060	Heizung 3.2kW, komplett	1
119.065	Hohlraumscheibe Inox	2
119.221	Anschlusskabel AWG14 radox blau BW3	1
119.222	Anschlusskabel AWG14 radox rot BW3	1
119.418	Verdreh-Sicherungsblech	1
119.708	Isolierschlauch ø12/10x 75mm	2
119.779	Wendel Verschraubung kpl.	2
122.373	O-Ring 5.28x1.78 EPDM 75.5/KW75F	2

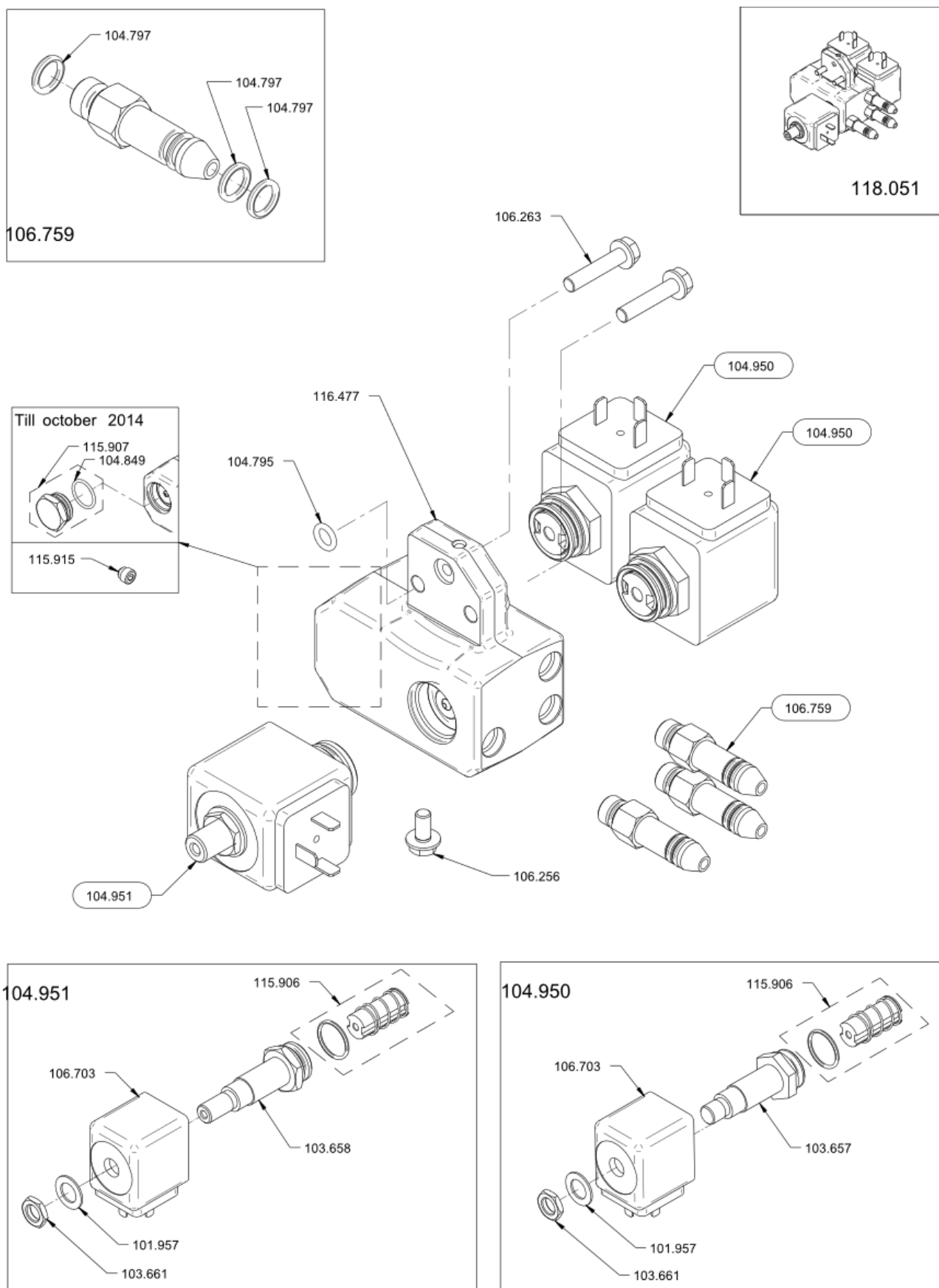
1.21.3 Kaffeeboiler CTM BW3 3.2kW 16Wi. kpl.



1.21.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
101.957	Federscheibe Lucifer Ventile	1
103.657	Kernführungsrohr Lucifer 2-weg	1
103.658	Kernführungsrohr Lucifer 3-weg	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
103.661	Kernführungsrohrmutter G1/8	1
104.795	O-Ring 6.07x1.78 FKM	1
104.797	O-Ring 6.75x1.78 FKM	3
104.849	O-Ring 17.17x1.78 FKM	1
104.950	Pilotventil 2/2 ø1.5/2.5 Kolben	2
104.951	Pilotventil 3/2 ø1.5/2.5mm kpl.	1
106.256	Sechskantschraube M5x10 mit Rippen	1
106.263	Sechskant-Kombischraube M5x25	2
106.703	Spule für Lucifer Ventile	1
106.759	Steckverbindung G1/8, komplett	3
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.906	Ankerset Parker Lucifer	1
115.907	Verschluss Sitz Pilotventil mit Dichtung	1
115.915	Zapfen G1/8" Hydraulikblock	1
116.477	Basis 3-fach Ventilblock BW2/BW3 kpl.	1

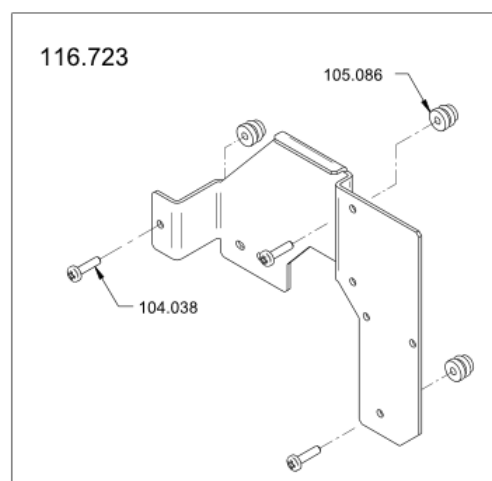
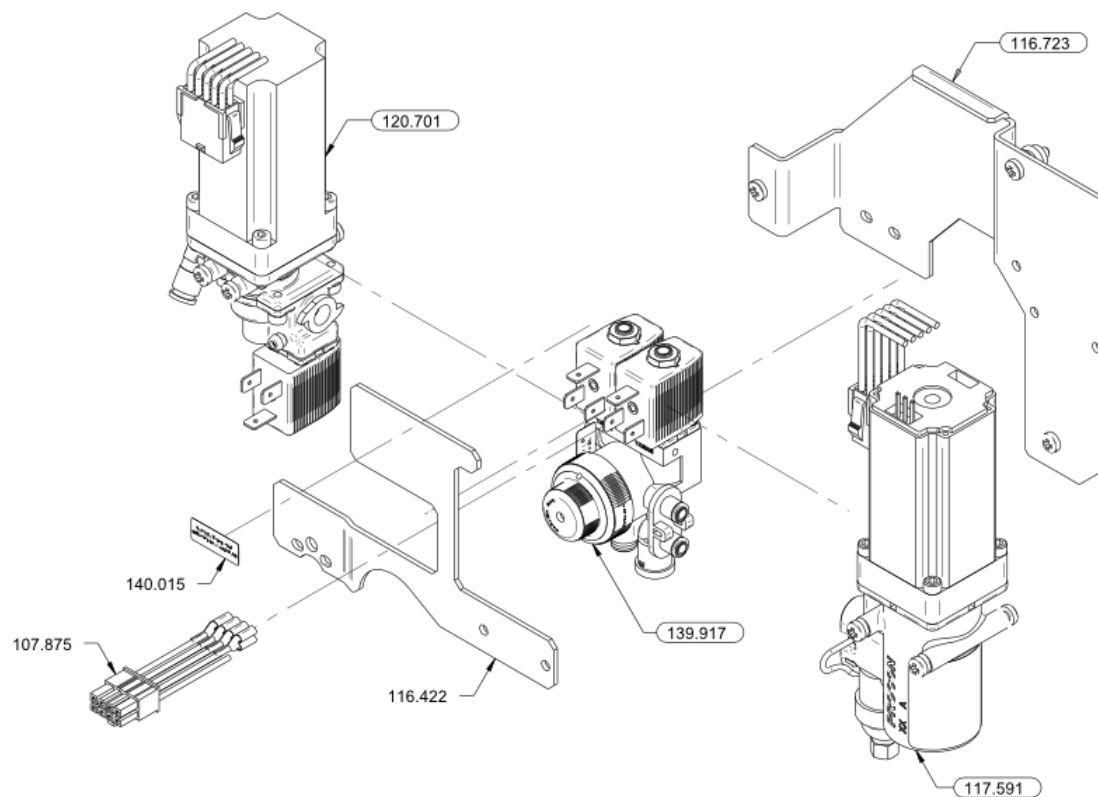
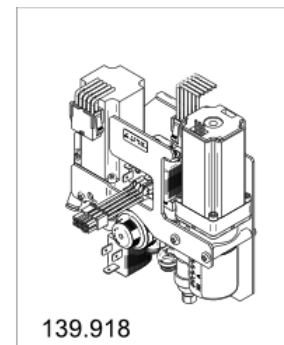
1.21.4 3-fach Ventilblock BW2/BW3 Set



1.21.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl. CIP

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
104.038	Linsenschraube M4x16 Phillips	3
105.086	Puffer B&W	3
107.875	Verlängerung Kabelbaum Milch	1
116.422	Verstärkungsblech BW2/BW3, BWone	1
116.723	Pumpenträger BW2/BW3 kpl.	1
117.591	Micropumpe Set	1
120.701	Milchpumpe Inox set	1
139.917	Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl. CIP	1
140.015	Kleber P-Einheit ohne Druckregler CIP	1

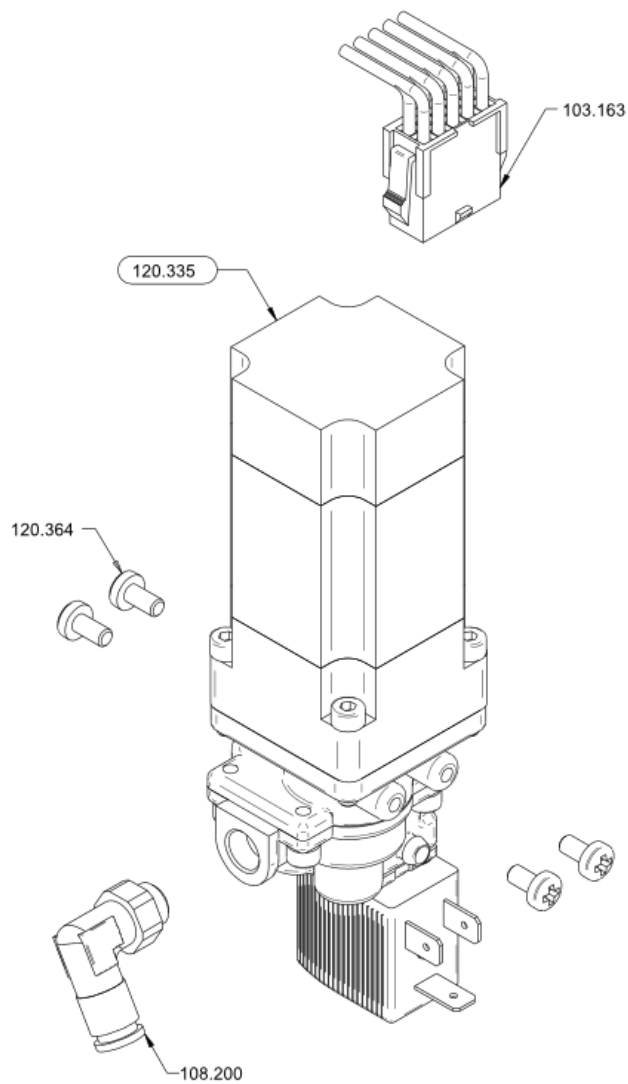
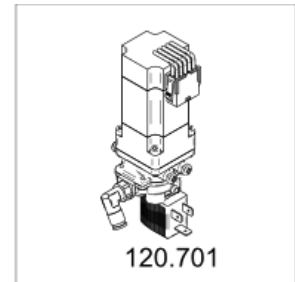
1.21.5 Pumpeneinheit ohne Druckregler TCC kpl. CIP



1.21.5.1 Milchpumpe Inox set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
103.163	Kabelbaum Motor	1
108.200	Winkelverschraubung 4-1/8"	1
120.335	Milchpumpe Inox mit Motor kpl.	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

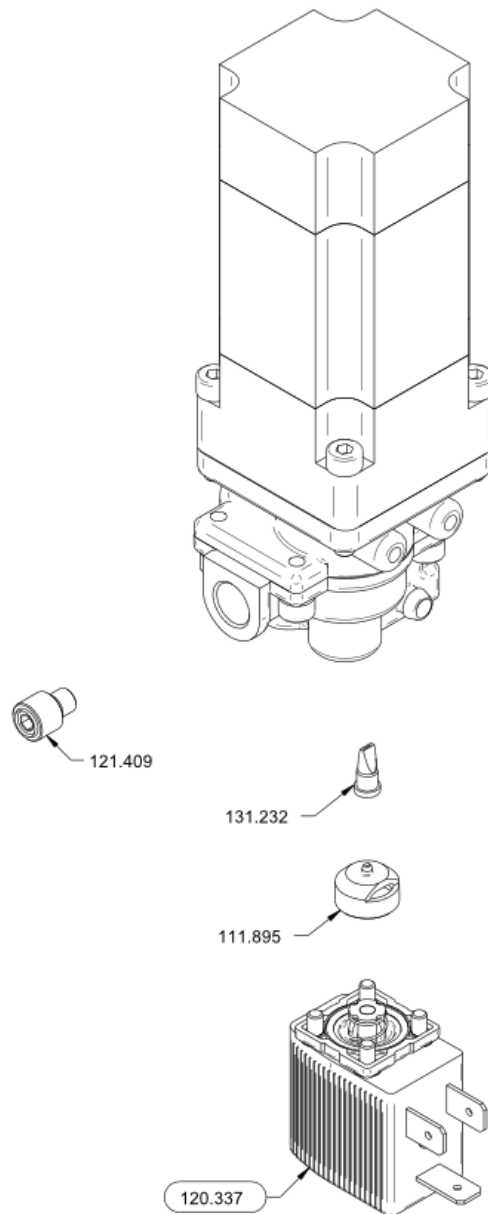
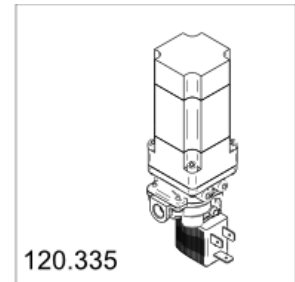
1.21.5.1 Milchpumpe Inox set



1.21.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
111.895	Lippenrückschlagventilhalter	1
120.337	Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012	1
121.409	Düse zu Milchpumpe PEEK	1
131.232	Lippenventil hellblau	1

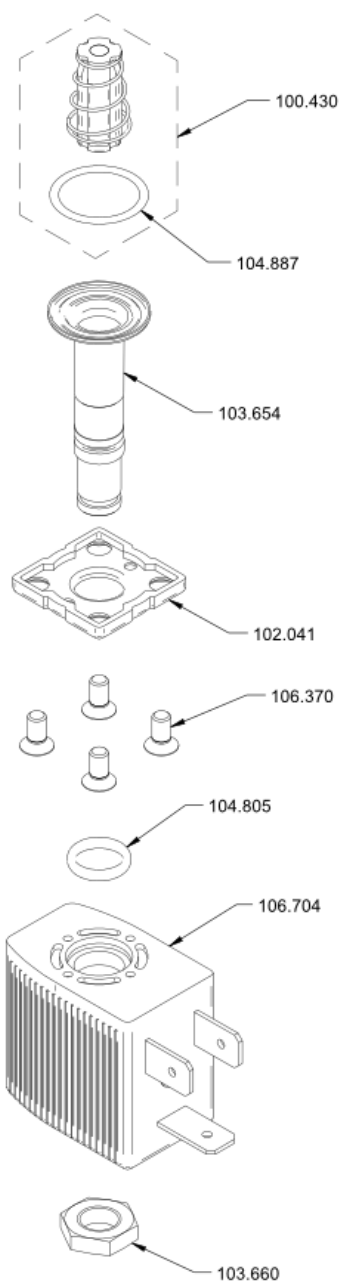
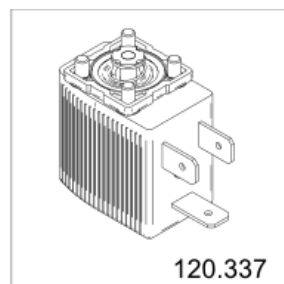
1.21.5.1.1 Milchpumpe Inox mit Motor kpl.



1.21.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.430	Ankerset 3/2 ø1.6 teflonbeschichtet 6012	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.654	Kernführungsrohr 3/2 6012	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
106.370	Senkschraube M3x6 Torx	4
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1

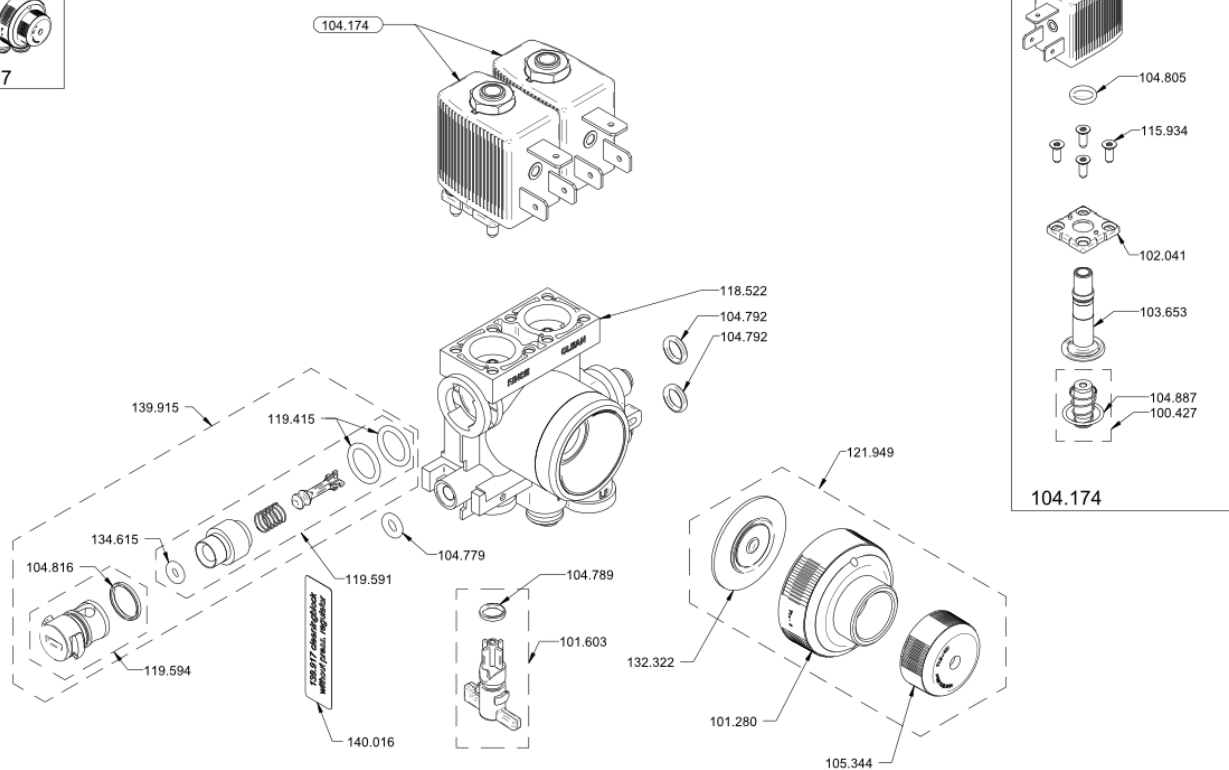
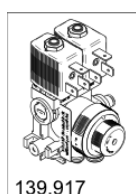
1.21.5.1.1.1 Magnetventil 3/2 Ø1.6, kplt. Milchpumpe Inox 6012



1.21.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl. CIP

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
100.427	Ankerset 2/2 ø1.6 6011	1
101.280	Deckel Druckregler	1
101.603	Durchflussmesser Milch, kpl.	1
102.041	Flansch Führungsrohr 6011 / 6012	1
103.653	Kernführungsrohr 2/2 ø1.6 6011	1
103.660	Kernführungsrohrmutter 6011 / 6012	1
104.174	Magnetventil 2/2 ø1.6, kpl. 6011	2
104.779	O-Ring 3.69x1.78 EPDM	1
104.789	O-Ring 5.00x1.00 EPDM	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
104.805	O-Ring 7.50x1.50 EPDM	1
104.816	O-Ring 9.00x1.00 EPDM	1
104.887	O-Ring 13.00x1.30 EPDM	1
105.344	Regulierstopfen M18x1,5	1
106.704	Spule Magnetventil 6011 / 6012	1
115.934	PT-Schraube KA30x8 Senkkopf Torx	4
118.522	Milchblock	1
119.415	O-Ring 8.00x1.50 EPDM 281	2
119.591	Milch Rückschlagventil	1
119.594	Deckel Rückschlagventil Milch, kpl.	1
121.949	Druckregler Milch LCC, kpl.	1
132.322	Membrane Druckregler ø28.5 Inox	1
134.615	O-Ring 2.90x1.78 CIP-FKM	1
139.915	Milch Rückschlagventil kpl. CIP	1
140.016	Kleber R-Block ohne Druckminderer CIP	1

1.21.5.2 Reinigungsblock ohne Druckminderer kpl. CIP



1.21.5.3 Micropumpe Set

Artikelnr.	Bezeichnung	Menge
101.932	Federclip Pumpe	1
103.164	Kabelbaum Motor mit Filter	1
104.792	O-Ring 5.00x1.50 FKM	2
116.306	Wasserpumpe kpl. (Procon)	1
120.364	Linsenschraube M4x8 Tuflok	4

1.21.5.3 Micropumpe Set

