"Villa"

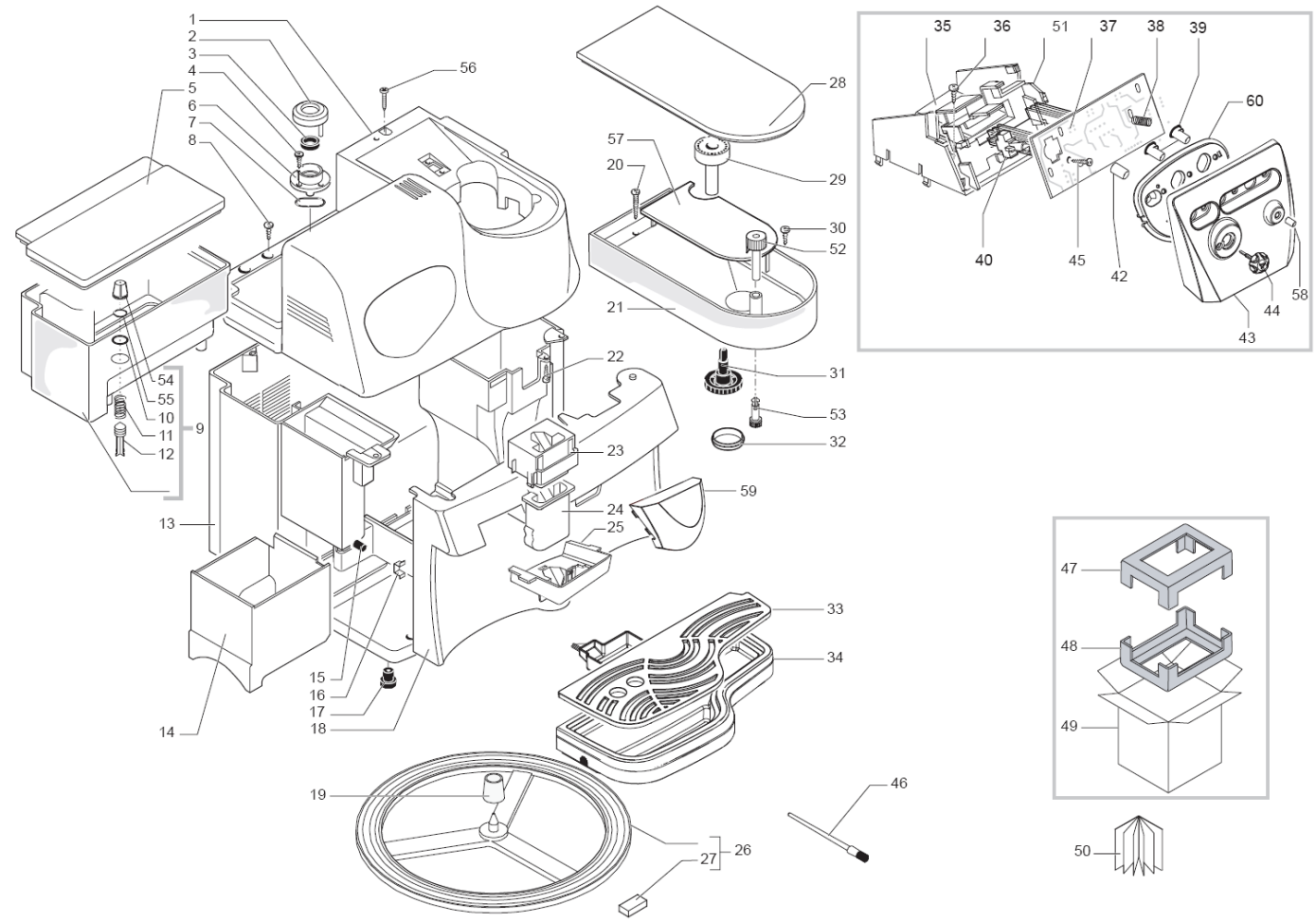
TECHNISCHE UNTERLAGEN

SUP018M

REV.02 10/2007

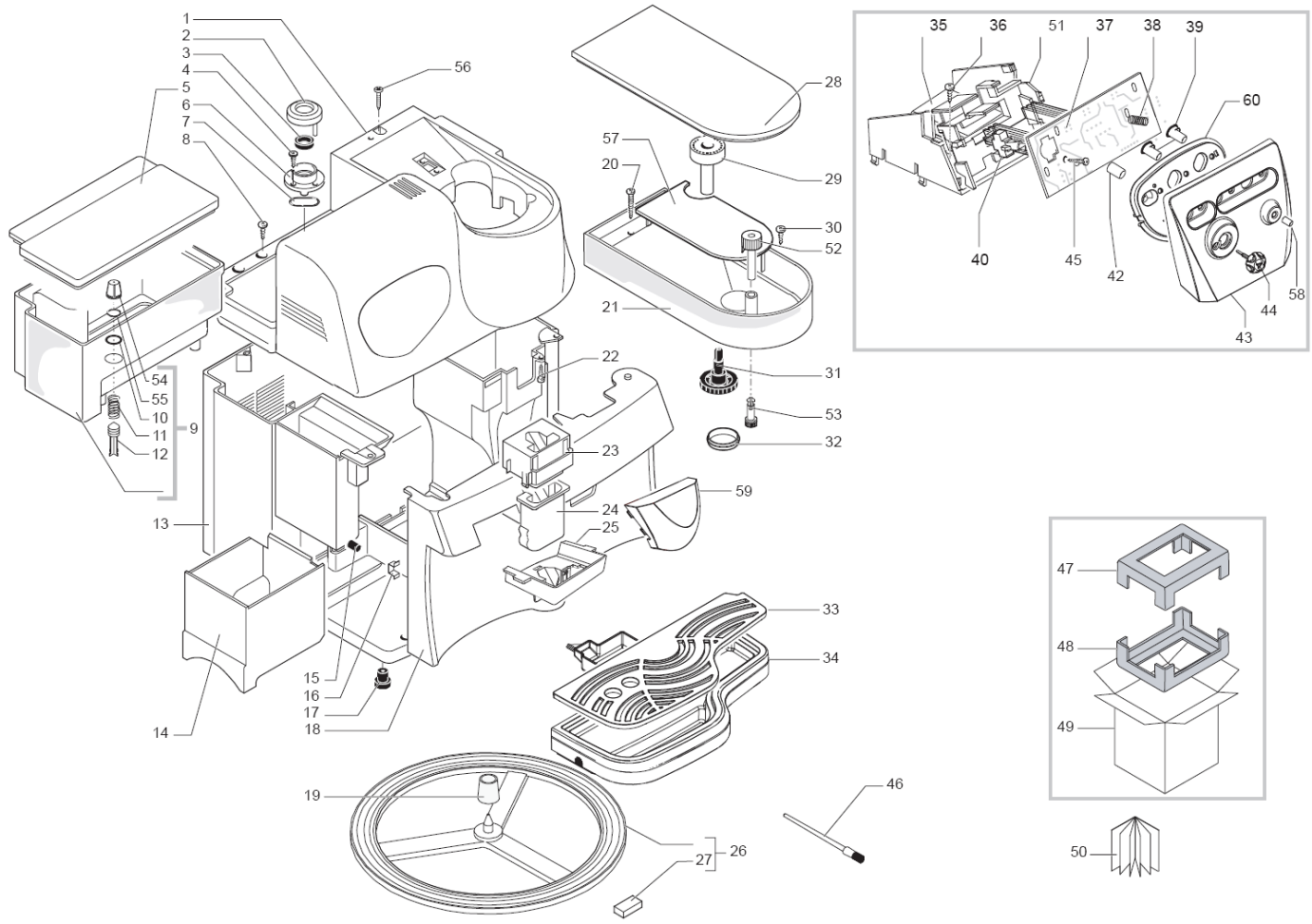
<u>Anmerkung:</u> **Die Fett gedruckten Außenliegenden Artikel können von allen Händlern bezogen werden. Alle anderen Teile werden nur an Autorisierte Servicepartner der Firma SPIDEM ausgeliefert.**

© 2007 Spidem Germany



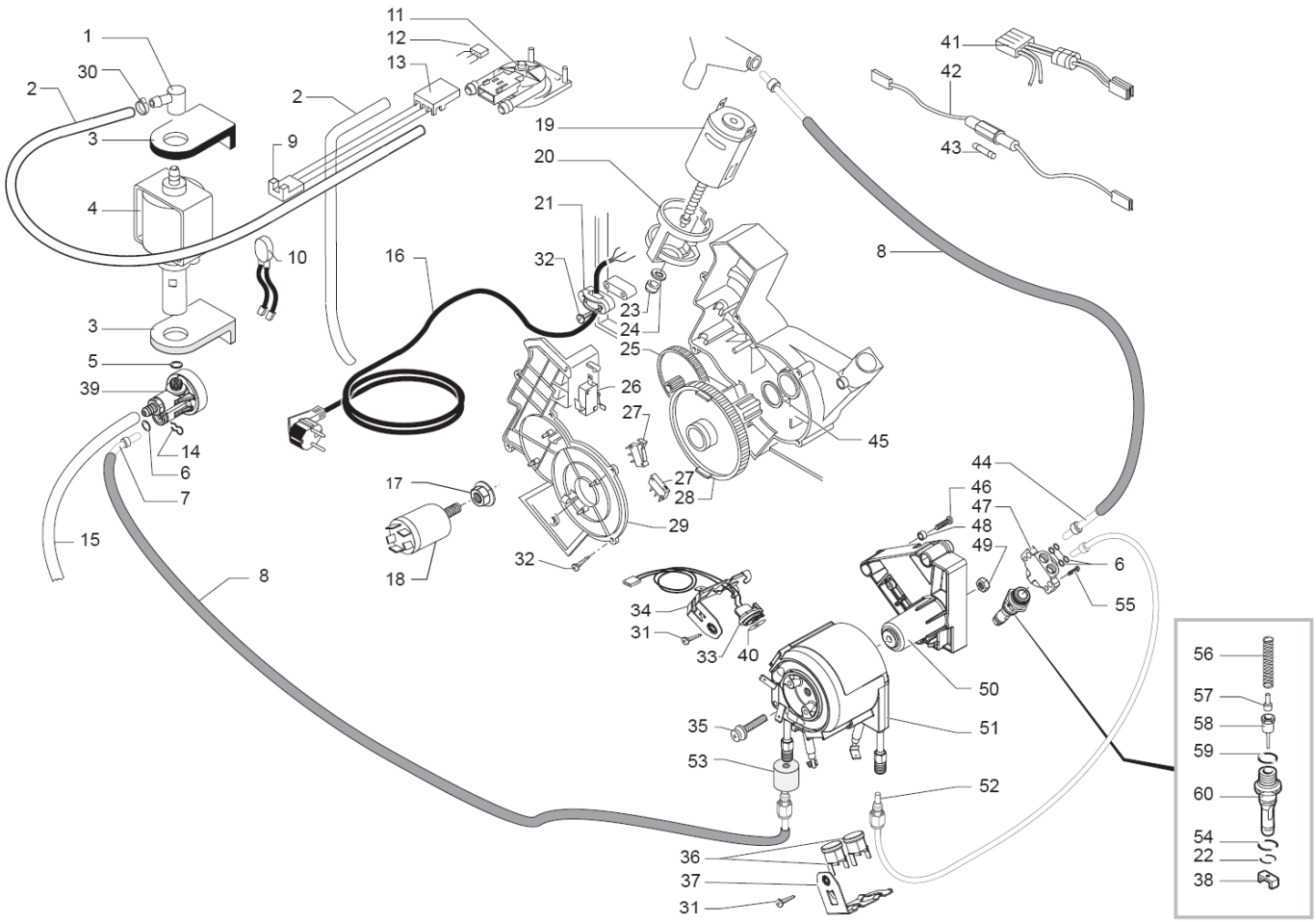
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
1	11006592	Gehäuseabdeckung schwarz beschr.
	11006593	Gehäuseabdeckung silber beschr.
	11009118	Gehäuseabdeckung
2	842500064	Ventilkappe grau
3	145842900	**Lippendichtung GACO DIM 14**
4	129535721	**Senk-Blechschr.3,5x9,5 DIN7982 INOX**
5	11004498	**Wassertankdeckel grau villa Silber**
	842502343	**Wassertankdeckel silber**
	11007684	**Wassertankdeckel schwarz**
6	841556686	Ventilunterteil grau
7	842500348	Dichtung zu Ventil
8	842500196	Blechschr. Tri-wing 2,9x19 INOX
9	842500552	**Wassertank kplt.**
10	140324362	**O-Ring 0060-30 Silicon schwarz**
11	126764718	**Druckfeder zu Wassertankventil**
12	147660562	**Stössel Wassertankventil grau**
13	11003888	Gehäuseunterteil schwarz
	842501833	Gehäuse m.Magnet silber
	11009138	Gehäuse mit Magnet, silber
14	11003964	Kaffeesatzbehälter schwarz M5000
	842501834	Satzschublade, silber
	11009116	Satzschublade
15	842500491	Magnet d=9mm Fronttür
16	842500492	Verschlußbügel Fronttür
17	842590031	**Gerätefuß d=15/10mm h=5/15mm sz.**
18	11004002	Fronttüre beschr. schwarz

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
	11004023	Fronttüre beschr. silber
	11008237	**Fronttüre beschr. silber**
	11009135	**Fronttüre beschr. Spidem**
19	842501836	**Einrastbuchse für Drehteller**
20	129517103	**Linsen-Blechs. 3,5x38 DIN 7981 Ni**
21	842502366	**Bohnenbehälter mit Dosiereinst.**
	142713780	**Bohnenbehälter+Dosiereinstellung**
22	129670202	Blechschraube St 3,5x16-Z1-C verz
23	842501838	**Kaffeeauslaufoberteil schwarzmet.**
24	842501839	**Kaffeeauslaufunterteil schwarzmet.**
25	11003450	**Kaffeeauslauf schwarz**
26	842501861	Drehteller mit Füßchen anthrazit
27	147622150	**Fuß für Drehteller**
28	11004499	**Bohnenbehälterdeckel grau Villa Silber**
	11007685	**Bohnenbehälterdeckel schwarz**
	842502347	**Bohnenbehälterdeckel silber**
29	842500499	**Einstellknopf Mahlfeinheit grau**
30	842500500	**Linsen-Blechs. 3,5x32 DIN 7981 Ni**
31	146000850	**Zahnrad Mahlfeinheit**
32	842501761	**Dichtung zu Bohnenbehälter**
33	11003456	**Abtropfgitter schwarz**
34	11003453	**Abtopfschale schwarz**
34	11003454	**Abtopfschale silber**
35	11006299	Support zu Steuerung
36	129660902	Blechschraube St 3,5x12-Z1 verzinkt
37	181554658	Steuerplatine CPU 230V,m.Vorbrühung



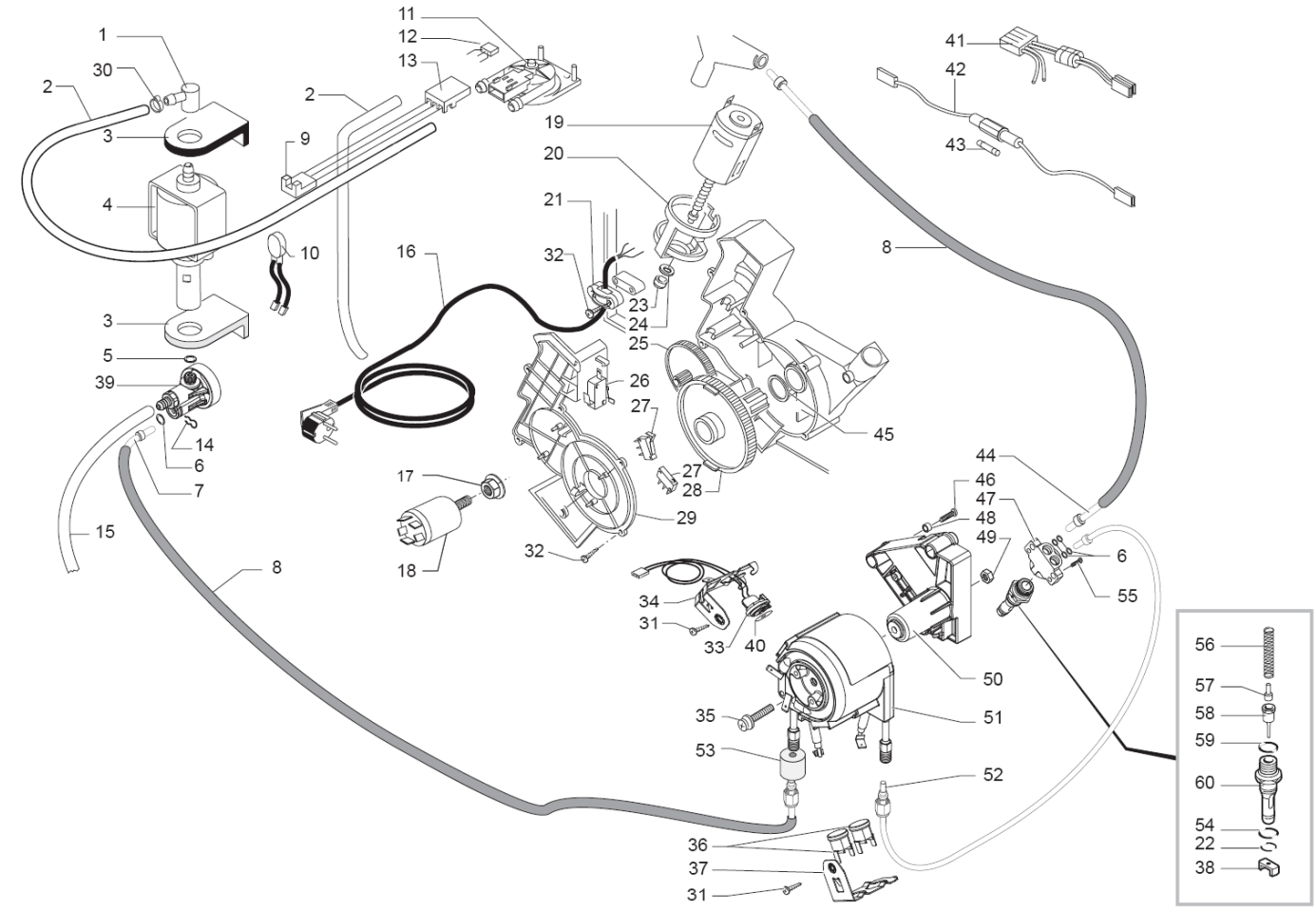
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
38	842500504	Druckfeder zu Drucktaste
39	11004602	Drucktaste schwarz
	11003337	Drucktaste silber für M500
40	842500506	Druckschalter Rold CM E 1058
41	129660202	**Spax-Schr. 3x12 DIN 7505B verzinkt**
42	11004604	Drucktaste Netzschalter schwarz
	11003438	Drucktaste Netzschalter silber
43	11007423	**Frontblende beschr. Silber -**
	11006591	**Frontblende beschr. carbon-**
	11007687	**Frontblende beschr. Schwarz-**
44	11004608	Drehknopf Tassenfüllmenge sz
	11003460	Drehknopf Tassenfüllmenge silber
45	841666006	**Spax-Schraube 3x12 DIN 7505 verz.**
46	127390100	**Reinigungspinsel**
47	13000262	**Styroporeinsatz oben**
48	13000263	**Styroporeinsatz unten**
49	13000241	**Verkaufskarton Spidem Villa**
	13000508	**Verkaufskarton M5000**
50	15000567	**Bedienungsanleitung Villa**
51	147756600	Abeckung für Steuerplatine
52	147715659	**Einstellknopf Dosiermenge**
53	146001850	**Zahnrad schwarz Dosiermenge**
54	224640200	**Wasserfilter Wassertank**
55	140328461	**O-Ring 0019-10 EPDM**
56	842502296	Spax-Schraube 3x16 DIN 7505B verz.
57	147755280	**Fingerschutz zu Bohnenbehälter**

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
58	12000362	LED-Abdeckung transparent
59	11008072	**Abdeckung Kaffeeauslauf carbon-**
	11008004	**Abdeckung Kaffeeauslauf schwarz-**
	11008005	**Abdeckung Kaffeeauslauf silber-**
60	11003439	Halterung zur Taste schwarz



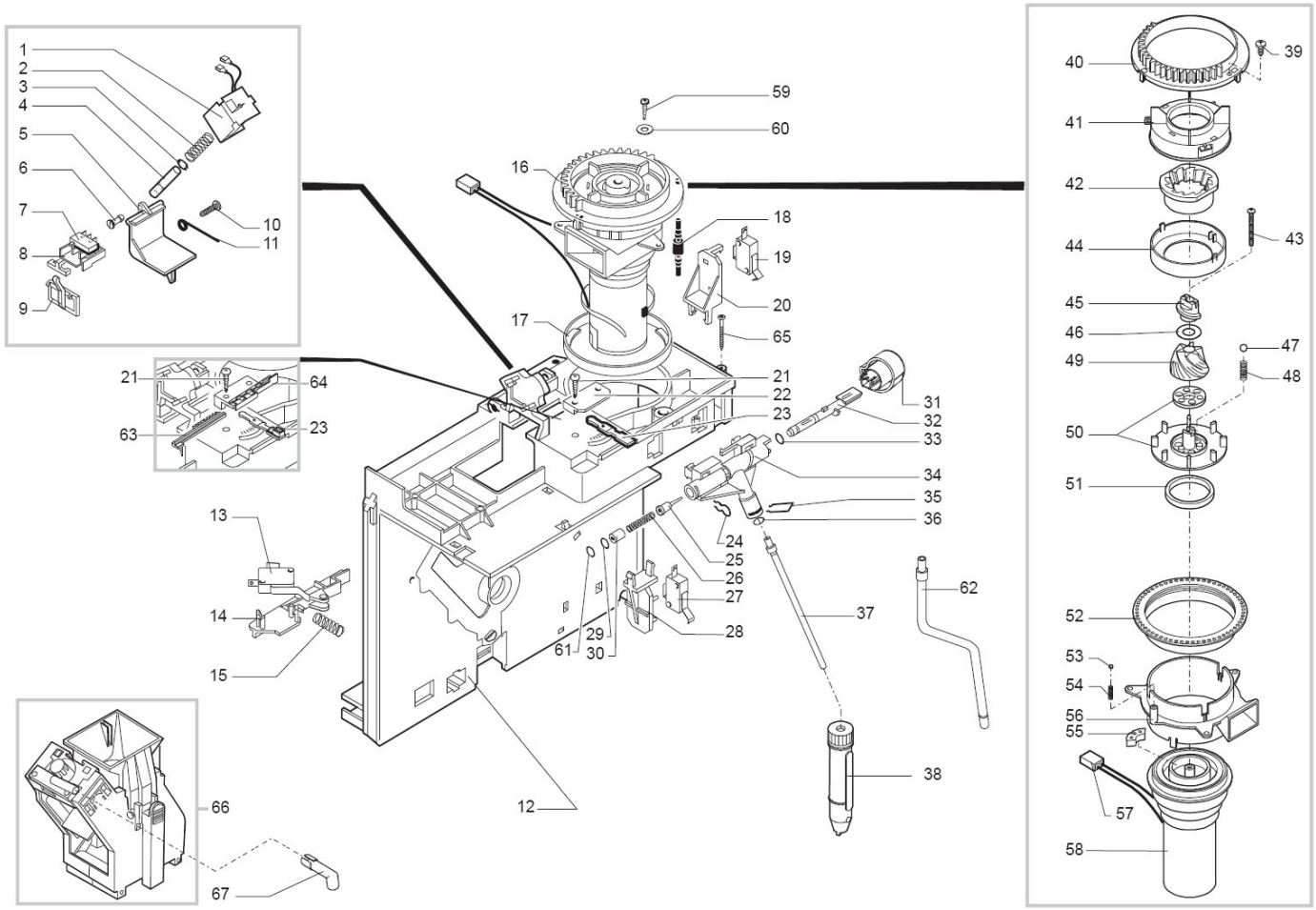
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
1	842500229	Gummiraccord 90° Pumpe natur
2	149360200	**Siliconschlauch 5x8 Meterware**
3	149185850	Pumpenhalterung Typ EATON sz.
4	12000140	Pumpe Ulka EX 5 230V/50HZ
5	140328061	O-Ring 2015 EPDM
6	140328059	O-Ring 2015 Silikon PTFE/FDA
7	227874900	Teflonschlauch 2x4 kplt. l=250mm
8	149361200	Siliconschlauch 7,5x9,3 schwarz
9	283542200	Anschlußkabel 3-adrig zu Turbine
10	842500517	Kabel mit Thermopille 100°C JP13
11		>>nur kplt. Pos13
12	286473300	Kit Turbine VDE "M" mit Sensor
13	841555171	Abdeckung Sensor
14	842500512	Befestigungsfeder z. Teflons. d=4mm
15	842503871	Siliconschlauch 5x10 TX1 meterware
16	183910450	Netzkabel sz. mit Schukostecker
17	842501853	Entstörfilter F55.047/406 047 müF
18	184651500	Entstörfilter
19	286892000	Motor zu Getriebe 230V
20	842500088	Motoraufnahme
21	148600600	Zugentlastung weiß
22	842500175	O-Ring ORM 0050-20 SILICON
23	842500089	Sinterlager
24	148380200	Distanzscheibe Bakelit
25	842500086	Doppelzahnrad z=12/90
26	842500519	Microschalter zu Brühgruppe

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
27	186722000	Microschalter im Getriebe
28	842500521	Zahnrad z=108 grau
29	842502491	Deckel zu Getriebegehäuse transp,
30	184320200	Klemmfeder d=9,5mm
31	129670202	Blechschraube St 3,5x16-Z1-C verz
32	129670202	Blechschraube St 3,5x16-Z1-C verz
33	288582200	Temperatursensor kplt. DLEH ED
34	126838217	Halterung zu Sensor
35	129932202	Schraube M5x20
36	189428200	Thermostat 175°C rückstellbar
	189428600	Thermostat 175°
37	126838117	Halterung zu Thermostat DLEH ED
38	842500071	Gleitstück zu Auslaufstutzen
39	229452100	Ausgleichs- u. Überdruckventil kplt
40	145951600	Isoliermittel wärmeleitend
41		>>nur kplt. Pos19
42	842501856	Verkabelung mit Feinsicherung 230V
43	327002200	Feinsicherung 5x20 6,3A träge 250V
44	11002649	Teflonschlauch 2x4 kplt. L= 480mm
45	842500267	Dichtring
46	129932502	Innensechskantschraube 5x30 verz.
47	147922700	Raccord zu Support DLEH
48	842500525	Distanzscheibe d=11,5mm
49	123453902	Mutter M5x0,8 selbstsichernd verz.
50	149197900	Support zu Durchlauferhitzer ED
51	282058458	Durchlauferhitzer ED 230V



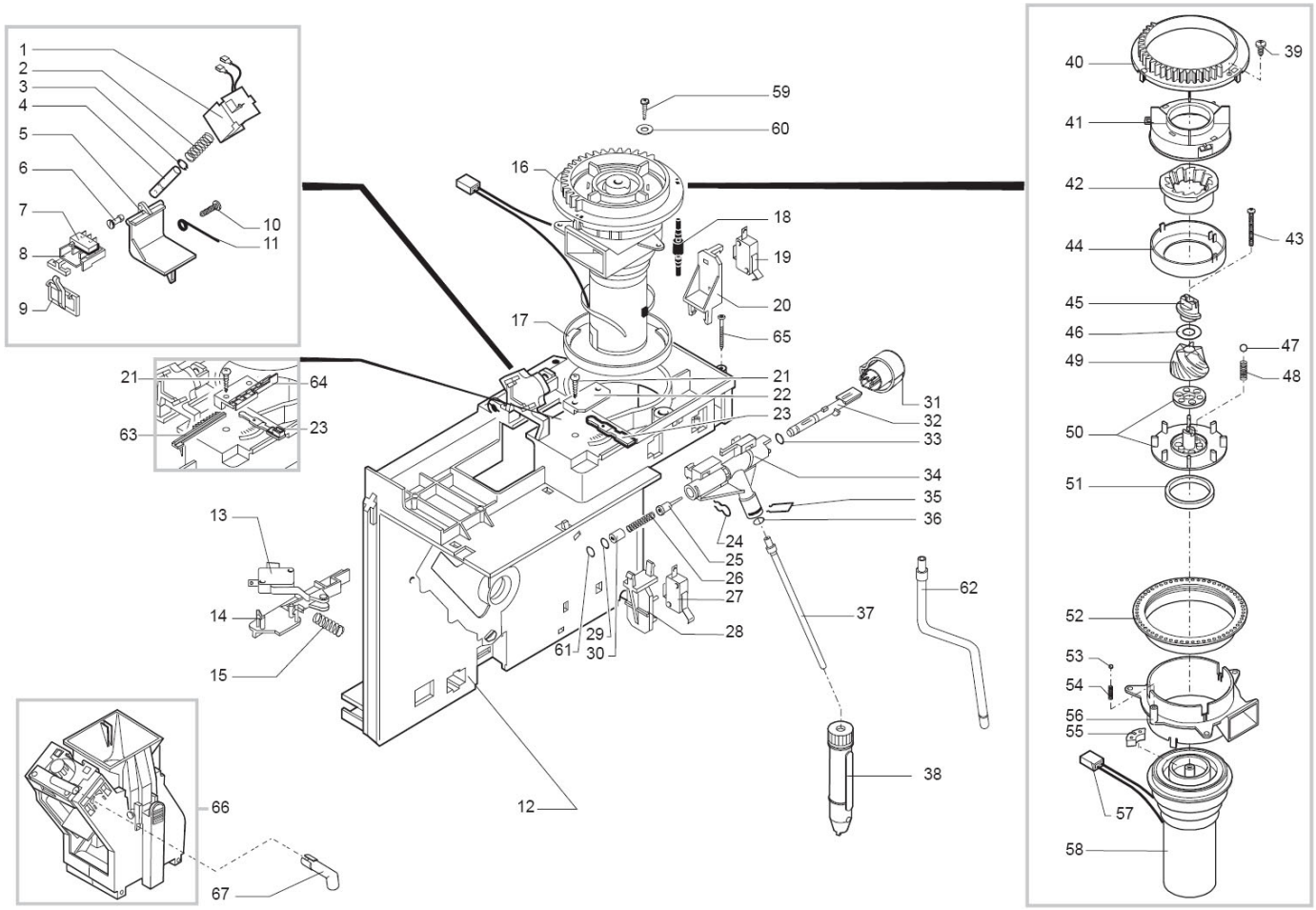
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
52	227876800	Teflonschlauch L =235mm
53	147756562	Abdeckung zu Klemmfeder
54	842500177	O-Ring ORM 0090-20 SILICON
55	129910103	Schraube 3,5x15 HI-LO TC
56	842500321	Ventilfeder
57	227480203	Bolzen zu Kolben L=20,9
58	841555148	Ventilstift mit Dichtung Viton
59	140320459	O-Ring 0080-20 Silikon PTFE FDA
60	842500070	Auslaufstutzen Kunststoff
	289434800	Turbine mit Sensor kplt.

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung



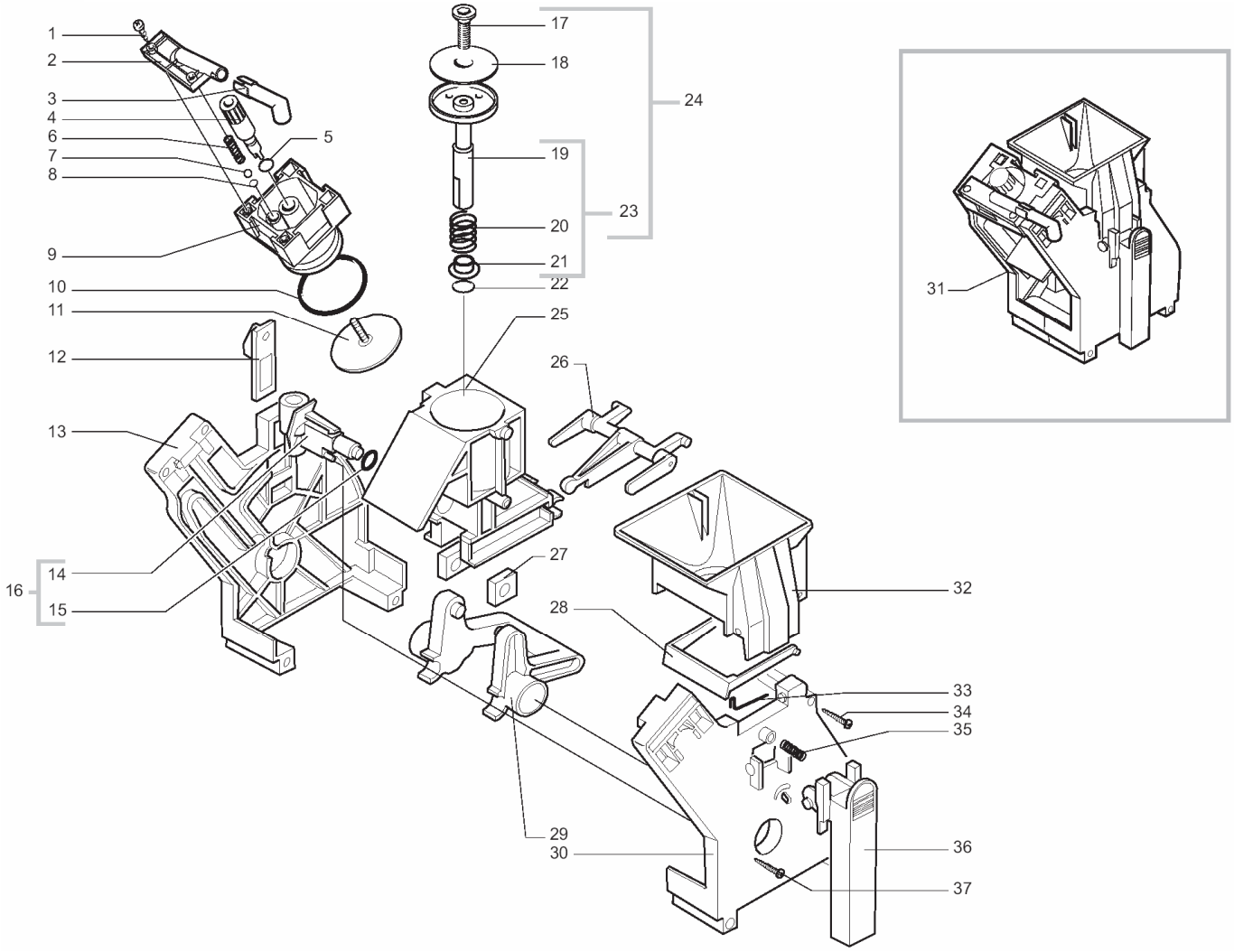
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
1	842503115	El.-Magnetspule 230 V, l=300mm
2	842500116	Druckfeder Elektromagnet Dosierer
3	120350704	Wellensicherung d=5mm
4	842500114	Ankerwelle d=9mm l=29,5mm
5	842500138	Dosierklappe grau
6	842500139	Bolzen grau
7	842500165	Microschalter ohne Kunststoff-Fahne
8	842500136	Gleitstück Microschalter grau
9	842500137	Schaltplättchen grau
10	129660202	Spax-Schr. 3x12 DIN 7505B verzinkt
11	842500119	Abstreifer
12	842500532	Montagewinkel Kunstoff grau
13	842500538	Microschalter
14	842500534	Montagewinkel zu Microschalter
15	842500535	Druckfeder zu Montagewinkel
16	842501857	Mahlwerk kplt. M5000 Standard V2
17	842500536	Fixierring zu Motorhalterung
18	842500537	Schwingungsdämpfer f. Mahlwerk
19	842500538	Microschalter
20	842500539	Montagewinkel zu Microschalter
21	129660902	Blechschraube St 3,5x12-Z1-C-Z verz
22	147571059	Befestigungswinkel
23	842500261	Dosiereinstellhebel kurz anthr.grau
24	842500512	Befestigungsfeder z. Teflons. d=4mm
25	841555148	Ventilstift mit Dichtung Viton
26	126765317	Ventilfeder

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
27	186723600	Mikroschalter mit Fahne
28	842500541	Montagewinkel zu Microschalter
29	842502600	O-Ring 2015 EPDM
30	842500542	Fixierhülse zu Heißw./Dampfventil
31	11004606	**Drehknopf Heißw/Dampfv. Schwarz**
	11003458	**Drehknopf Heißw/Dampfv. Silber**
32	842500544	Ventilspindel Kunstoff
33	140328561	O-Ring OR 4,48x1,9 EPDM
34	842500545	Ventilkörper Kunststoff
35	126764018	**Befestigungsfeder Dampfrohr**
36	140324461	**O-Ring ORM 0060-20 EPDM**
37	842500546	**Heißw.-/Dampfrohr VIENNA**
38	147430150	**Cappuccino-Milchschaumdüse, schwarz**
39	129511803	Linsen-Blechs. 2,9x6,5DIN7981 vern.
40	148650250	Einstellring
41	149186150	Mahlringaufnahme
42	842500387	Mahlring
43	129931002	Torx-Schraube 3,5x48 lh, brüniert
44	142844550	Mahlringabdeckung
45	147470763	Bohneneinzugsschnecke
46	128130102	Paßscheibe 10x16x0,1 DIN 988 inox
47	842500183	Kugel 5,5mm inox
48	842500102	Druckfeder Kugel 5,5mm
49	842500388	Mahlkegel
50	842500262	Support zu Mahlwerk
51	842500103	Filzring



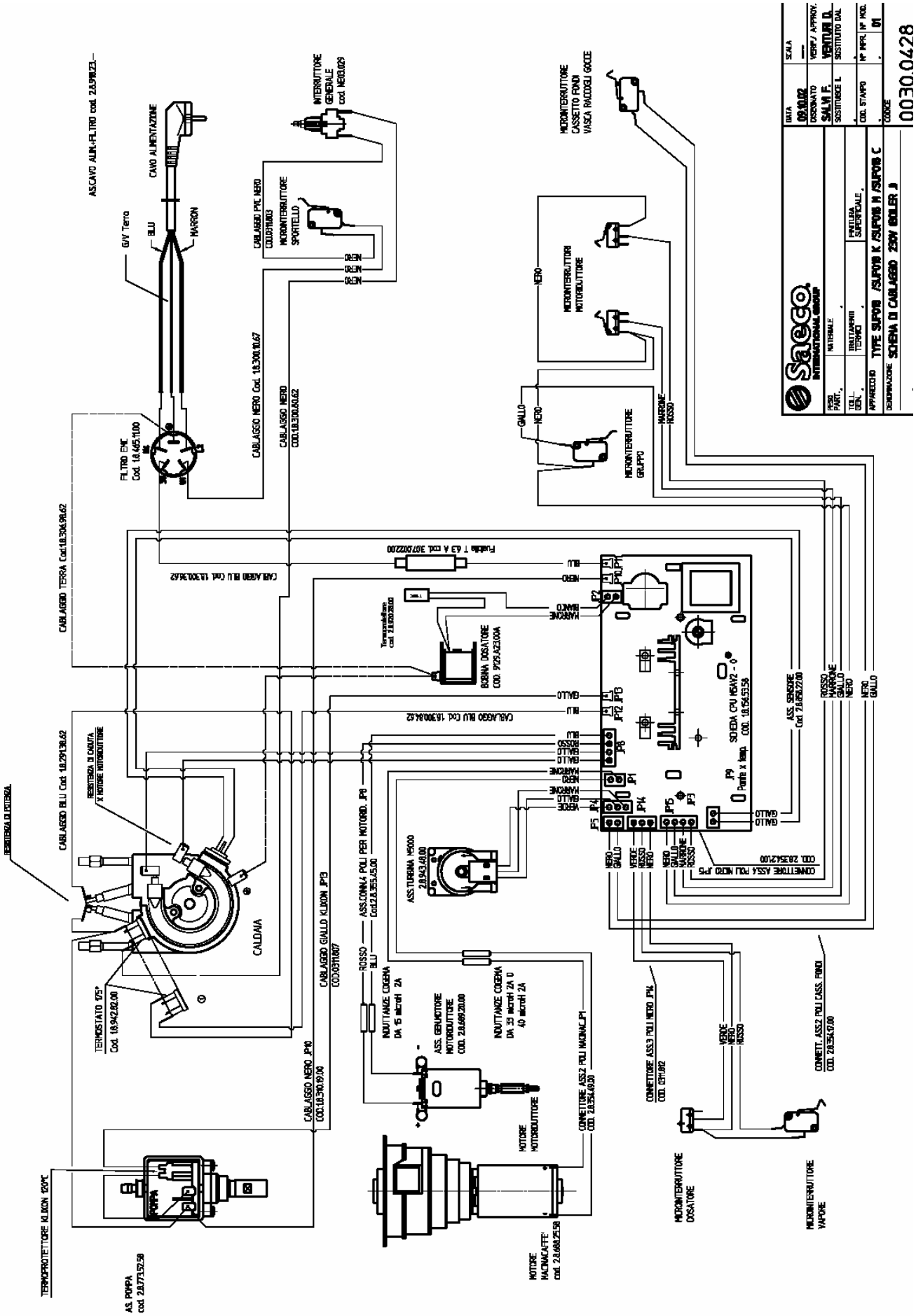
Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
52	842500096	Verstellring
53	842500184	Kugel 3,2mm inox
54	842500101	Druckfeder zu Kugel 3,2
55	842500263	Mitnehmer Gummi
56	842500095	Motorhalterung
57	842501860	Stecker 2-p.+Kab. zu Mahlwerksmotor
58	286851158	Mahlwerksmotor 230V
59	129670202	Blechschraube St 3,5x16-Z1-C-Z verz
60	841555032	Scheibe 4,3 DIN 9021, verzinkt
61	842501858	O-Ring 3,85x1,9 EPDM
62	229380908	Heissw.-/Dampfrohr abgewinkelt
63	148740450	Zahnstange Dosiereinstellung
64	147571850	Befestigungswinkel Dosiereinst.
65	129661402	Linsen-Blechschraube TCB
66	842500550	**Brühgruppe kplt. grau**
67	842500549	**Kaffeeauslaufrohr, Vienna**

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung



Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
1	842504031	Linsen-Blechs. 3,0x10 DIN7505B
2	842500548	Kaffeeauslauf zu Brühgruppe grau
3	842500549	Kaffeeauslaufrohr, Vienna
4	842504009	Rändelspannmutter, grau
5	841555273	O-Ring R5 EPDM
6	842500409	Druckfeder konisch
7	842502029	Ventilkugel Glas d=5mm
8	842500178	O-Ring ORM 0080-15 EPDM
9	842500313	Kolben zu Brühgruppe l=47mm grau
10	841557323	O-Ring ORM 0320-40 silikon
11	223740300	Sieb d=35,8 m. Gewindestift geschr.
12	147572550	Arretierhaken, schwarz
13	842500134	Seitenteil links z.Brühgruppe grau
14	842500062	Einlaufstutzen grau
15	842500174	O-Ring 2025 EPDM
16	842500283	Einlaufstutzen mit O-Ring
17	842504030	Schraube TSP M3x20 SS
18	842500285	Sieb Brühgruppe d=35,8mm unten
19	842502406	Stößel zu Brühgruppe, schwarz
20	842500316	Druckfeder zu Stößel d=14mm
21	842500317	Arretierhülse zu Druckfeder
22	842500181	O-Ring ORM 0090-25 EPDM
23	842502409	Stößel schwarz kplt. ohne Sieb
24	322004850	Stößel kplt.
25	842500320	Brühkammer Brühgruppe 38.5, grau
26	842500130	Pleuel Brühgruppe grau

Pos.	ART-NR.	Bezeichnung
27	842500146	Gleitstück Brühgruppe grau
28	842500127	Abstreifer Brühgruppe grau
29	842500131	Kurbelwelle Brühgruppe grau
30	842500135	Seitenteil rechts Brühgruppe grau
31	842500550	Brühgruppe kplt. Grau
32	842500126	Trichter Brühgruppe bedruckt grau
33	842500118	Federbügel zu Brühgruppe
34	842500190	Linsen-Blechschr.3,5x19DIN7981Cinox
35	842500117	Druckfeder f.Griffstück Brühgruppe
36	842500133	Handgriff zu Brühgruppe grau
37	842500191	Linsen-Blechschr.2,9x19DIN7981Cinox


Saeco
INTERNATIONAL GROUP
TYPE SUP018 /SUP018 K /SUP018 H /SUP018 C
SCHEMA DI CABLAGGIO 230V BOILER 3
0030.0428
CALDAIA
POMPA
MOTORE MACINACAFFE'
MOTORE MOTORIDUTTORE
SCHEDA CPU MSAN2 - 0
ASS. SENSORE
ASS.TURBINA H5000
ASS. GRUPPO MOTORIDUTTORE
TERMOSTATO 125°
TERMORROTETTORE KLIXON 120°C
RESISTENZA DI POTENZA
RESISTENZA DI CADUTA X MOTORE MOTORIDUTTORE
FILTRO EMC
CAVO ALIMENTAZIONE
INTERRUTTORE GENERALE
MICROINTERRUTTORE SPORTELLO
MICROINTERRUTTORE CASSETTO FONDI VASCA RACCOGLI GOCCE
MICROINTERRUTTORE MOTORIDUTTORE
MICROINTERRUTTORE GRUPPO
MICROINTERRUTTORE DOSATORE
MICROINTERRUTTORE VAPORE
BOBINA DOSATORE
CONNETTORE ASS4 POLI MICRO JP5
CONNETTORE ASS3 POLI MICRO JP4
CONNETTORE ASS2 POLI MACINC.JP1
CONNETT. ASS2 POLI CASS. FONDI
CABLAGGIO TERRA
CABLAGGIO BLU
CABLAGGIO NERO
CABLAGGIO GIALLO KLIXON JP3
CABLAGGIO NERO JP10
INDUTTANZE COGEMA
ASS.CONN.4 POLI PER MOTORID. JP6
ASCAVO ALIM.-FILTRO
GIV Terra
BLU
MARRON