



Spare parts list

Katalog náhradních dílů

1120 - 5

How to read the spare parts list :

- The list is grouped according to construction modules. A module is a group of parts fulfilling in the machine a concrete function. The abbreviated module designation is given in the left top corner both of the drawing and of the text. The complete module designation (as given in the delivery note) is related to the abbreviated designation as follows:

Abbreviated Complete
M XXX = S980 000XXX

Other spare parts shall be specified in an order with their complete designations.

- This catalogue is common for a number of machine models whose type designation agrees with the first five digits printed on the catalogue cover. The complete type designation of the machine is then used for identifying the modules (lists of parts) mounted on the machine in question.

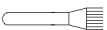
The complete type designation has the following structure:

XXXX - XXX - XXX
Class Subclass Sewing category

The contents is divided into sections corresponding to this structure. A table situated at the head of each section gives information on which modules are applied to a particular machine model. The machine class and subclass are printed on the label situated on the machine bed plate and visible with tilted machine head. The sewing category is indicated on the tag supplied together with the machine.

- Available on order are selected subclass modules, all modules of Equipment except needles and trimmer knives, assembly subgroups or separate parts except those available only as a part of a subgroup.

The parts considered fail-proof are not available as spare parts.

- The symbol  shows that the part is to be lubricated by grease (used for the machine assembly).
- The symbol  shows that the part is glued (used for the machine assembly).

Some selected high mortality spare parts marked in the drawings with the symbol * and with the remark

* SPARE PARTS SUPPLIED WITH THE MACHINE are delivered in the bypack.

CONTENTS :

Modules of machine head and of enclosed accessories

Abbreviated module No.	Complete module No.	Denomination	Table No.
Class (modules identical for all subclasses)			
M 001	S980 000001	Machine arm	1
M 237	S980 000237	Bed plate	2
M 087	S980 000087	Universal part group for flat bed machines	3
M 305	S980 000305	Needle and thread mechanism	4
M 003	S980 000003	Thread tensioner plate	5
M 075	S980 000075	Hook box	6
M 238	S980 000238	Bottom feed	7
M 240	S980 000240	Clutch	8
M 251	S980 000251	Top wheel feed	9
M 085	S980 000085	Hook lubrication	10
M 064	S980 000064	Safety clutch of hook	11
M 265	S980 000265	Cover of belt	12
Subclass			
-		Table of subclasses	13
M 819	S980 000819	Sewing hook	14
M 006	S980 000006	Electromagnetically controlled top roller lifting	15
M 084	S980 000084	Thread trimmer	16
M 005	S980 000005	Thread trimmer drive	17
M 249	S980 000249	Electromagnetically controlled backtacking	18
M 009	S980 000009	Push-button panel	19
M 008	S980 000008	Electrical switch board	20
M 163	S980 000163	Connecting cable Efka	21
M 076	S980 000076	Covering labels	41
M 136	S980 000136	Thread guide	22
M 063	S980 000063	Upper thread brake	23

Abbreviated module No.	Complete module No.	Denomination	Table No.
Enclosed accessories			
M 015	S980 000015	Standard accessories	24
M 179	S980 000179	Special accessories (some parts of machine stand)	25
M 070	S980 000070	Knee lever	26
Sewing category (sewing equipment)			
–		Table of sewing equipments	27
M 278	S980 000278	Throat plate	28
M 202	S980 000202	Insert for throat plate (for needle 60-80)	29
M 203	S980 000203	Insert for throat plate (for needle 80-110)	29
M 204	S980 000204	Insert for throat plate (for needle 110-140)	29
M 205	S980 000205	Insert for throat plate (for needle 160-180)	29
M 279	S980 000279	Feed dog (pitch of teeth 1,5 mm)	41
M 280	S980 000280	Feed dog (pitch of teeth 1 mm)	41
M 173	S980 000173	Top roller ø 35 mm	30
M 157	S980 000157	Holder for the top roller ø 35 mm	31
M 020	S980 000020	Needle 134 LR No. 80	41
M 023	S980 000023	Needle 134 LR No. 100	41
M 021	S980 000021	Needle 134 KKLR No. 130	41
M 022	S980 000022	Needle 134 KKLR No. 160	41
Optional equipments			
M 010	S980 000010	Lighting for stitching area	32
M 018	S980 000018	Sewn work guide	33
M 174	S980 000174	Top roller ø 25 mm - rubber coated (order with M 156)	34
M 175	S980 000175	Top roller ø 35 mm - rubber coated	35
M 172	S980 000172	Top roller ø 25 mm (order with M 156)	36
M 310	S980 000310	Top roller ø 25 mm - unruffled (order with M 156)	37
M 311	S980 000311	Top roller ø 35 mm - unruffled	38
M 156	S980 000156	Holder for the top roller ø 25 mm	39
M 242	S980 000242	Gauge	41
M 055	S980 000055	Connecting cable	41
M 149	S980 000149	Sewing work guide	40

Jak pracovat se seznamem náhradních dílů :

- Seznam je rozdělen podle stavebních modulů. Modul je skupina dílců plnících ve stroji určitou funkci. Zkrácené označení modulu je v levém horním rohu výkresu a textu. Úplné označení modulu (uváděné v dodacím listu) souvisí se zkráceným označením dle vztahu:

zkrácené úplné
M XXX = S980 000XXX

Ostatní náhradní díly se v objednávce uvádějí pod úplným označením dílu.

- Tento katalog je společný pro více typů strojů, jejichž typové označení se shoduje v prvních pěti číslicích uvedených na obálce katalogu. Podle úplného typového označení stroje se pak z katalogu vyberou moduly (tabulky dílců), které jsou na stroji namontovány.

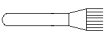
Úplné typové označení má následující složení:

XXXX - XXX - XXX
třída podtřída kategorie šití

Obsah je rozdělen na části odpovídající tomuto složení. Na začátku příslušné části je tabulka informující, které moduly jsou u daného typu použity. Třída a podtřída stroje je natištěna na výrobním štítku umístěném na základní desce hlavy stroje. Štítek je viditelný při sklopení hlavy. Kategorie šití je na visačce dodávané se strojem.

- Jako náhradní díl je možné objednat některé moduly podtřídy, všechny moduly vybavení mimo jehel a nožů ořezu, montážní podskupinu nebo jednotlivý díl s výjimkou dílů, které lze objednat jen v podskupině.

Díly, u nichž se nepředpokládá porucha, se jako náhradní díl vůbec nedodávají.

- Symbol  označuje, že díl je mazán tukem (slouží pro montáž stroje).
- Symbol  označuje, že díl je lepen lepidlem (slouží pro montáž stroje).

Některé rychleopotřebitelné náhradní díly označené ve výkresech modulů symbolem * a poznámkou

* SPARE PARTS SUPPLIED WITH THE MACHINE jsou dodávány v příbalech.

OBSAH :

Moduly hlavy stroje a příbalu

Zkrácené číslo modulu	Úplné číslo modulu	Název objektu	Číslo tabulky
Třída (moduly shodné pro všechny podtřídy)			
M 001	S980 000001	Rameno	1
M 237	S980 000237	Základní deska	2
M 087	S980 000087	Universalni modul plochých strojů	3
M 305	S980 000305	Jehelní a nitový mechanismus	4
M 003	S980 000003	Deska napínačů	5
M 075	S980 000075	Nosič chapače	6
M 238	S980 000238	Ponorné podávání	7
M 240	S980 000240	Podávací spojka	8
M 251	S980 000251	Horní kruhové podávání	9
M 085	S980 000085	Mazání chapače	10
M 064	S980 000064	Pojistná spojka chapače	11
M 265	S980 000265	Kryt řemene	12
Podtřída			
-		Tabulka podtříd	13
M 819	S980 000819	Chapač	14
M 006	S980 000006	Elektromagnetické zvedání patky	15
M 084	S980 000084	Odstřih nití	16
M 005	S980 000005	Pohon odstřihu nití	17
M 249	S980 000249	Elektromagnetické zpátkování	18
M 009	S980 000009	Tlačítkový panel	19
M 008	S980 000008	Elektrický rozvaděč	20
M 163	S980 000163	Propojovací kabel Efka	21
M 076	S980 000076	Krycí samolepky	41
M 136	S980 000136	Vodič niti	22
M 063	S980 000063	Brzdíčka odstřihu	23

Zkrácené číslo modulu	Úplné číslo modulu	Název objektu	Číslo tabulky
Příbal			
M 015	S980 000015	Standardní příslušenství	24
M 179	S980 000179	Speciální příslušenství (některé díly podstavce)	25
M 070	S980 000070	Kolenní páka	26
Kategorie šití (šicí vybavení)			
-		Tabulka šicích vybavení	27
M 278	S980 000278	Stehová deska	28
M 202	S980 000202	Vložka stehové desky (pro jehly 60-80)	29
M 203	S980 000203	Vložka stehové desky (pro jehly 80-110)	29
M 204	S980 000204	Vložka stehové desky (pro jehly 110-140)	29
M 205	S980 000205	Vložka stehové desky (pro jehly 160-180)	29
M 279	S980 000279	Podavač (rozteč zoubků 1,5 mm)	41
M 280	S980 000280	Podavač (rozteč zoubků 1 mm)	41
M 173	S980 000173	Kolečková patka ø 35 mm	30
M 157	S980 000157	Držák kolečkové patky ø 35 mm	31
M 020	S980 000020	Jehla 134 LR č. 80	41
M 023	S980 000023	Jehla 134 LR č. 100	41
M 021	S980 000021	Jehla 134 KKLR č. 130	41
M 022	S980 000022	Jehla 134 KKLR č. 160	41
Volitelná vybavení			
M 010	S980 000010	Osvětlení pracovního místa	32
M 018	S980 000018	Vodič díla	33
M 174	S980 000174	Kolečková patka ø 25 mm pogumovaná (objednávat s M 156)	34
M 175	S980 000175	Kolečková patka ø 35 mm pogumovaná	35
M 172	S980 000172	Kolečková patka ø 25 mm (objednávat s M 156)	36
M 310	S980 000310	Kolečková patka ø 25 mm hladká (objednávat s M 156)	37
M 311	S980 000311	Kolečková patka ø 35 mm hladká	38
M 156	S980 000156	Držák kolečkové patky ø 25 mm	39
M 242	S980 000242	Měrka	41
M 055	S980 000055	Propojovací kabel	41
M 149	S980 000149	Vodič díla	40

Table of subclasses and remove modules

	Module											Knee lever *
	Sewing hook	Covering labels	Thread guide	Upper thread brake	Electrical switch board	Connecting cable Efka	Electromagnetically controlled top roller lifting	Thread trimmer	Thread trimmer drive	Electromagnetically controlled backtacking	Push-button panel	
Classe-subclasse	M 819	M 076	M136	M 063	M 008	M 163	M 006	M 084	M 005	M 249	M 009	M 070
1120 - 511	•	•	•									•
1120 - 521	•	•	•									
1120 - 547	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1120 - 557	•			•	•	•	•	•	•	•	•	

* see modules of enclosed accessories

Tabulka podtříd a jim příslušných modulů

	Modul											Kolenní páka *
	Chapač	Krycí samolepky	Vodič niti	Brzdíčka odstříhu	Elektrický rozvaděč	Propojovací kabel Efka	Elektromagnetické zvedání patky	Odstřih nití	Pohon odstříhu nití	Elektromagnetické zpátkování	Tlačítkový panel	
Třída- podtřída	M 819	M 076	M 136	M 063	M 008	M 163	M 006	M 084	M 005	M 249	M 009	M 070
1120 - 511	•	•	•									•
1120 - 521	•	•	•									
1120 - 547	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1120 - 557	•			•	•	•	•	•	•	•	•	

* viz moduly příbalu

Table of sewing equipment

Standard sewing equipment 1120 - 5

[illegible]

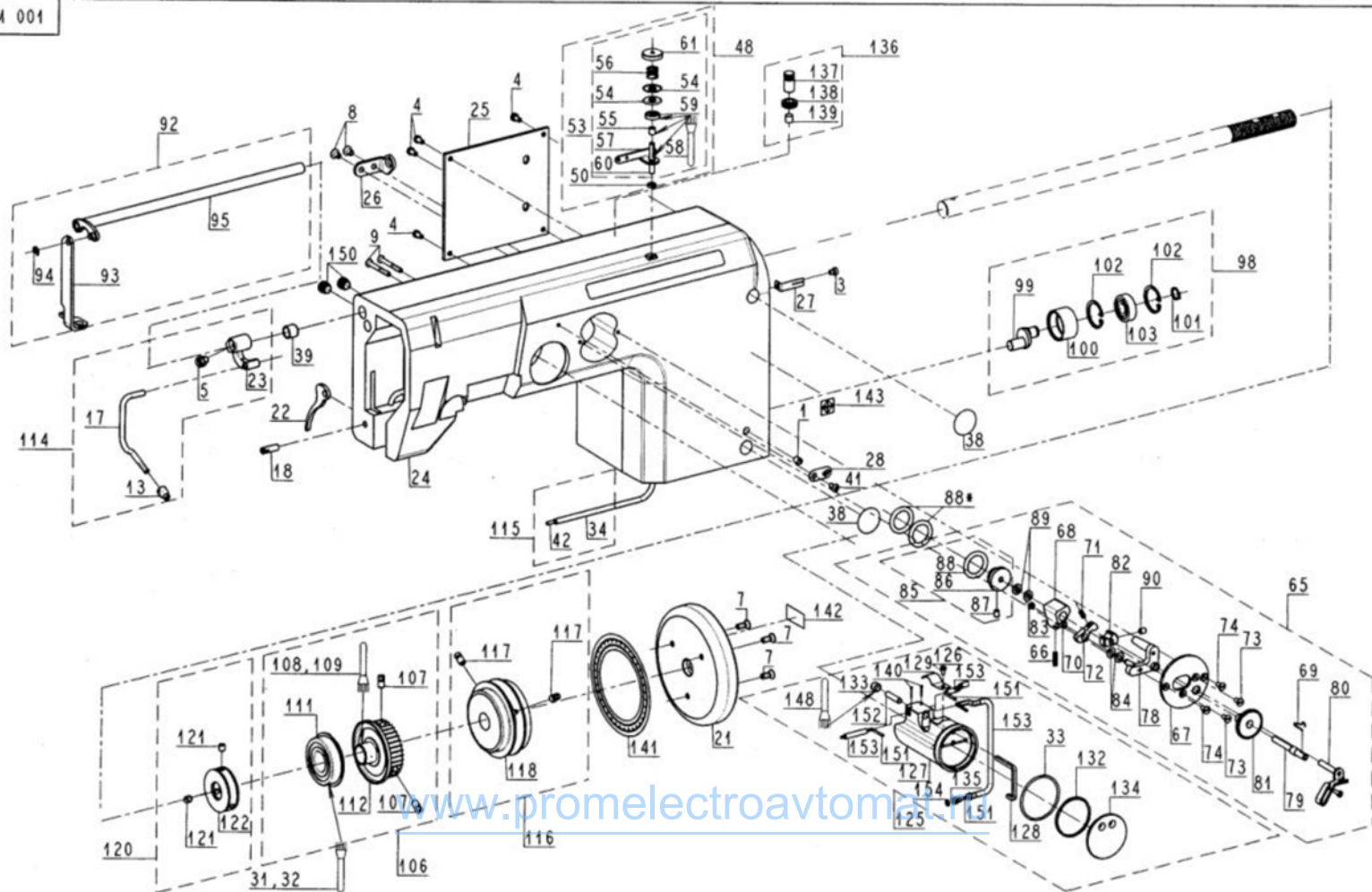
Tabulka šicích vybavení

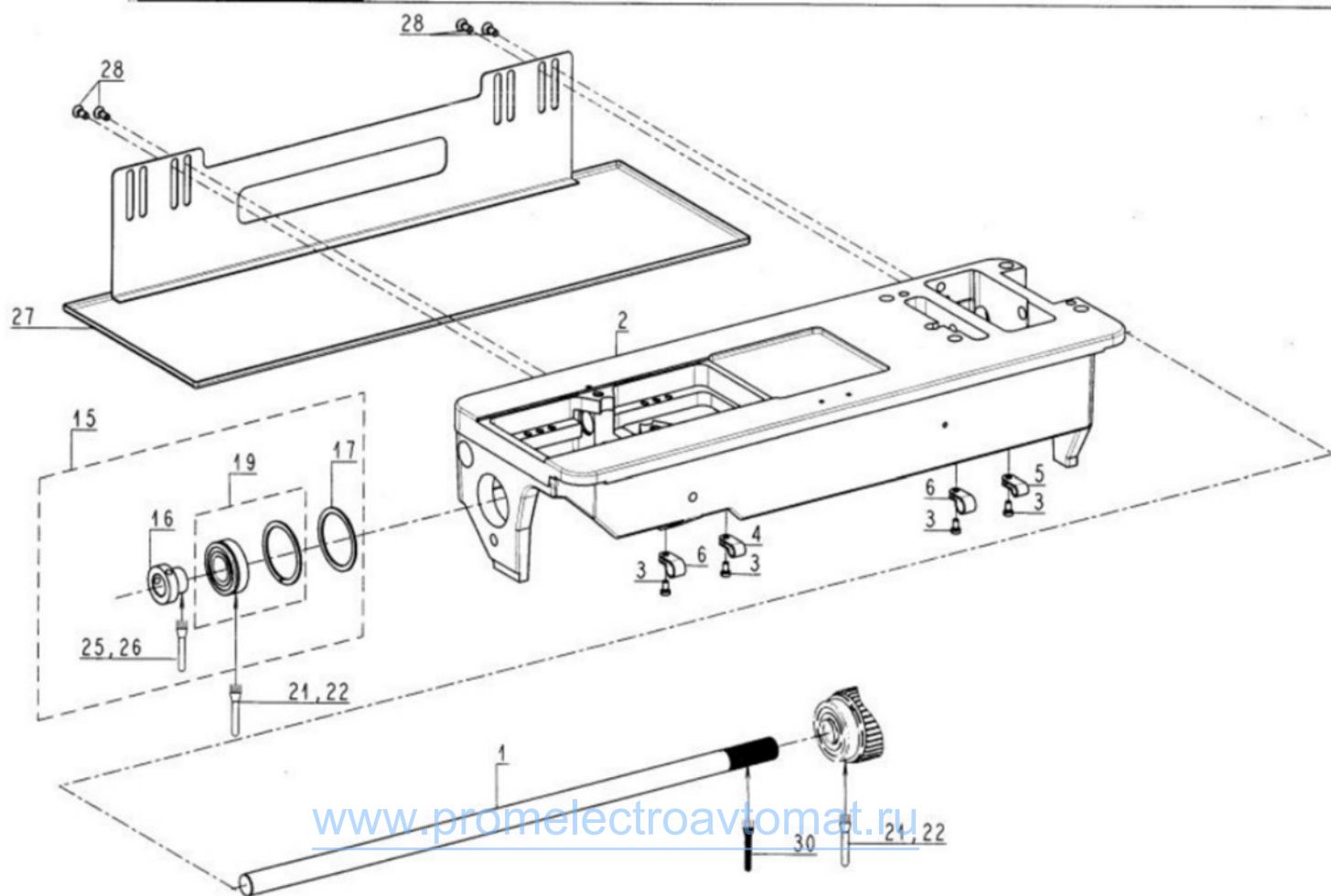
Standardní šicí vybavení 1120 - 5

Tabulka šicích vybavení

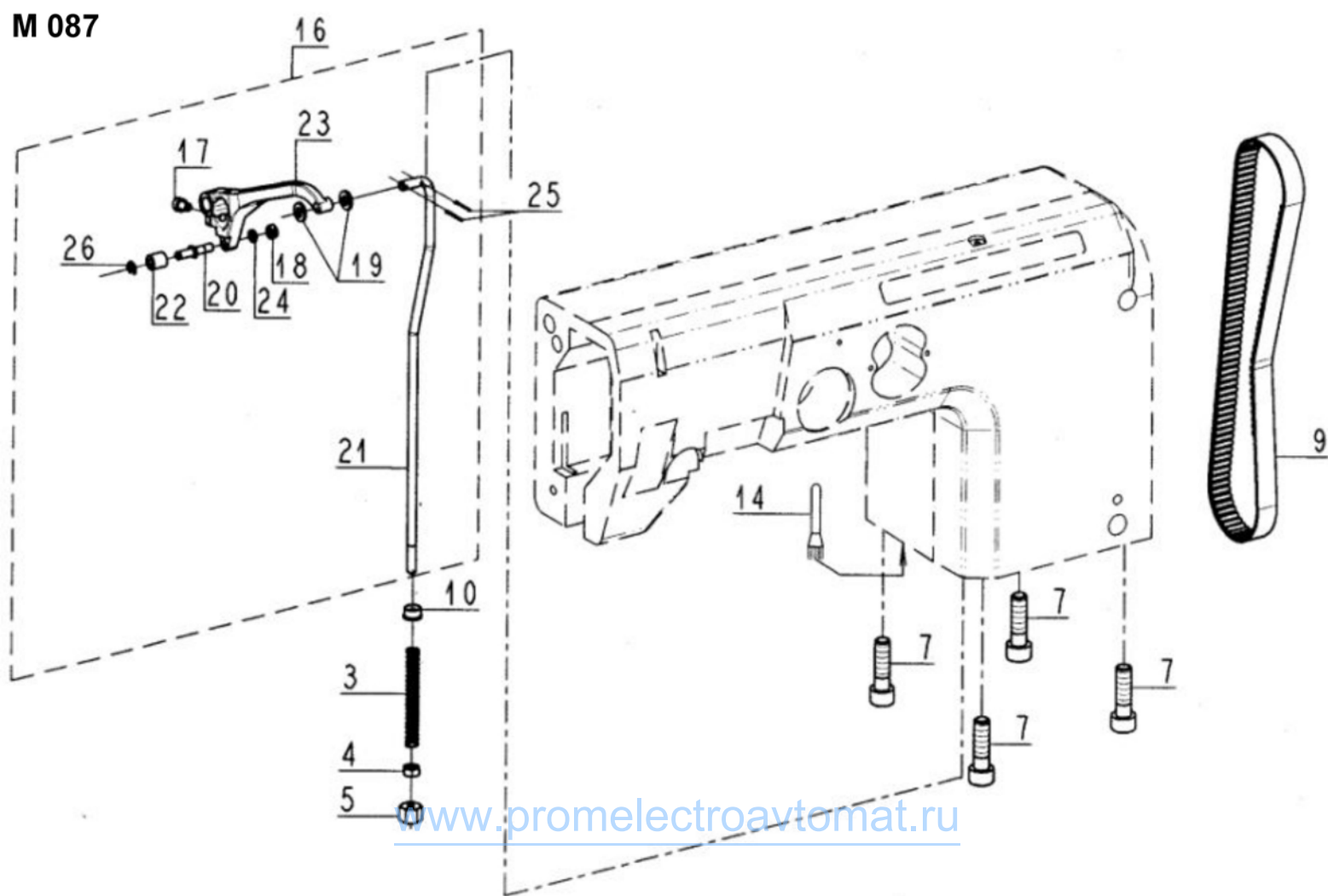
Standardní šicí vybavení1120 - 5

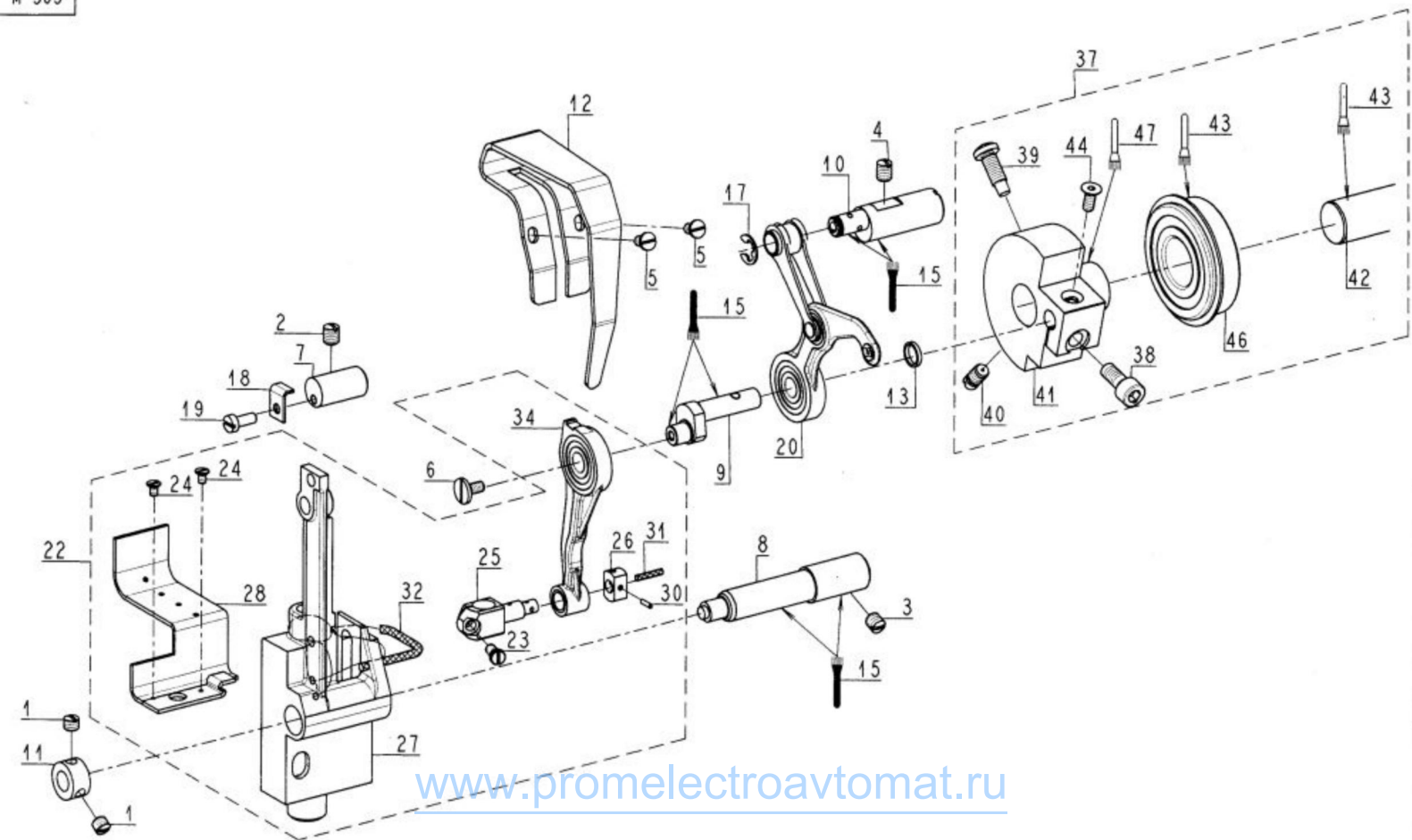
Třída, podtřída, kategorie šití	Číslo vybavení	Použití pro šití	Vzdálenost švů	Stehová deska	Vložka stehové desky	Otvor stehové desky	Podavač	Kruhový podavač	Kolečková patka - poháněná	Držák kolečkové patky	Průměr x šířka kolečka	Plochá patka	Jehla	Systém a číslo jehly	Vodič jehel přední	Vodič jehel zadní		Spodní nuž ořezu	Horní nuž ořezu
1120-5XX-100	standard	lehké L		M 278	M 202	1,2	M 280		M 173	M 157	ø 35 x 3,8		M 020	134 LR - 80					
1120-5XX-200	standard	střední M		M 278	M 203	1,5	M 280		M 173	M 157	ø 35 x 3,8		M 023	134 LR - 100					
1120-5XX-300	standard	středně těžké M - H		M 278	M 204	2	M 279		M 173	M 157	ø 35 x 3,8		M 021	134 KCLR - 130					
1120-5XX-400	standard	těžké H		M 278	M 205	2,6	M 279		M 173	M 157	ø 35 x 3,8		M 022	134 KCLR - 160					

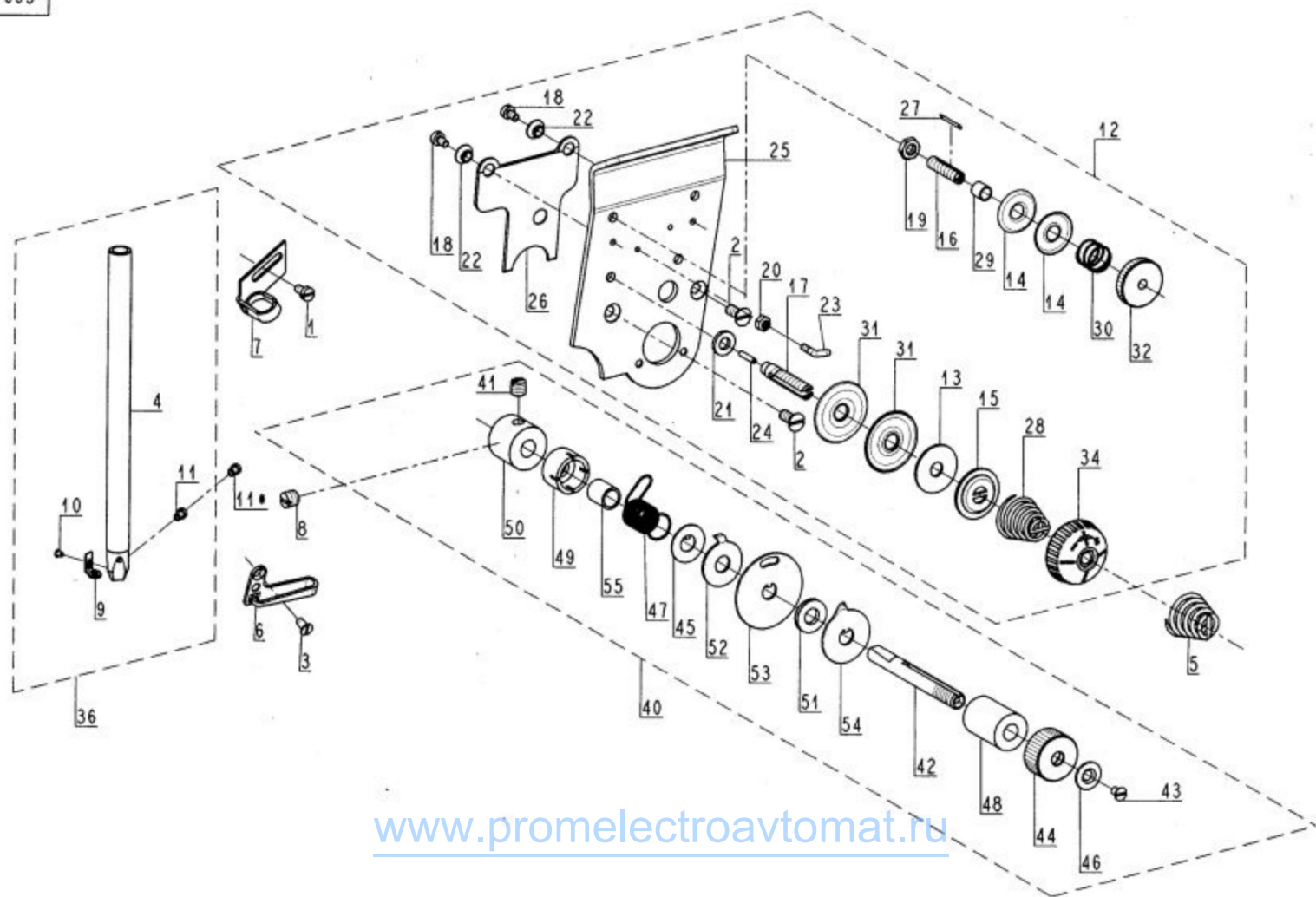


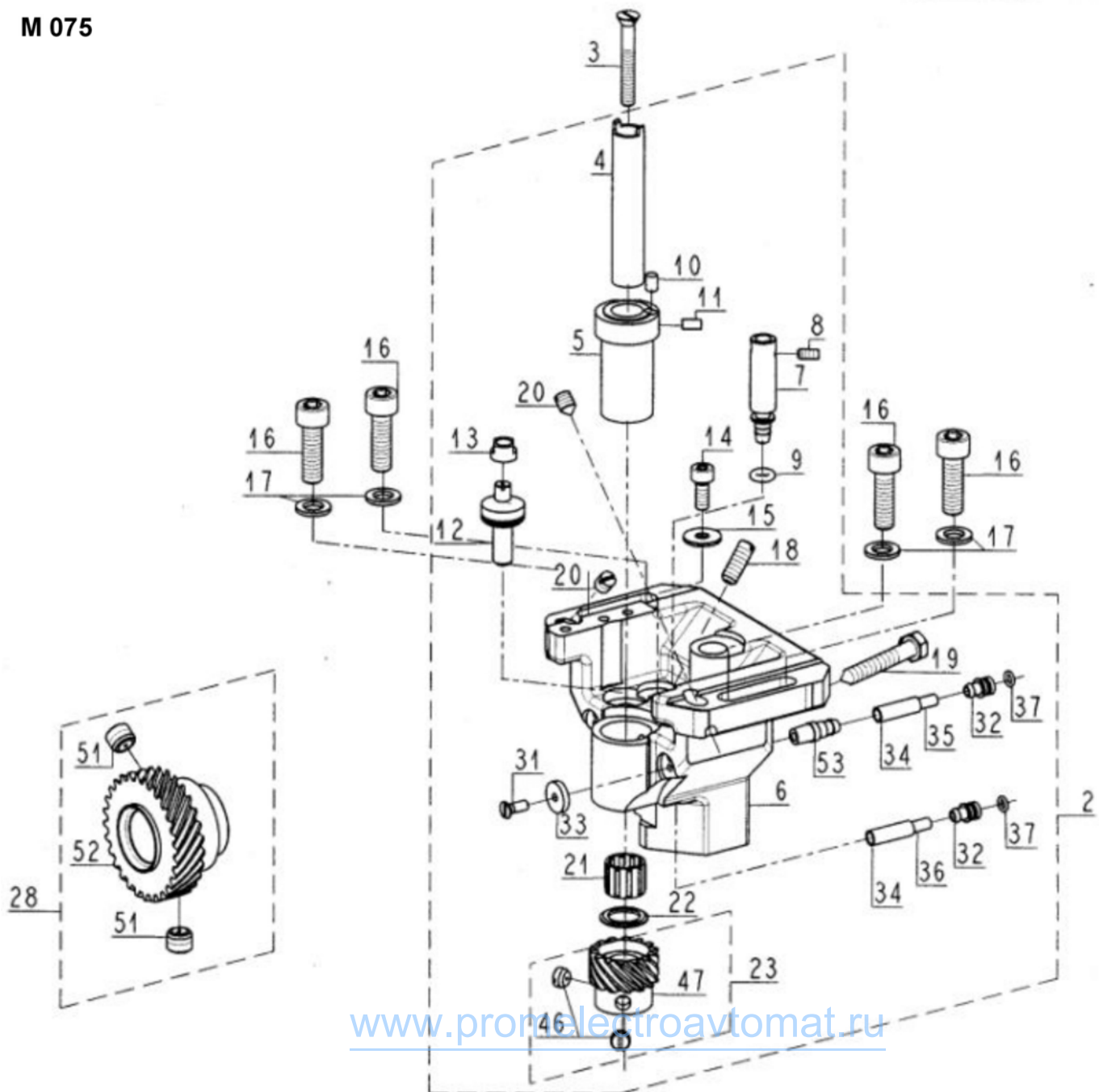


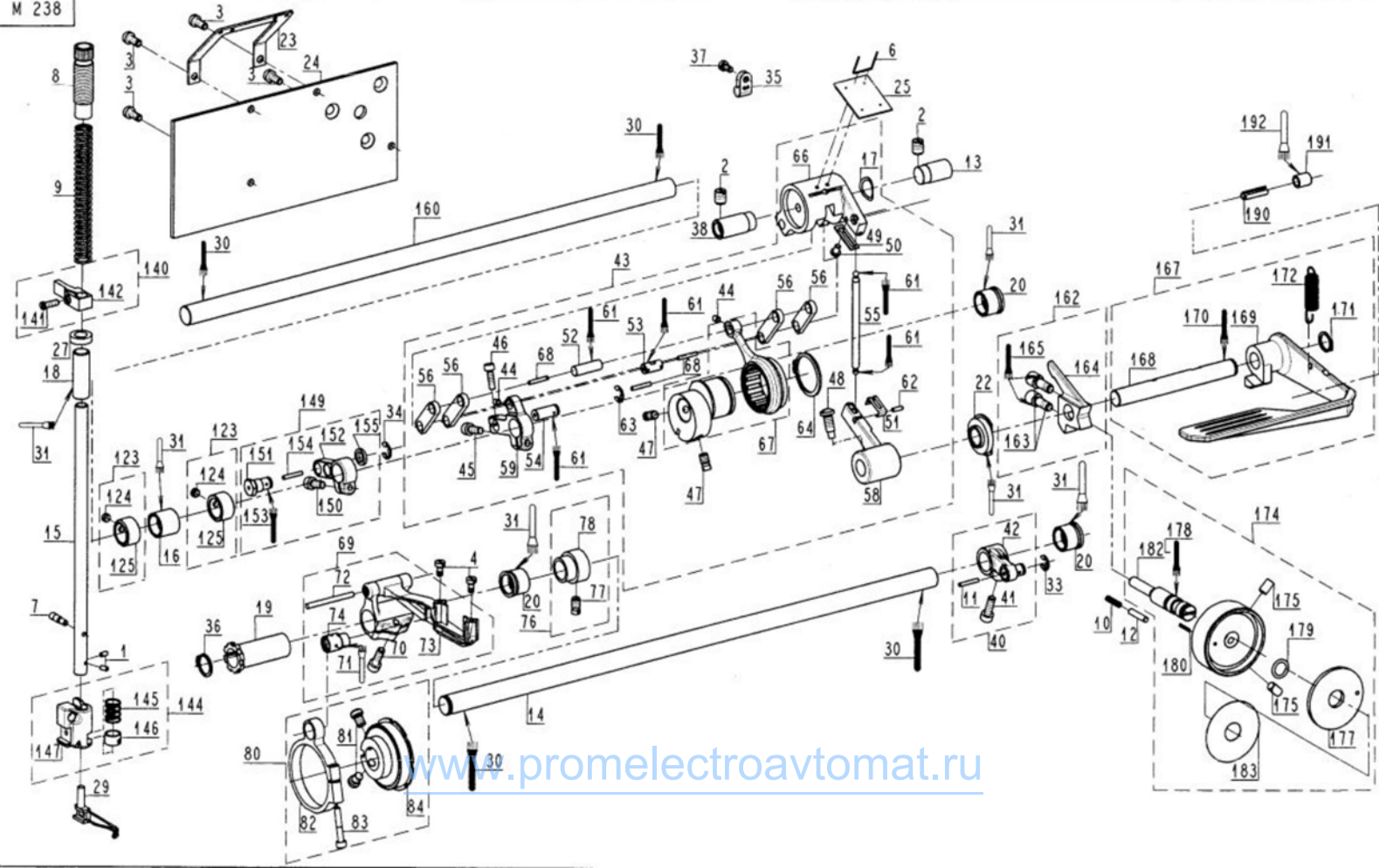
M 087

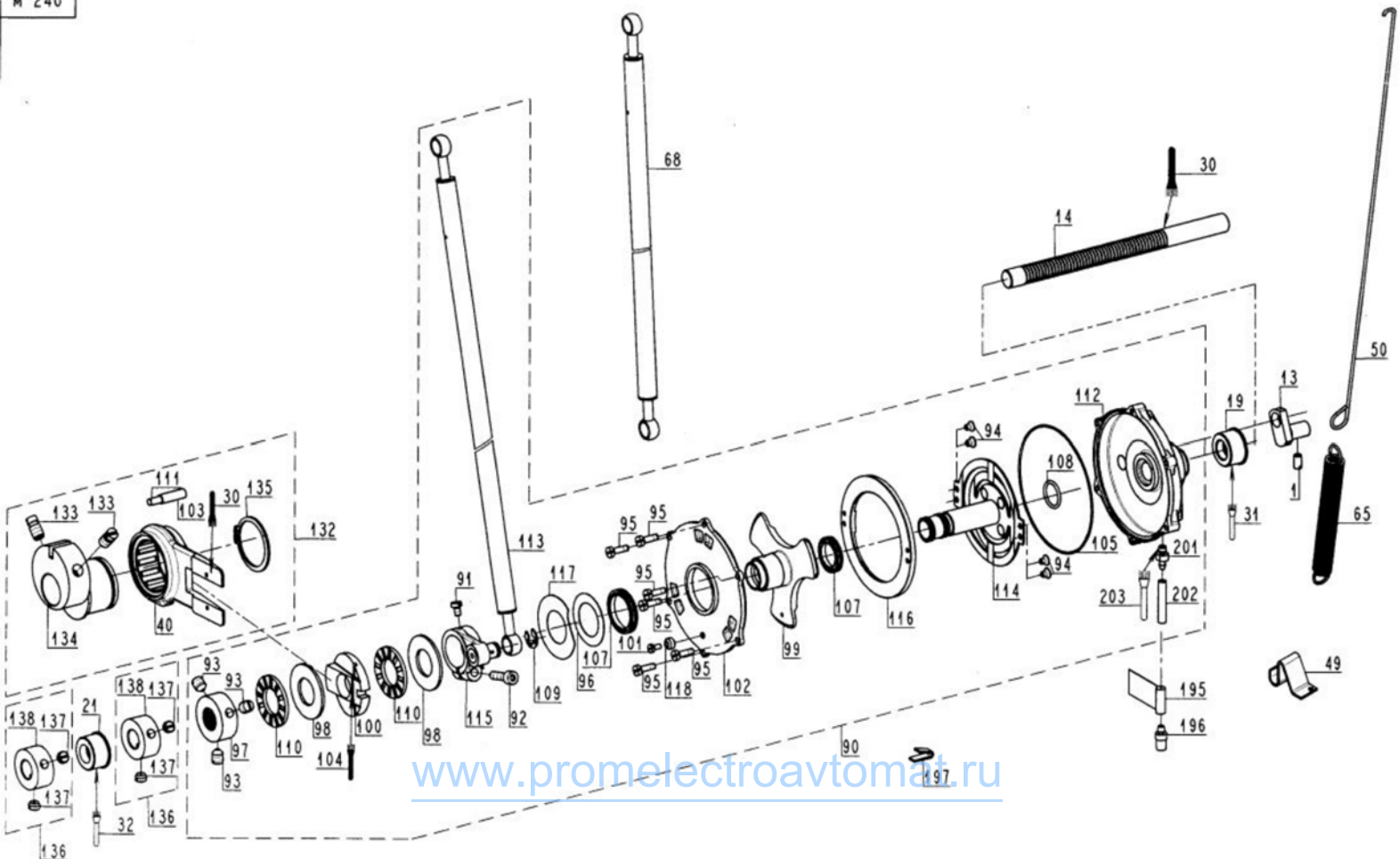


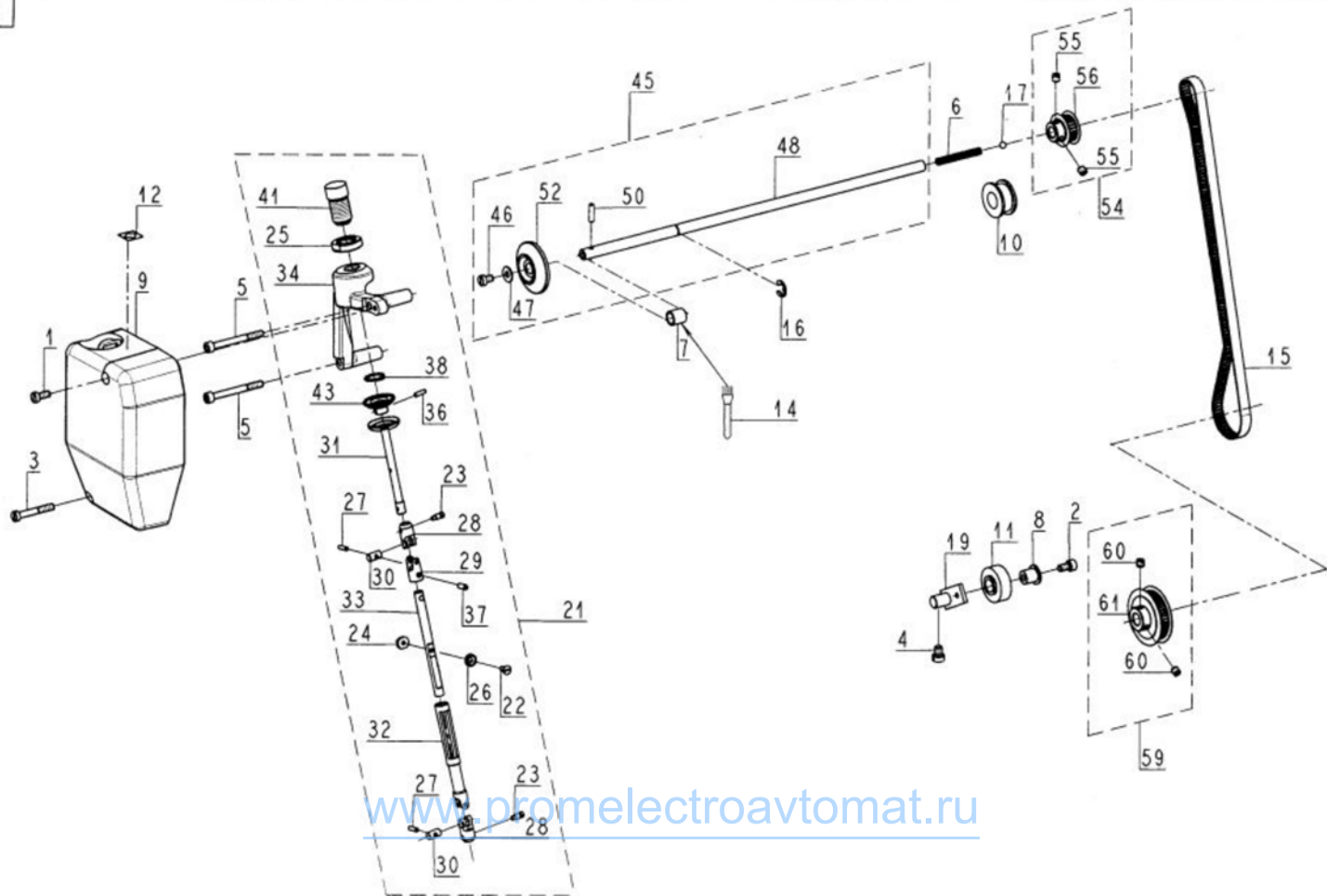


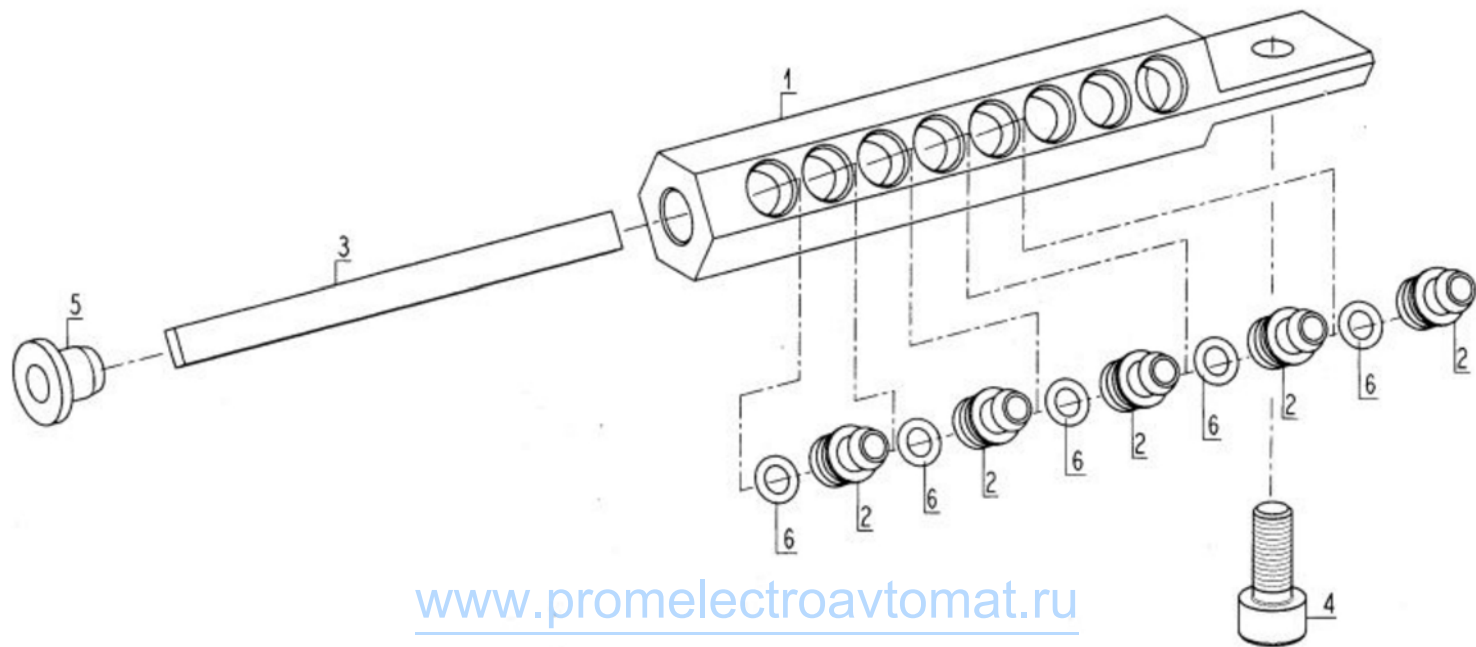




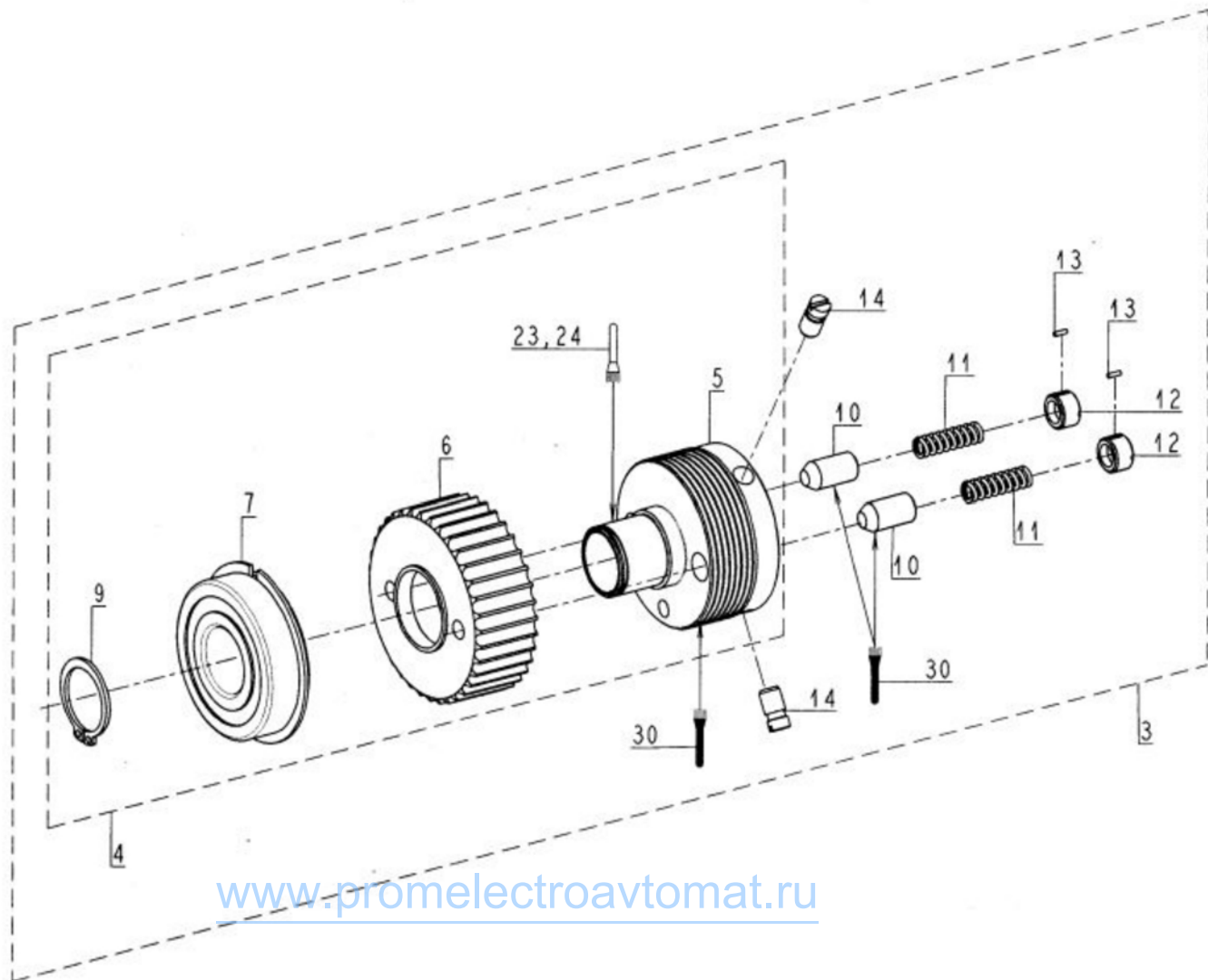


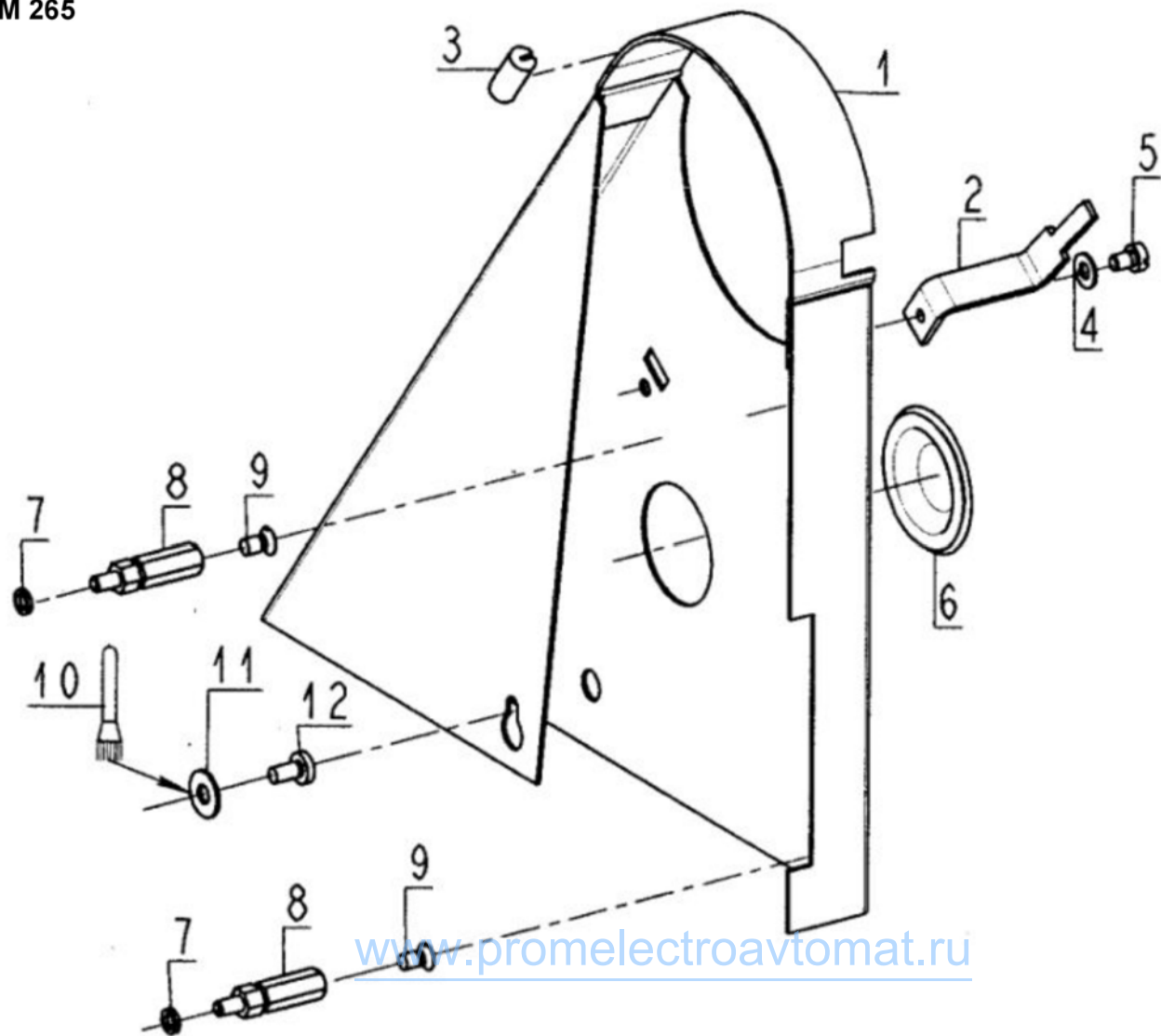


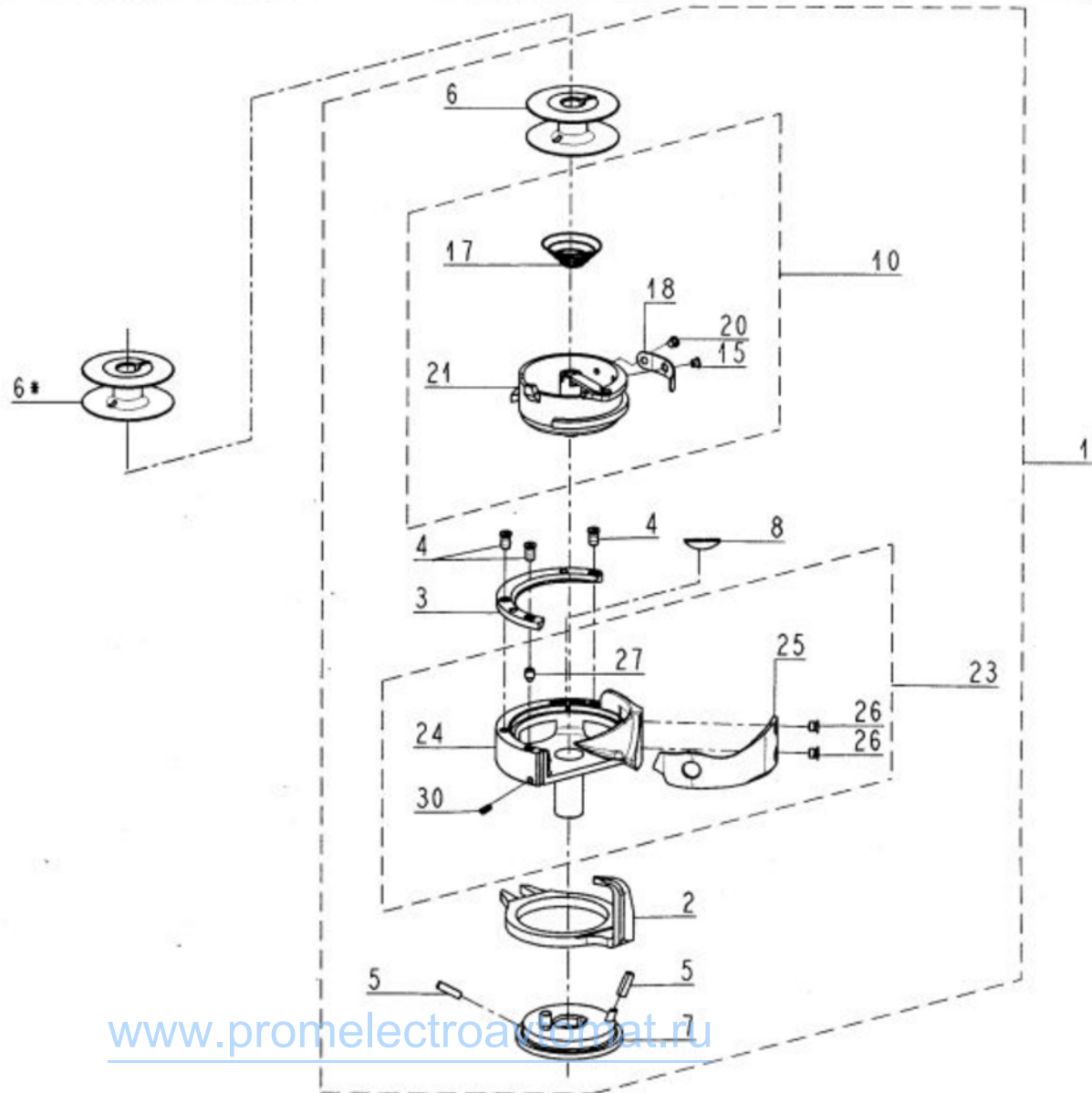


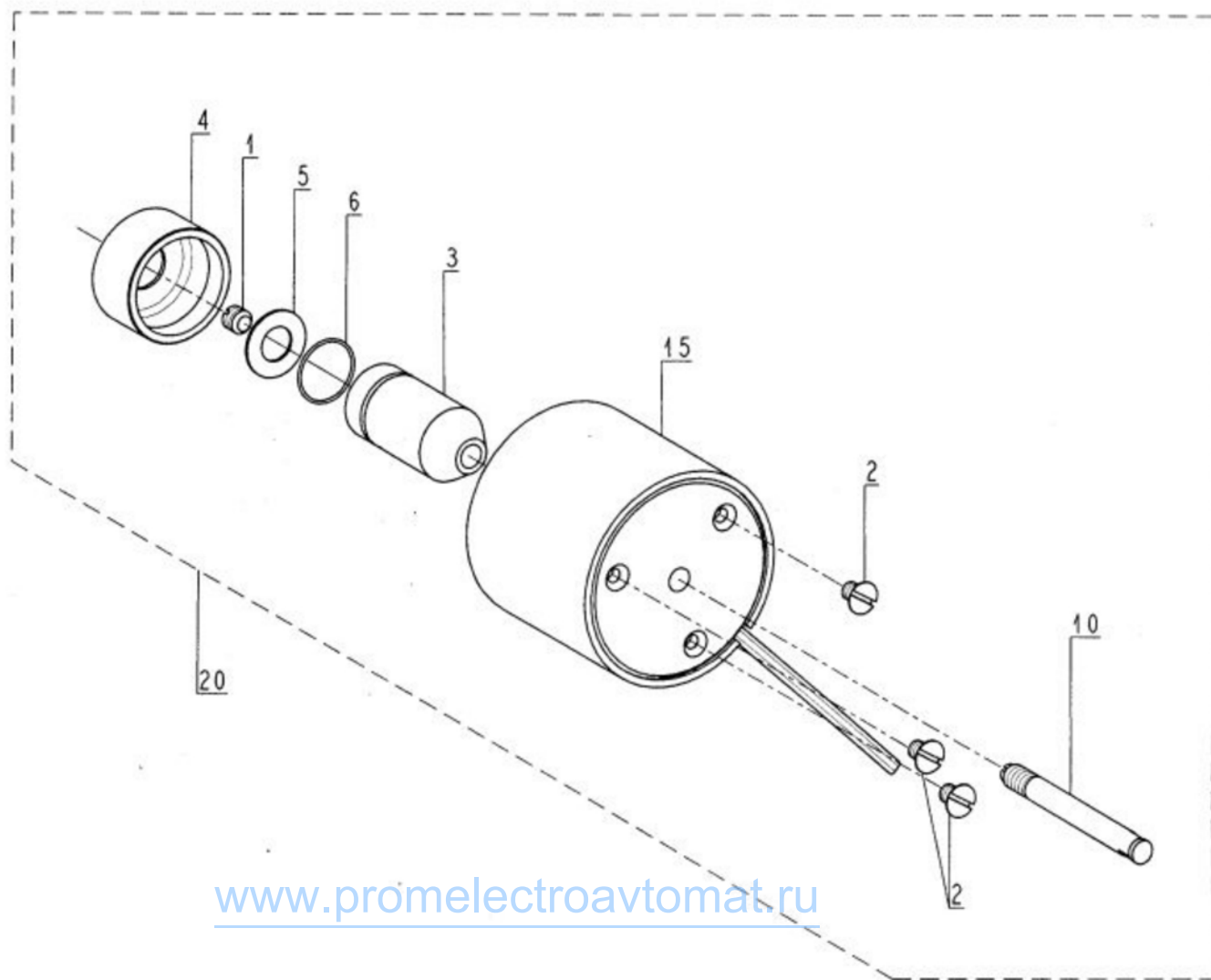


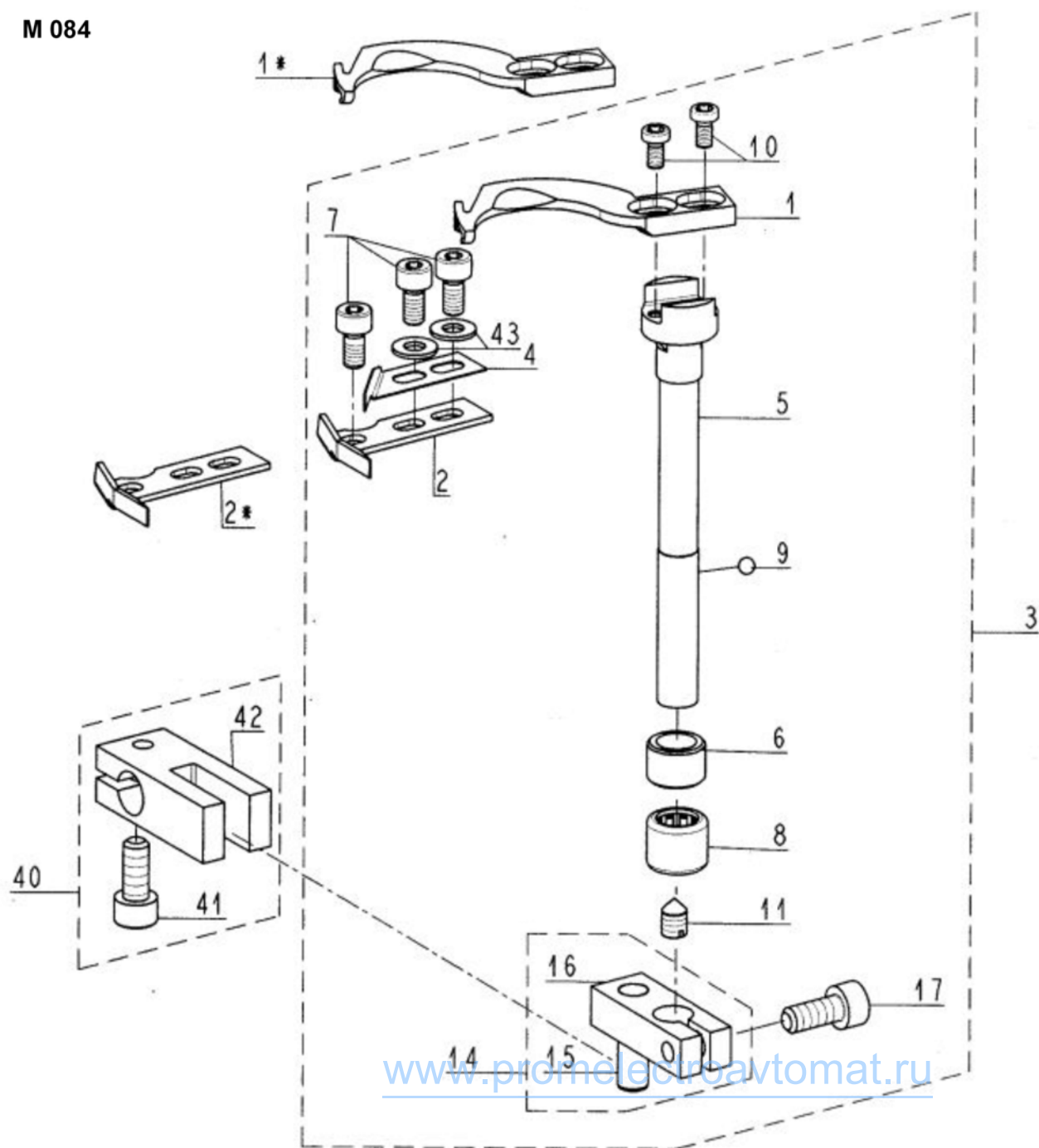
www.promelectroavtomat.ru

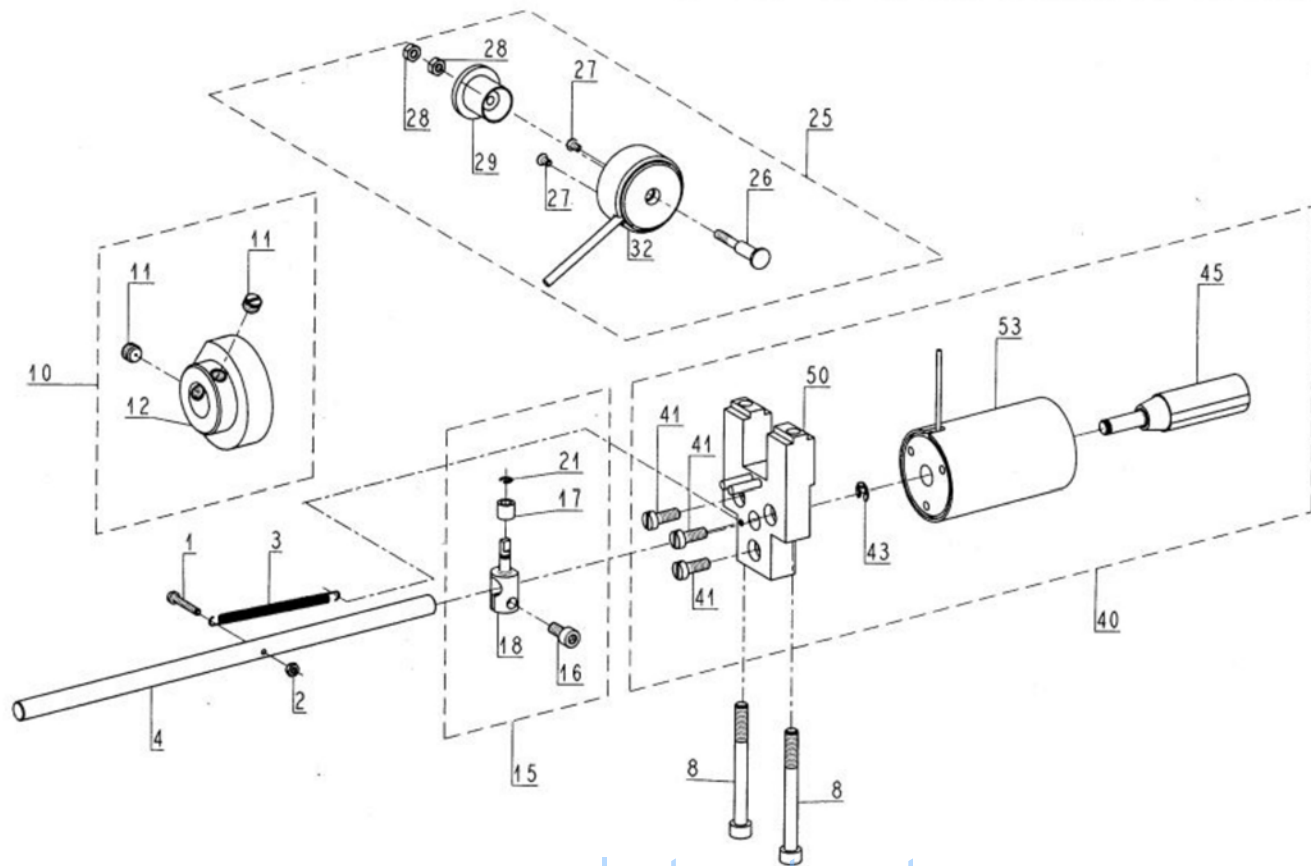


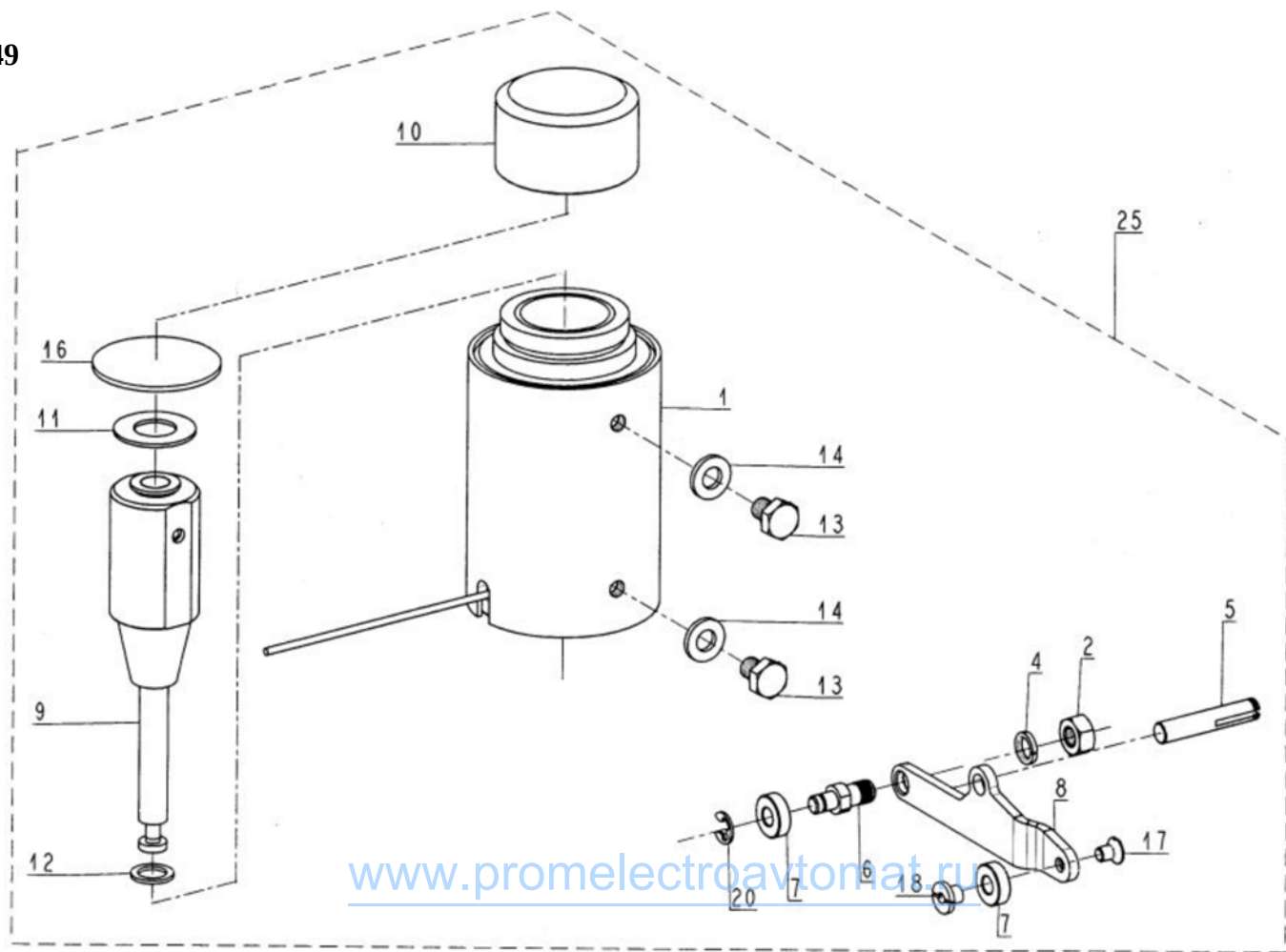


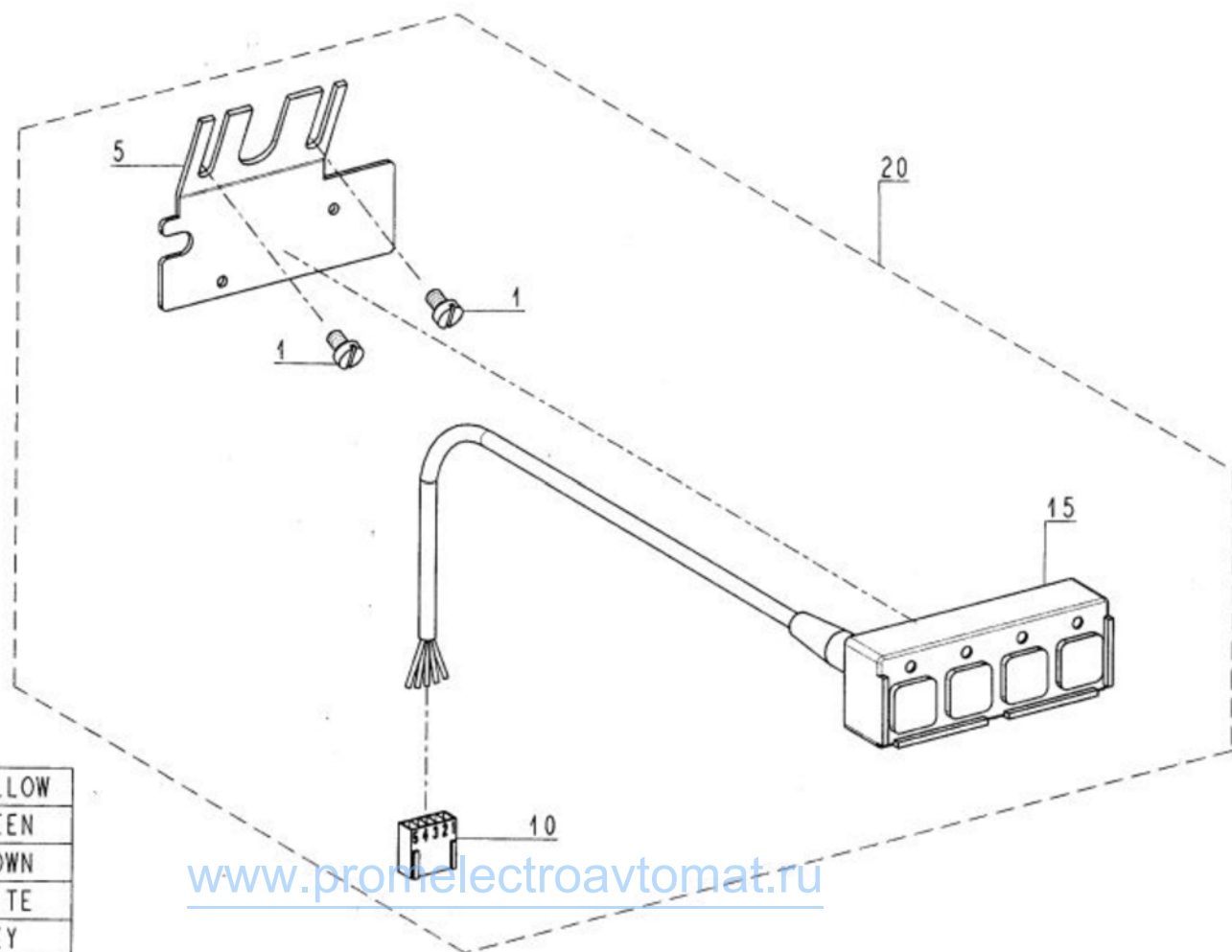


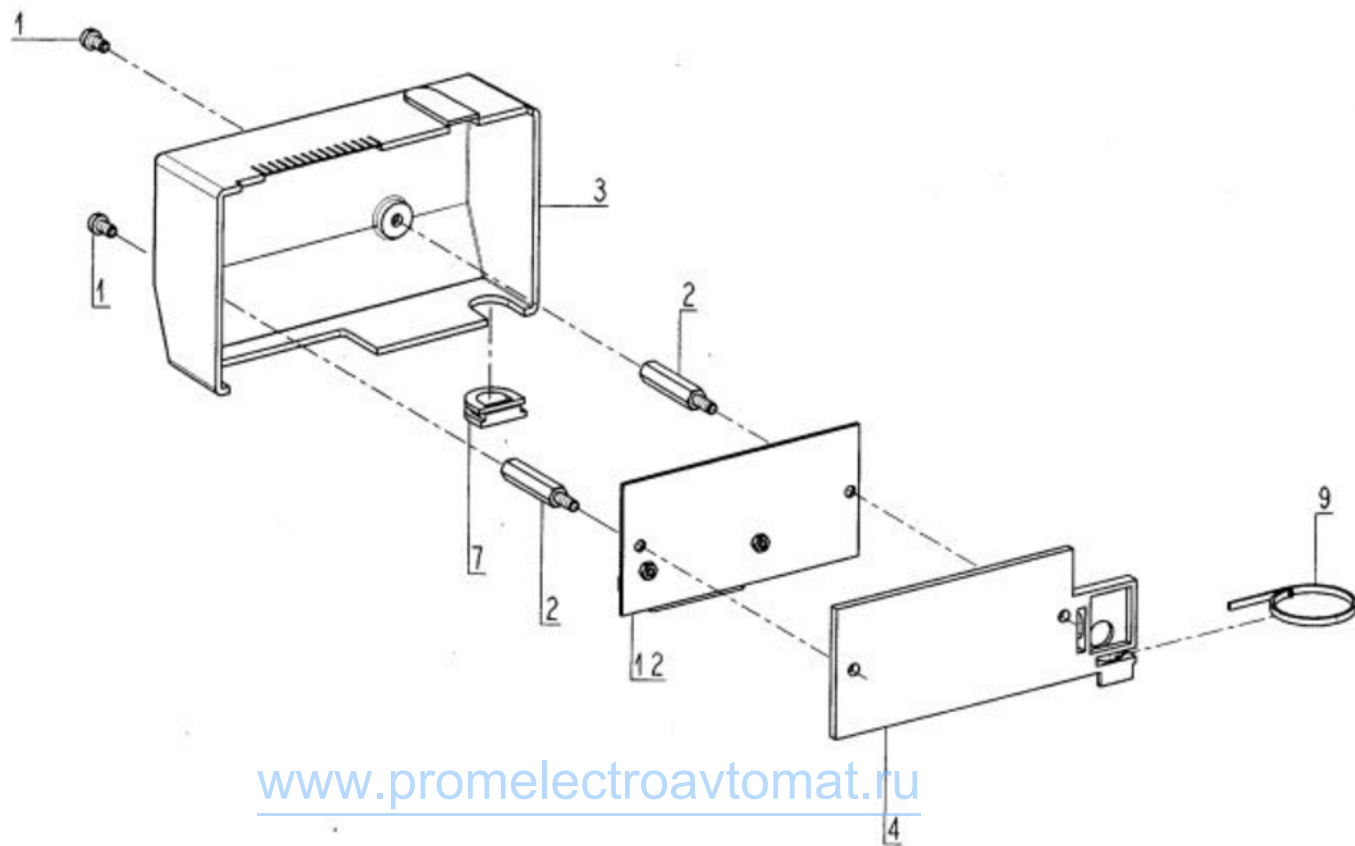


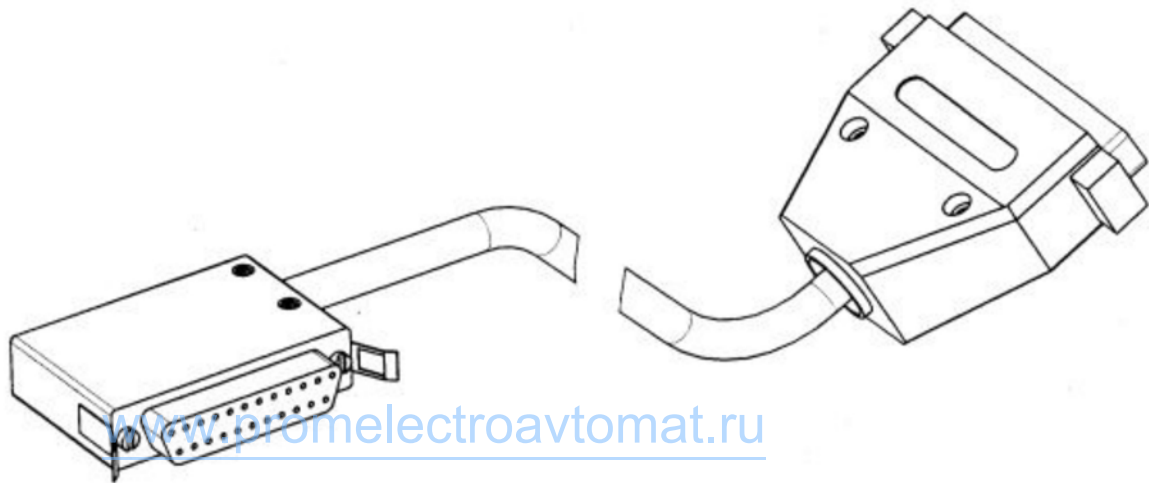


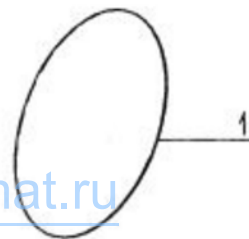
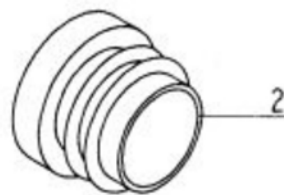


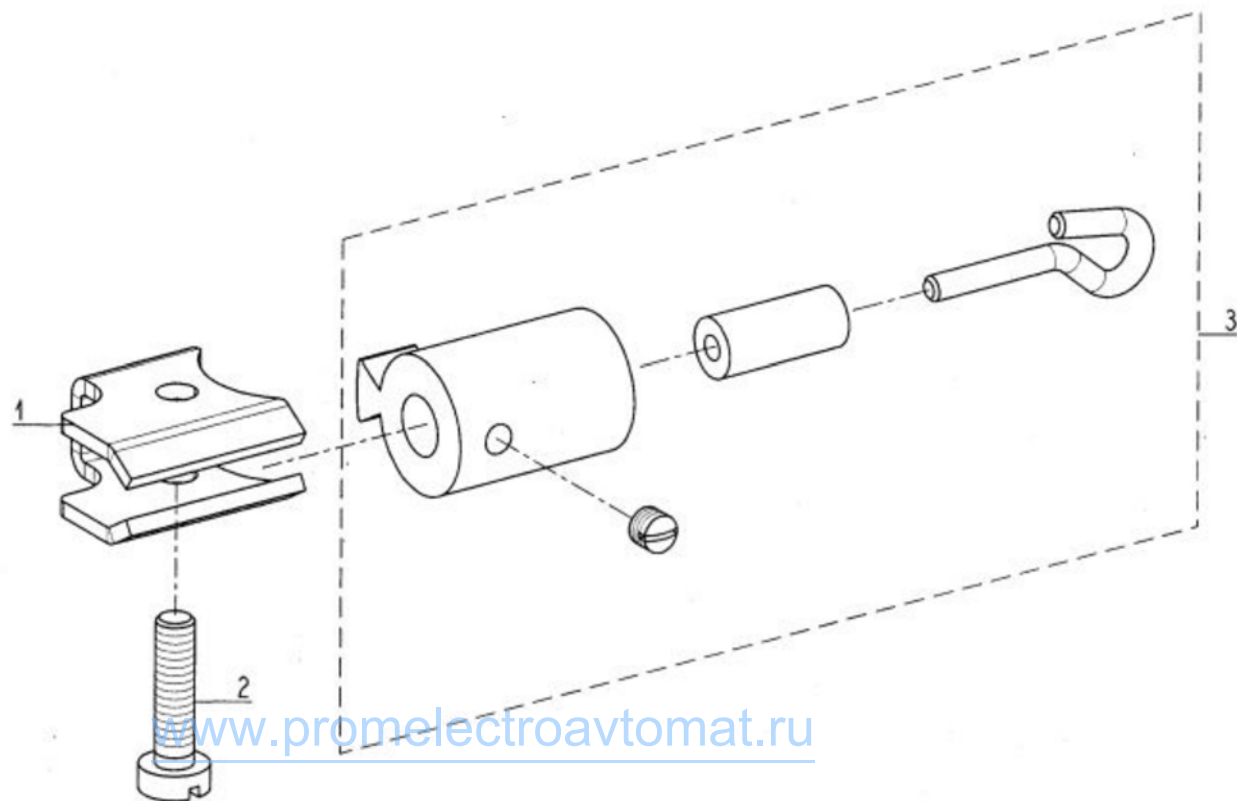


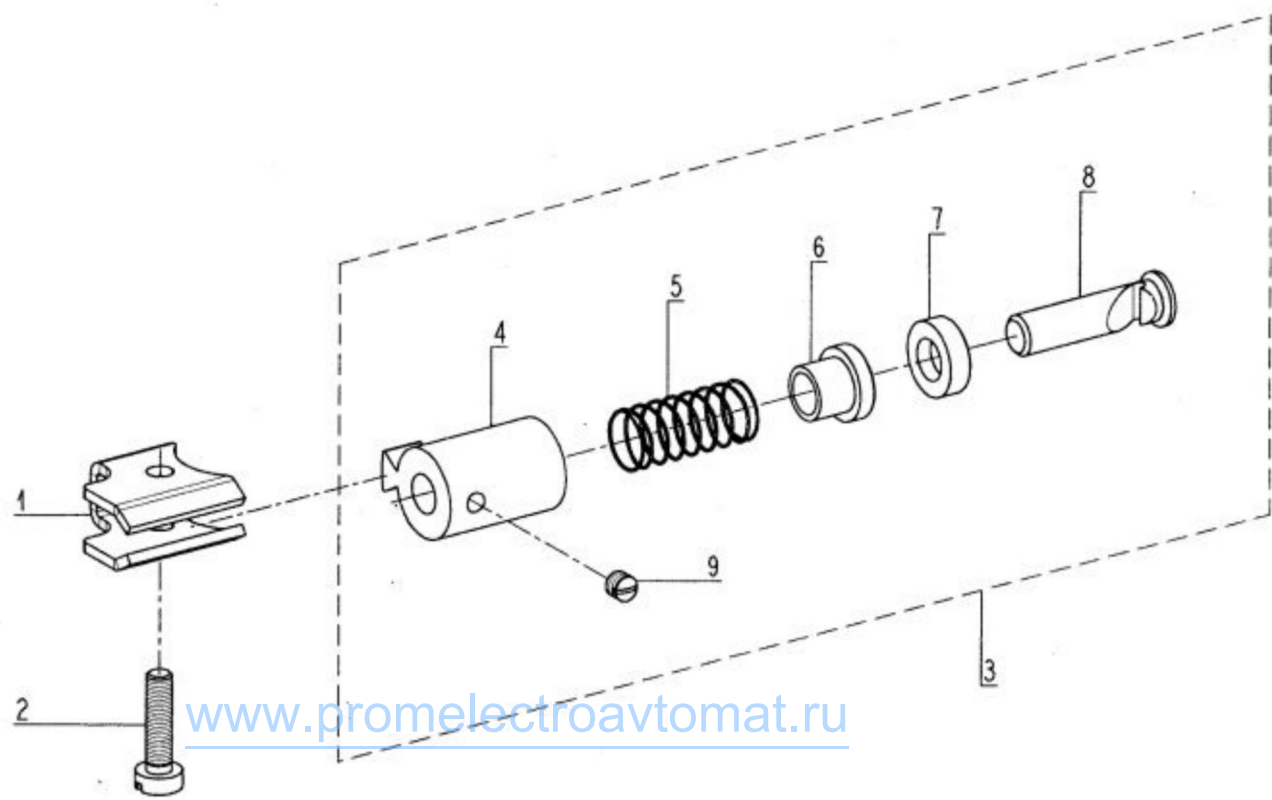


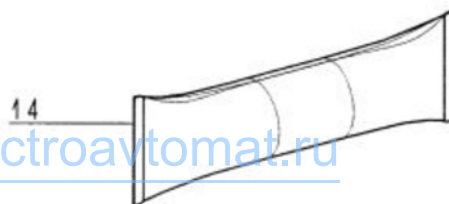
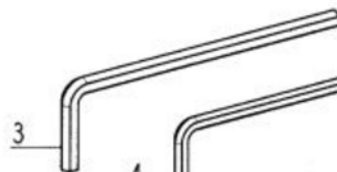
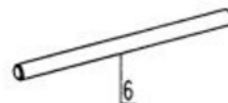
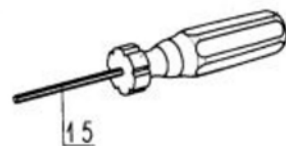
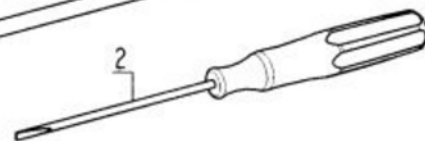
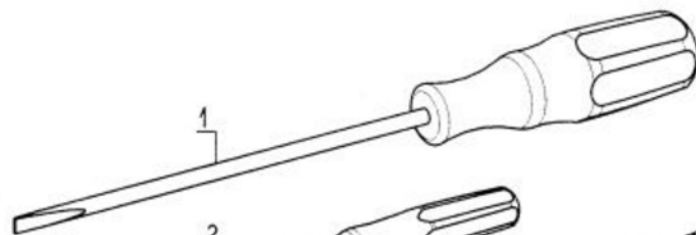
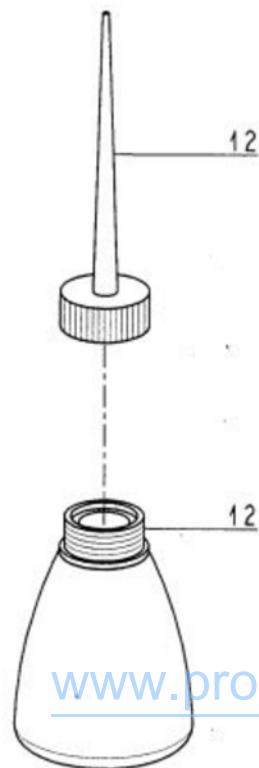


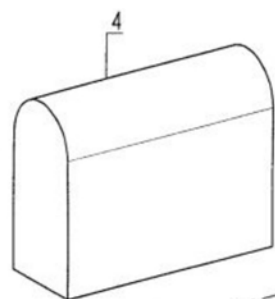




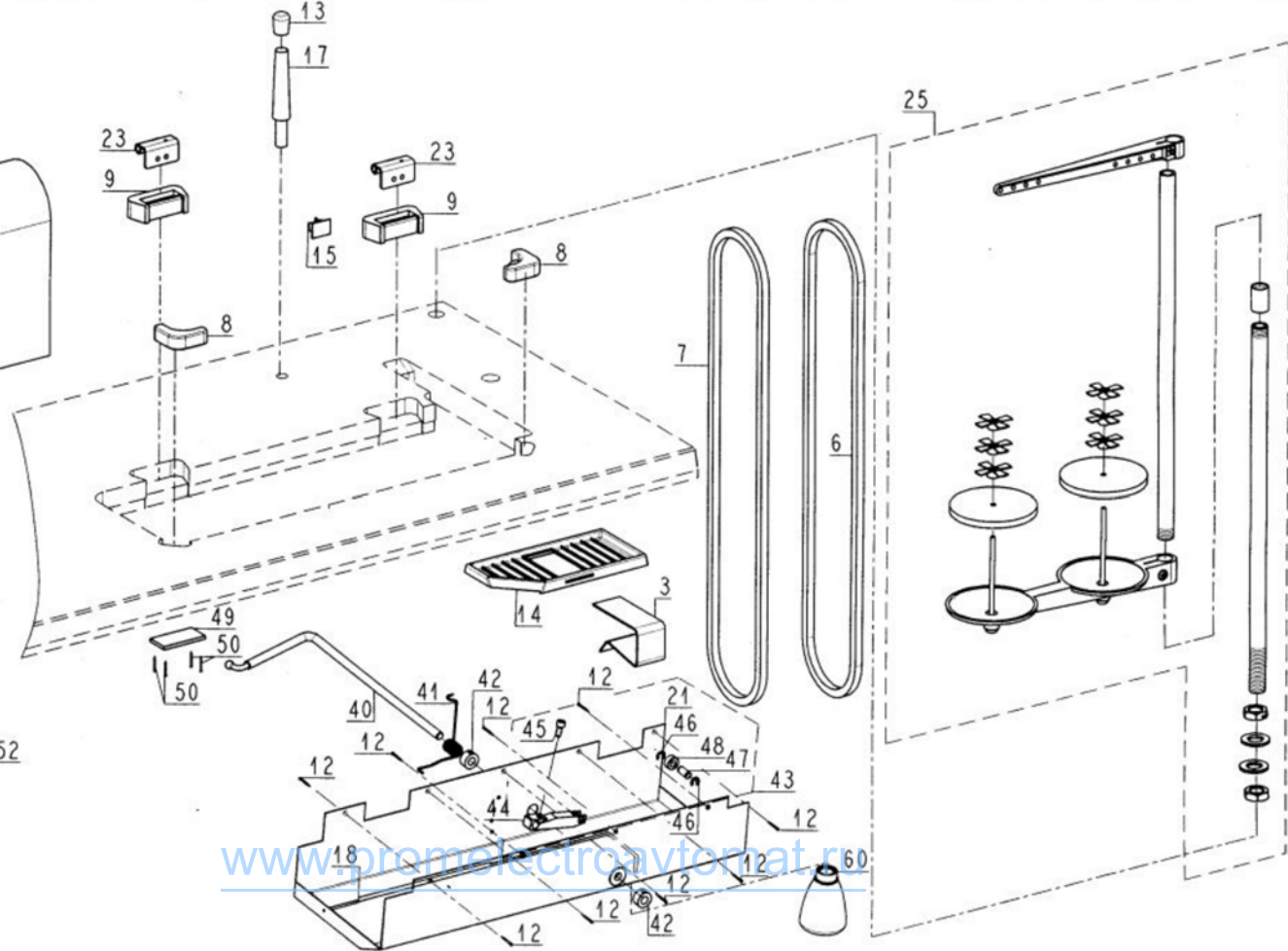


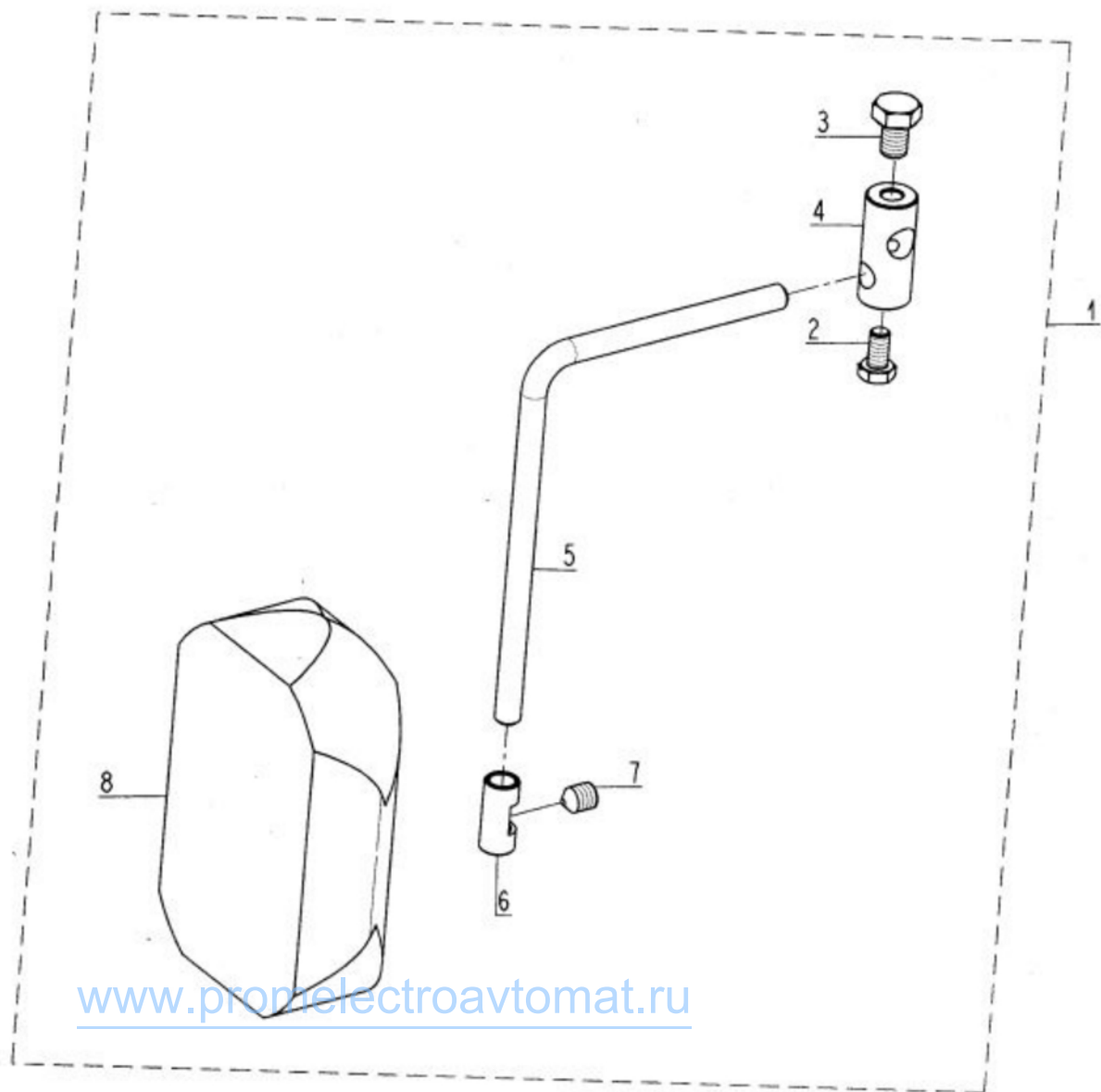




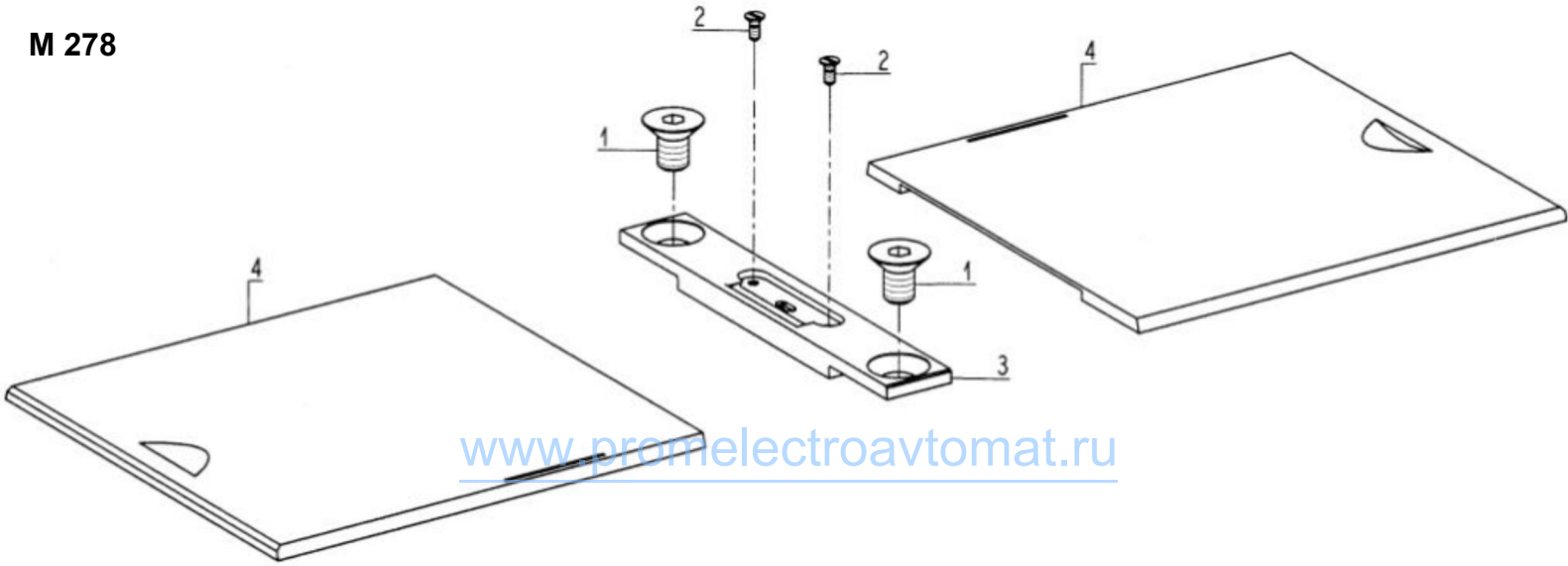


52



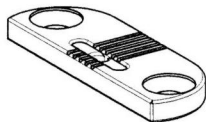


M 278

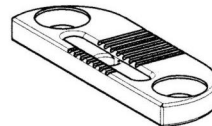


www.promelectroavtomat.ru

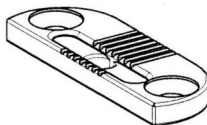
M 202



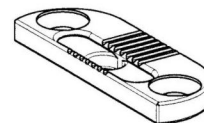
M 203



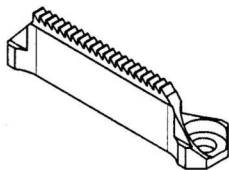
M 204



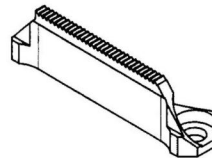
M 205

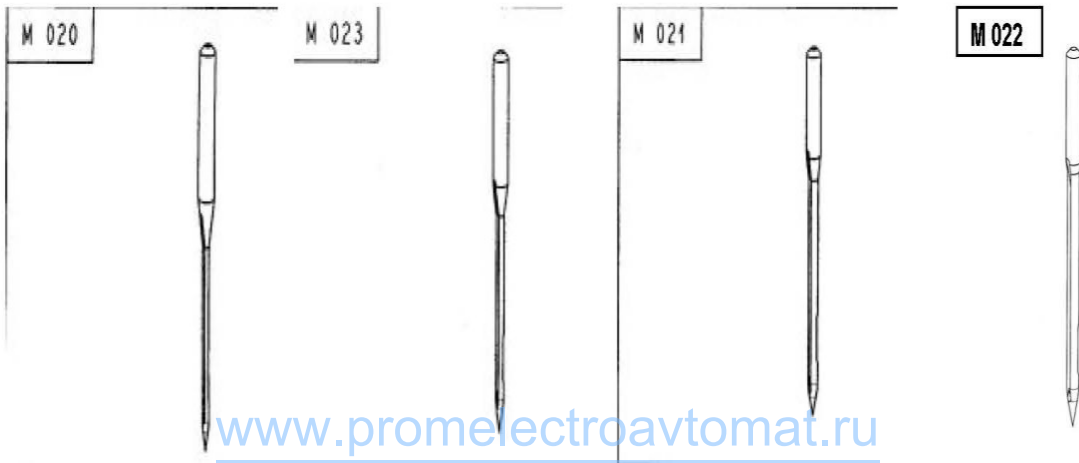


M 279

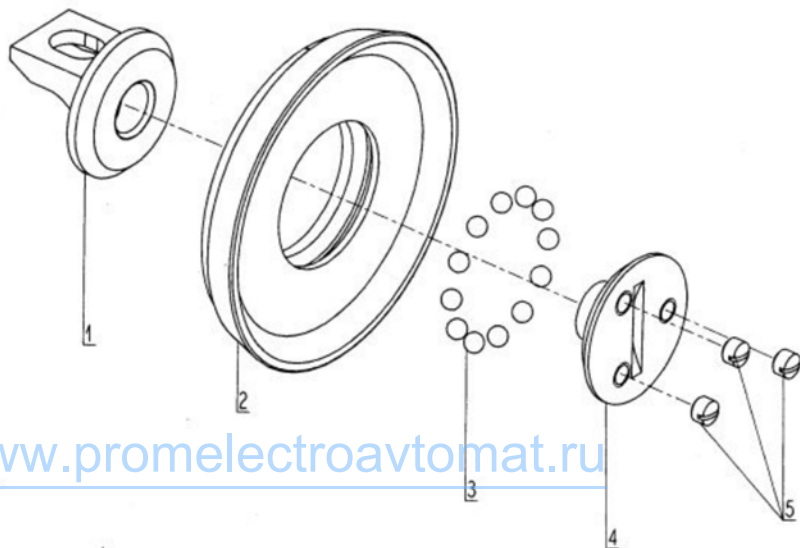


M 280

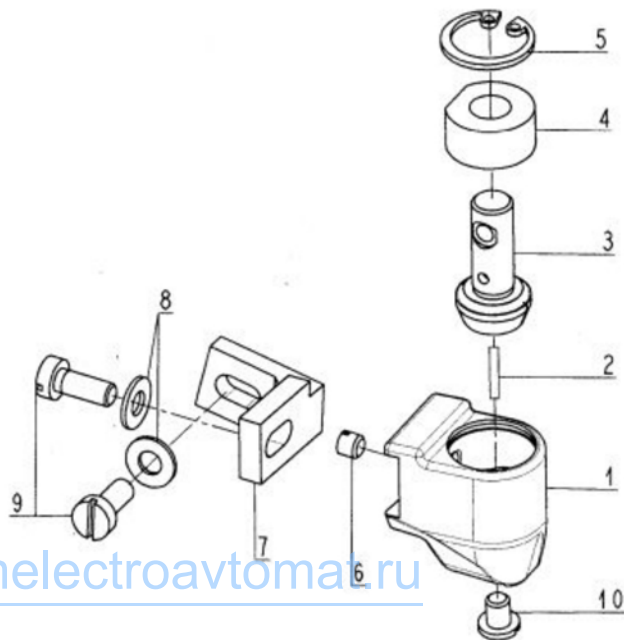


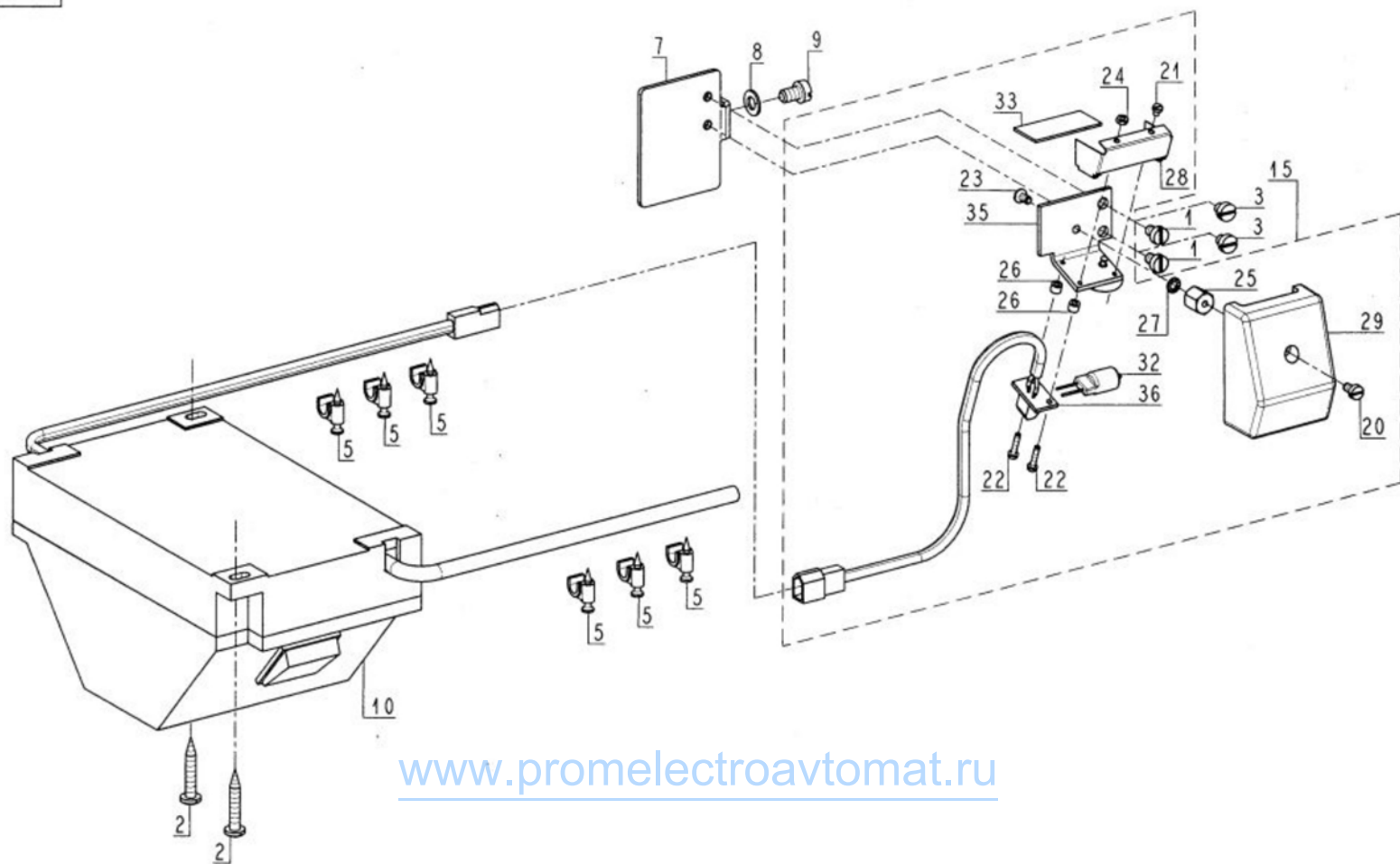


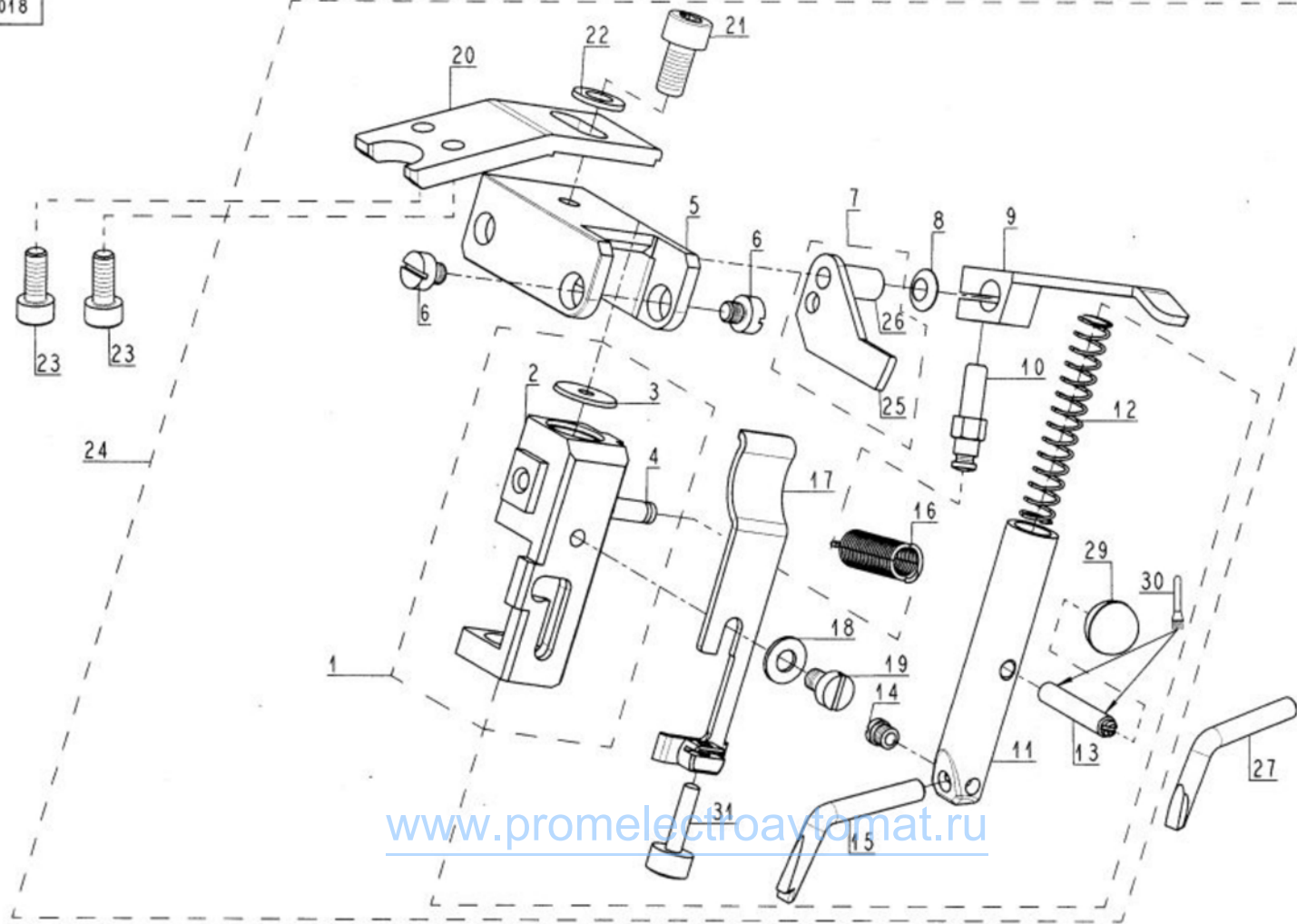
www.promelectroavtomat.ru

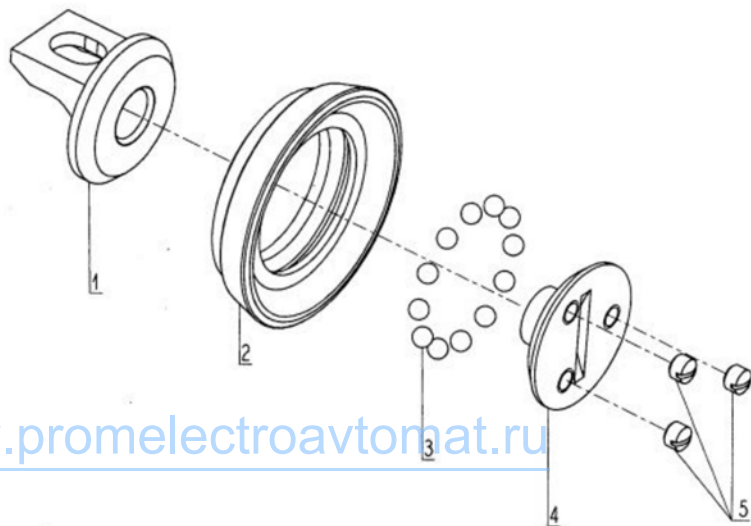


www.promelectroavtomat.ru

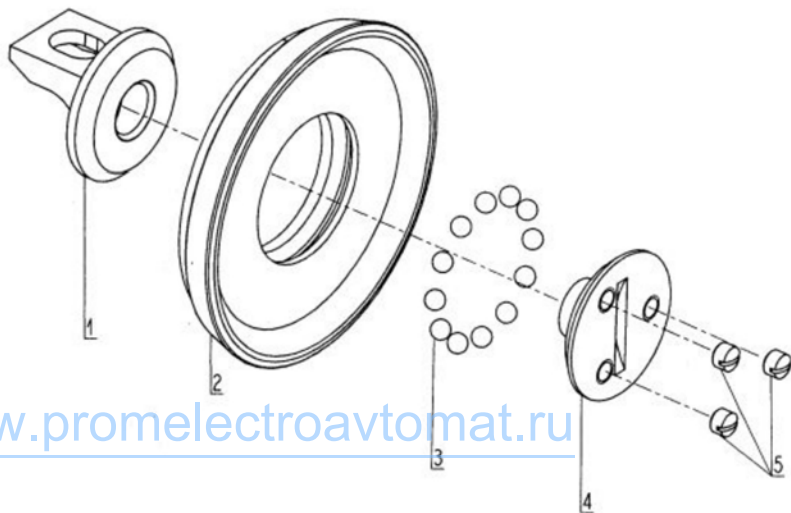


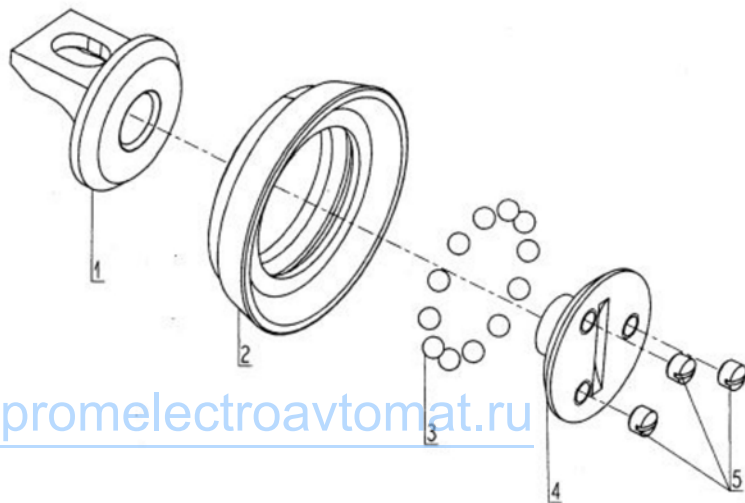






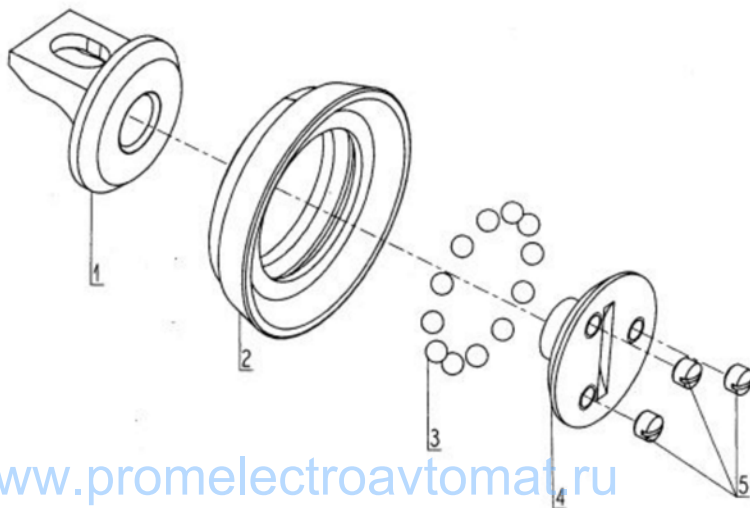
www.promelectroavtomat.ru





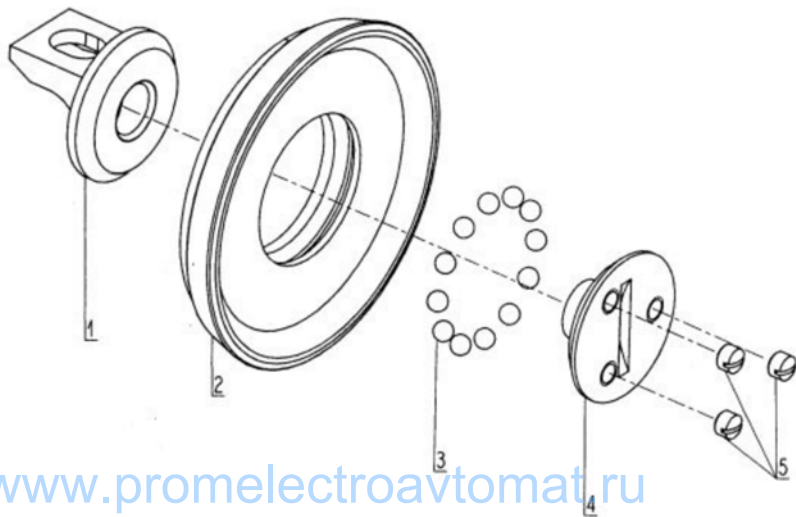
www.promelectroavtomat.ru

M 310

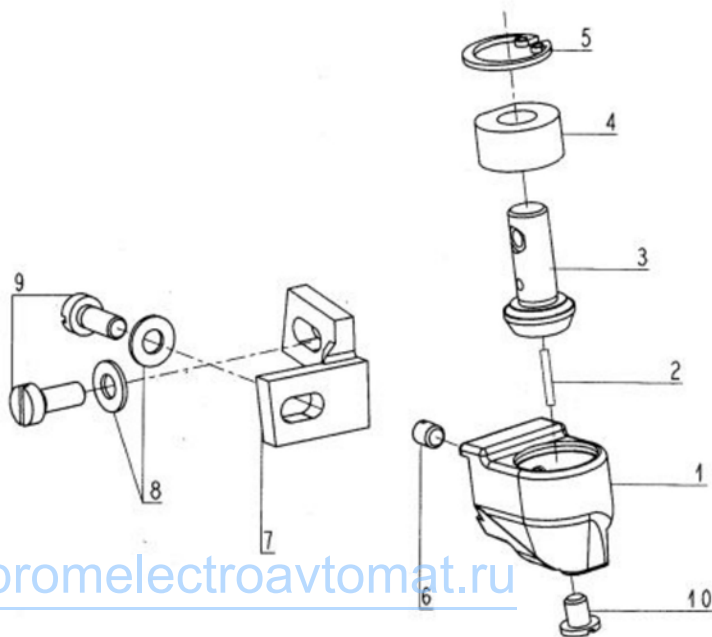


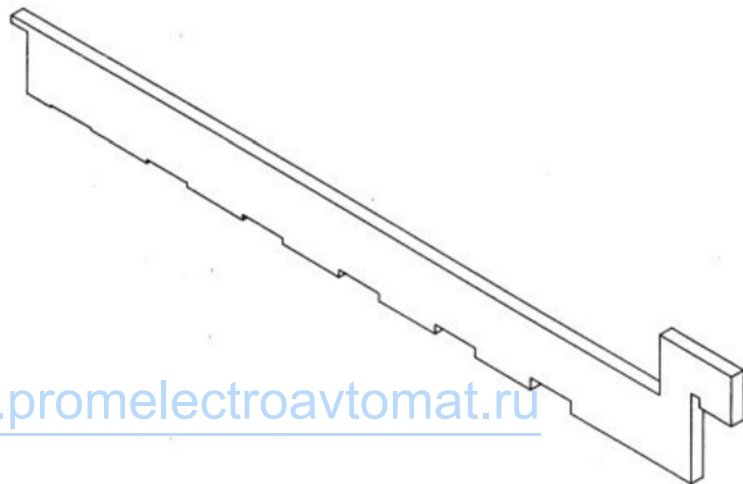
www.promelectroavtomat.ru

M 311

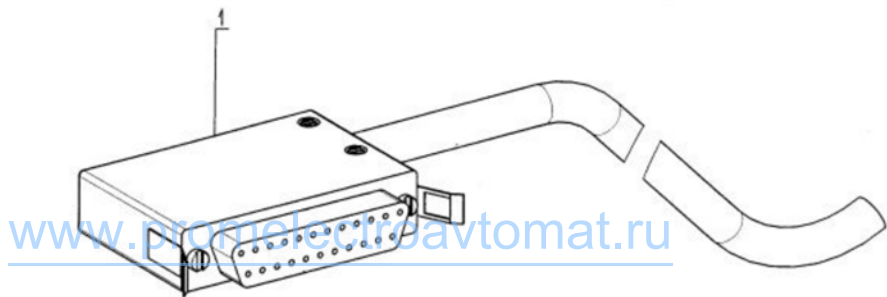


www.promelectroavtomat.ru

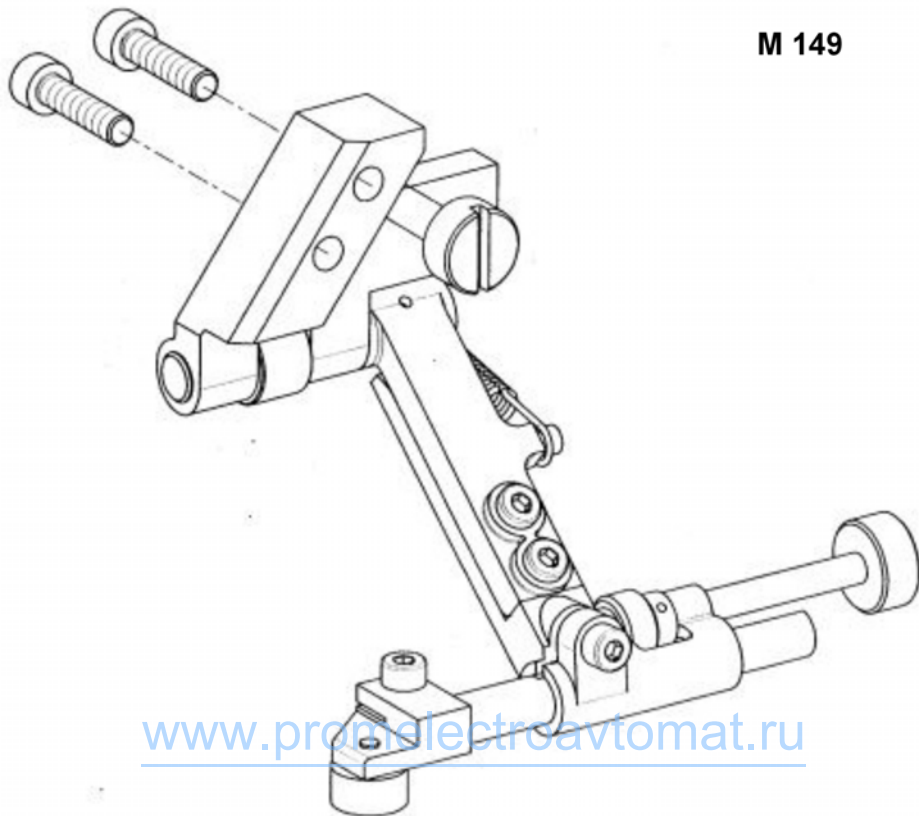




www.promelectroavtomat.ru



M 149



www.promelectroavtomat.ru

M 001

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 111330	ŠROUB	SCREW
3	S080 120319	ŠROUB M4 x 5	SCREW M4 x 5
4	S080 120410	ŠROUB M4 x 8	SCREW M4 x 8
5	9205 102468	ŠROUB M6 x 6	SCREW M6 x 6
7	S309 798511	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12
8	S080 126102	ŠROUB M5 x 8	SCREW M5 x 8
9	S080 126132	ŠROUB M4 x 35	SCREW M4 x 35
13	S080 163142	MATICE	NUT
17		VIZ POS. 114	SEE 114
18	S080 310468	KOLÍK	PIN
21	S980 027610	RUČNÍ KOLO	HAND WHEEL
22	S080 615021	ZVEDACÍ PÁKA	LIFTING LEVER
23		VIZ POS. 114	SEE 114
25	S080 831665	KRYT ZADNÍ	COVER BACK
26	S080 836476	KONZOLA	CONSOLE
27	S080 836485	ŠIPKA	ARROW
28	0271 000260	NUŽ	KNIFE
31			
32			
33		VIZ POS. 125	SEE 125
34	S283 002005	HADIČKA LÉKAR. OLEJ	OIL HOSE
38	S321 000000	ZÁTKA	PLUG
39	S323 007065	LOŽISKO KU 1010	BEARING KU 1010
41	0271 000223	ŠROUB	SCREW
42	S708 130002	KNOT MAZACÍ	OIL WICK
48	S981 025290	VODIČ	GUIDE
50	S080 161168	MATICE M5	NUT
53	0221 110154	VODIČ ÚPLNÝ	GUIDE COMPLETE
54	0037 001280	PODLOŽKA NAPÍNAČE	WASHER OF TENSIONER
55		VIZ POS. 48	SEE 48
56	0396 110470	PRUŽINA	SPRING
57		VIZ POS. 48	SEE 48
58			
59		VIZ POS. 48	SEE 48
60		VIZ POS. 48	SEE 48
61	0993 411208	RYH. MATICE	KNURLED NUT
65	S981 036164	NAVÍJEČ	WINDER
66	0067 320150	PRUŽINA	SPRING
67		VIZ POS. 65	SEE 65
68		VIZ POS. 65	SEE 65
69	0367 170040	PRUŽINA	SPRING
70	0396 170060	POUZDRO	CASE
71	0396 170080	PRUŽINA	SPRING
72		VIZ POS. 65	SEE 65
73	0893 037656	ŠROUB M4 x 8	SCREW
74	0993 031357	ŠROUB M4 x 8	SCREW
78	0268 170063	TĚLESO NAVÍJEČE	BODY OF WINDER
79	S981 043503	HŘÍDEL ÚPLNÁ	SHAFT CPL.
80	0268 170103	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
81		VIZ POS. 65	SEE 65
82		VIZ POS. 65	SEE 65

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
83	9357 000050	PODLOŽKA	WASHER
84		VIZ POS. 65	SEE 65
85	0367 170083	KOLO NAVÍJEČE	WHEEL OF WINDER
86		VIZ POS. 65	SEE 65
87	9205 102168	ŠROUB M5 x 6	SCREW M5 x 6
88	0998 861590	O-KROUŽEK	O-RING
89		VIZ POS. 65	SEE 65
92	S981 043496	ZVEDACÍ HŘÍDEL	LIFTING SHAFT
93	S080 839312	ZVEDACÍ PLECH	LIFTING SHEET
94	S311 732050	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
95	S980 060175	PÁKA	LEVER
98	S981 043497	NAPÍNAČÍ KLADKA ÚPL.	TENSION ROLLER CPL.
99		VIZ POS. 98	SEE 98
100		VIZ POS. 98	SEE 98
101	S311 733100	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
102		VIZ POS. 98	SEE 98
103	S324 000091	LOŽISKO 6000 ZZ	BEARING 6000 ZZ
106	S981 045540	PÁSOVÉ KOLO ÚPLNÉ	BELT WHEEL CPL.
107	9205 102798	KOLÍK	PIN
108			
109			
111		VIZ POS. 106	SEE 106
112		VIZ POS. 106	SEE 106
114	S981 060200	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
115	S981 052054	HADIČKA ÚPLNÁ	HOSE CPL.
116	S981 045570	ŘEMENICE ÚPLNÁ	PULLEY CPL.
117	0244 000700	ŠROUB	SCREW
118		VIZ POS. 116	SEE 116
120	S981 045545	KOLO NAVÍJEČE ÚPLNÉ	WHEEL OF WINDER CPL.
121	S080 111343	ŠROUB	SCREW
122		VIZ POS. 120	SEE 120
125	S981 052040	MAZACÍ SKŘÍŇKA ÚPLNÁ	LUBRICATING BOX CPL.
126	S080 120216	ŠROUB M3 x 5	SCREW M3 x 5
127		VIZ POS. 125	SEE 125
128		VIZ POS. 125	SEE 125
129	S080 826395	KRYTKA	COVER
132	S273 022035	O-KROUŽEK	O-RING
133	S309 281808	ŠROUB M8 x 8	SCREW M8 x 8
134	S321 951380	VÍKO	COVER
136	S980 039106	ŠROUB	SCREW
135	S080 424164	KONCOVKA	TERMINAL
137		VIZ POS. 136	SEE 136
138		VIZ POS. 136	SEE 136
139	S080 940178	VLOŽKA	INSERT
140		VIZ POS. 125	SEE 125
141	S735 955136	STUPNICE RUČNÍHO KOLA	HAND WHEEL SCALE
142	S080 955132	ŠIPKA SMĚRU OTÁČENÍ	ARROW OF ROTATION SENSE
143	S080 955135	ŠTÍTEK KNOFLÍKU DÉLKY STEHU	LABEL RELATED TO STITCH LENGTH REGULATION KNOB
148			
150	S321 001000	ZÁTKA PE	PLUG
151		VIZ POS. 125	SEE 125
152		VIZ POS. 125	SEE 125
153		VIZ POS. 125	SEE 125
154	S273 001003	O-KROUŽEK	O-RING
156	S080 126066	ŠROUB	SCREW
157	S080 161144	MATICE	NUT
158	9840 120030	PRÍCHYTKA	CLIP

TAB.

M 237

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 341252	SPODNÍ HŘÍDEL	LOWER SHAFT
2			
3	S080 120218	ŠROUB	SCREW
4	9840 120028	PŘÍCHYTKA	CLIP
5	9840 120027	PŘÍCHYTKA	CLIP
6	9840 120030	PŘÍCHYTKA	CLIP
15	S981 052064	LOŽISKO ÚPLNÉ	BEARING CPL.
16		VIZ POS. 15	SEE 15
17		VIZ POS. 15	SEE 15
19		VIZ POS. 15	SEE 15
21			
22			
25		VIZ POS. 15	SEE 15
26		VIZ POS. 15	SEE 15
27			
28	S080 126096	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 087

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
3	S080 260608	PRUŽINA	SPRING
4	S080 161142	MATICE	NUT
5	S080 161333	OPĚRKA	SUPPORT
7	9202 003738	ŠROUB M10 x 35	SCREW M10 x 35
9	S272 100517	OZUBENÝ ŘEMEN FLENNOR	TOOTHED BELT FLENNOR
10	S080 425326	POUZDRO	CASE
16	S980 060207	PAKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
17	S080 120698	ŠROUB	SCREW
18	S080 161146	MATICE	NUT
19	S080 190346	PODLOŽKA	WASHER
20	S080 333175	ČEP	PIN
21	S080 384113	TÁHLO	ROD
22	S080 418182	KLADKA	ROLLER
23	S080 633220	PÁKA	LEVER
24	S311 214051	PODLOŽKA	WASHER
25	S311 318012	ZÁVLAČKA	SPLIT PIN
26	S311 732040	POJISTNÝ KROUŽEK	RETAINING RING

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 305

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 111102	ŠROUB	SCREW
2	S080 111330	ŠROUB	SCREW
3	S080 111343	ŠROUB	SCREW
4	S080 112014	ŠROUB	SCREW
5	S080 132153	ŠROUB	SCREW
6	S080 153045	ŠROUB	SCREW
7	S080 328231	ČEP	PIN
8	S080 330124	ČEP	PIN
9	S080 338229	KLIKA	CRANK
10	S080 338230	VÝSTŘEDNÍK	ECCENTRIC
11	S080 436441	POJISTNÁ OBJÍMKA	SAFETY SLEEVE
12	S080 831666	KRYT	COVER
13	S080 410680	KROUŽEK	RING
15			
17	S311 732060	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
18	S080 826398	PŘÍCHYTKA	CLIP
19	S080 120226	ŠROUB	SCREW
20	S980 021396	NÍTOVÁ PÁKA ÚPLNÁ	TAKE UP LEVER CPL.
22	S981 021398	JEHELNÍ MECHANISMUS	NEEDLE MECHANISM
23	S080 124050	ŠROUB	SCREW
24	S080 126068	ŠROUB M3 x 5	SCREW M3 x 5
25		VIZ POS. 22	SEE 22
26		VIZ POS. 22	SEE 22
27		VIZ POS. 22	SEE 22
28		VIZ POS. 22	SEE 22
30	S311 515091	KOLÍK 1,6 x 6	PIN 1.6 x 6
31	S708 130002	KNOT MAZACÍ 2	LUBRICATION WICK 2
32	S708 130003	KNOT MAZACÍ 3	LUBRICATION WICK 3
34		VIZ POS. 22	SEE 22
37	S981 052037	HLAVA KLIKÝ ÚPLNÁ	HEAD OF CRANK CPL.
38	S080 120295	ŠROUB M6 x 14	SCREW M6 x 14
39	S080 120689	ŠROUB	SCREW
40	S080 138009	ŠROUB	SCREW
41		VIZ POS. 37	SEE 37
42		VIZ POS. 37	SEE 37
43			
44	S311 799410	ŠROUB M4 x 10	SCREW M4 x 10
46		VIZ POS. 37	SEE 37
47			

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

TAB

www.promelectroavtomat.ru

Pos. Det.	Dílec č. Part No.	Název	Denomination

M 075

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
2	S981 023159	NOSIČ CHAPAČE	POST BED FOR SEWING HOOK
3	S080 126178	ŠROUB	SCREW
4	S080 345089	HŘÍDEL	SHAFT
5	S080 426096	POUZDRO	CASE
6			
7	S080 346078	MAZACÍ TRUBKA	LUBRICATING TUBE
8	S080 110105	ŠROUB	SCREW
9	S273 002001	O-KROUŽEK	O-RING
10	0002 008308 3335	MAZACÍ PLST	OIL FELT
11	S080 945379	MAZACÍ PLST	OIL FELT
12	S080 338232	ČEP	PIN
13	S080 452050	SMYKADLO	BLOCK
14	S309 912410	ŠROUB M4 x 10	SCREW M4 x 10
15	S311 212043	PODLOŽKA	WASHER
16	S080 120695	ŠROUB	SCREW
17	S311 433060	PODLOŽKA	WASHER
18	S309 281514	ŠROUB M5 x 16	SCREW M5 x 16
19	S080 141322	ŠROUB M5 x 30	SCREW M5 x 30
20	S080 112088	ŠROUB M5 x 8	SCREW M5 x 8
21	S324 512910	LOŽISKO	BEARING
22	S080 190681	PODLOŽKA	WASHER
23	S981 045550	OZUBENÉ KOLO ÚPLNÉ	TOOTHED WHEEL CPL.
28	S981 060189	OZUBENÉ KOLO ÚPLNÉ	TOOTHED WHEEL CPL.
31	S080 126078	ŠROUB M3 x 8	SCREW M3 x 8
32	S080 424164	KONCOVKA	TERMINAL
33	S080 945387	MAZACÍ PLST	OIL FELT
34		VIZ POS. 2	SEE 2
35		VIZ POS. 2	SEE 2
36		VIZ POS. 2	SEE 2
37	S273 001003	O-KROUŽEK	O-RING
46	S080 111375	ŠROUB	SCREW
47		VIZ POS. 23	SEE 23
51	S080 111376	ŠROUB	SCREW
52		VIZ POS. 28	SEE 28
53	S080 424051	KONCOVKA	TERMINAL

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 238

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 111029	ŠROUB	SCREW
2	S080 111379	ŠROUB	SCREW
3	S080 120354	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12
4	S080 120246	ŠROUB	SCREW
6	S080 271544	SPONA	CLIP
7	S080 135081	ŠROUB	SCREW
8	S080 156045	SEŘIZOVACÍ ŠROUB	SETTING-UP SCREW
9	S080 260602	PRUŽINA	SPRING
10	S080 260604	PRUŽINA	SPRING
11			
12	S080 324062	ČEP	PIN
13	S080 320342	ČEP	PIN
14	S080 341258	HŘÍDEL	SHAFT
15	S080 392121	PŘÍTLAČNÁ TYČ	PRESSURE BAR
16	S080 410676	POUZDRO	CASE
17	S080 281139	PRUŽINA	SPRING
18	S080 412222	POUZDRO	CASE
19	S080 426098	VÝSTŘEDNÉ POUZDRO	
20	S080 425319	POUZDRO	CASE
23	S080 821176	VODIČ NITI	GUIDE OF THREAD
24	S080 831671	KRYT ZADNÍ	COVER BACK
25	S080 945397	MAZACÍ VLOŽKA	
27	S080 943214	PODLOŽKA	WASHER
29	S980 052063	CHRÁNIC PRSTU	PROTECTOR OF FINGER GUARD
30			
31			
33	S311 732050	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
34	S311 732060	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
35	9840 120030	SPONA	CLIP
36	S311 733140	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
37	S080 120218	ŠROUB	SCREW
38	S980 052070	ČEP ÚPLNÝ	PIN CPL.
40	S980 060216	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
41	9202 002493	ŠROUB	SCREW
42	S080 613588	PÁKA	LEVER
43	S981 022878	TRMEN-SESTAVA	STIRRUP-ASSEMBLY
44	S080 112115	ŠROUB M4 x 6	SCREW M4 x 6
45	S080 120364	ŠROUB M5 x 14	SCREW M5 x 14
46	9202 002088	ŠROUB M4 x 12	SCREW M4 x 12
47	0244 000700	ŠROUB	SCREW
48	S080 138009	ŠROUB	SCREW
49	S080 826402	PŘÍLOŽKA	
50	S080 132112	ŠROUB	SCREW
51	S080 283176	PRUŽINA	SPRING
52		VIZ POS. 43	SEE 43
53		VIZ POS. 43	SEE 43
54		VIZ POS. 43	SEE 43
55		VIZ POS. 43	SEE 43
56		VIZ POS. 43	SEE 43
58		VIZ POS. 43	SEE 43
59	S080 635302	PÁKA	LEVER
61			
62		VIZ POS. 43	SEE 43
63	S311 732060	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
64	S311 733280	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
66		VIZ POS. 43	SEE 43
67	S980 060222	VÝSTŘEDNÍK S OJNICÍ	ECCENTRIC WITH ROD
68		VIZ POS. 43	SEE 43

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
69	S981 022875	NOSIČ PODAVAČE ÚPLNÝ	FEED CARRIER CPL.
70	9202 002493	ŠROUB	SCREW
71			
72		VIZ POS. 69	SEE 69
73		VIZ POS. 69	SEE 69
74		VIZ POS. 69	SEE 69
76	S981 052067	KROUŽEK ÚPLNÝ	RING CPL.
77	0244 000700	ŠROUB	SCREW
78	S080 436453	KROUŽEK	RING
80	S981 060219	OJNICE ÚPLNÁ	ROD CPL.
81	0244 000700	ŠROUB	SCREW
82	S080 630305	OJNICE	ROD
83	9202 002118	ŠROUB	SCREW
84	S980 060220	VÝSTŘEDNÉ POUZDRO	
123	S981 052044	STAVECÍ KROUŽEK ÚPLNÝ	REGULATING RING CPL.
124	S080 111375	ŠROUB	SCREW
125	S080 436444	STAVECÍ KROUŽEK	REGULATING RING
140	S981 052049	VEDENÍ ÚPLNÉ	GUIDANCE CPL.
141	S080 120543	ŠROUB	SCREW
142		VIZ POS. 140	SEE 140
144	S981 052065	OBJÍMKA ÚPLNÁ	SLEEVE CPL.
145	S080 260606	PRUŽINA	SPRING
146	S080 436446	STAVECÍ KROUŽEK	REGULATING RING
147	S080 646481	OBJÍMKA DRŽÁKU	SLEEVE OF HOLDER
149	S981 060226	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
150	S080 120364	ŠROUB M5 x 4	SCREW M5 x 4
151	S080 331192	ČEP	PIN
152		VIZ POS. 149	SEE 149
153			
154		VIZ POS. 149	SEE 149
155	S080 190706	PODLOŽKA	WASHER
160	S080 349218	HŘÍDEL	ROD
162	S981 060193	VAČKA ÚPLNÁ	CAM CPL.
163	S080 120705	ŠROUB	SCREW
164		VIZ POS. 162	SEE 162
165			
167	S981 060194	ZPÁTKOVACÍ PÁKA	BACKTACKING LEVER
168	S080 340203	HŘÍDEL	SHAFT
169	S080 621040	ZPÁTKOVACÍ PÁKA	BACKTACKING LEVER
170			
171	S311 733120	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
172	S315 263276	PRUŽINA	SPRING
174	S981 060195	KNOFLÍK ÚPLNÝ	BUTTON CPL.
175	9205 102488	ŠROUB M6 x 10	SCREW M6 x 10
176	S080 233061	KNOFLÍK	BUTTON
177	S080 441687	KOTOUČ	DISK
178			
179	S273 001002	O-KROUŽEK 9 x 2	O-RING 9 x 2
180	S311 515021	KOLÍK 2 x 10	PIN 2 x 10
182	S080 332172	ŠROUB	SCREW
183	S735 975184	SAMOLEPICÍ ŠTÍTEK-STUPNICE	LABEL-SCALE
190	S311 515055	KOLÍK 6 x 20	PIN 6 x 20
191	S283 068001	HADIČKA PVC OLEJ.	HOSE PVC OIL
192			

Pos.	Dílč. č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 111251	ŠROUB	SCREW
13	S080 326249	ČEP	PIN
14	S080 341256	HRDEL	SHAFT
19	S080 425318	LOŽISKO	BEARING
21	S080 425320	LOŽISKO	BEARING
30			
40	S980 060185	OJNICE ÚPLNÁ	ROD CPL.
49	S080 839333	HÁČEK PRUŽINY	HOOK OF SPRING
50	S080 271523	HÁČEK PRUŽINY	HOOK OF SPRING
65	S315 263275	PRUŽINA	SPRING
68	S980 039113	TÁHLO	ROD
90	S981 024307	SPOJKA ÚPLNÁ	CLUTCH CPL.
91	S080 120296	ŠROUB M3 x 5	SCREW M3 x 5
92	S309 100414	ŠROUB M4 x 16	SCREW M4 x 16
93	S080 112016	ŠROUB	SCREW
94	S080 126180	ŠROUB	SCREW
95	S080 120516	ŠROUB	SCREW
96	S080 281136	PRUŽINA	SPRING
97	S080 425324	KROUŽEK	RING
98	S080 441671	KROUŽEK	RING
99	S080 442655	SPOJKA	CLUTCH
100	S080 451114	KLÍN	WEDGE
101	S080 120403	ŠROUB M2,5 x 3	SCREW M2.5 x 3
102	S080 710134	ŠTÍT	SHIELD
103		VIZ POS. 132	SEE 132
104			
105	S273 014225	O-KROUŽEK 58 x 1	O-RING 58 x 1
106	S273 005000	GUFERO INA 18 x 24 x 3	GUFERO INA 18 x 24 x 3
107	S273 004000	GUFERO INA 13 x 19 x 3	GUFERO INA 13 x 19 x 3
108	S273 002002	O-KROUŽEK 12 x 1,5	O-RING 12 x 1.5
109	S311 732050	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
110	S324 800000	LOŽISKO AXK 1528 INA	BEARING AXK 1528 INA
111		VIZ POS. 119	SEE 119
112	S980 022871	VÍKO SPOJKY	COVER OF CLUTCH
113	S980 039105	TÁHLO	ROD
114	S980 047266	POUZDRO ÚPLNÉ	CASE CPL.
115	S980 060186	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
116	S980 088003	KOTOUČ ÚPLNÝ	DISK CPL.
117	S080 814478	KROUŽEK	RING
118	S080 412223	POUZDRO	CASE
132	S981 052046	VÝSTŘEDNÍK ÚPLNÝ	ECCENTRIC CPL.
133	S080 120689	ŠROUB	SCREW
134	S080 671178	VÝSTŘEDNÍK DÉLKY STEHU	ECCENTRIC OF LENGHT STITCH
135	S311 733280	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
136	S981 052047	STAVĚCÍ KROUŽEK	REGULATING RING
137	S080 111375	ŠROUB	SCREW
138		VIZ POS. 136	SEE 136
195			
196	S080 424165	KONCOVKA	TERMINAL
197	S080 826389	SVORKA	CLAMP
201	S080 424163	VENTIL	VENT
202	S283 002004	HADIČKA SILIKONOVÁ	HOSE SILIKON
203			

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název Denomination
		

M 251

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 120270	ŠROUB M5 x 18	SCREW M5 x 18
2	S080 120264	ŠROUB M5 x 10	SCREW M5 x 10
3	S080 120100	ŠROUB	SCREW
4	S080 120346	ŠROUB M6 x 10	SCREW M6 x 10
5	9202 002558	ŠROUB M5 x 50	SCREW M5 x 50
6	S315 260605	PRUŽINA	SPRING
7	S080 410677	POUZDRO	CASE
8	S080 422222	POUZDRO	CASE
9	S321 920024	ČELNÍ KRYT	FRONTAL COVER
10	S080 951385	KLADKA	ROLLER
11	S080 951386	NAP. KLADKA	TENSION ROLLER
12	S735 955135	SAMOLEPKA	LABEL
14			
15	S272 100518	OZUBENÝ ŘEMEN	TOOTHED BELT
16	S311 732070	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
17	S324 050052	KULIČKA 5	BALL 5
19	S980 060181	DRŽÁK NAPÍNAČÍ KLADKY	HOLDER OF TENSION ROLLER
21	S981 024306	KLOUBOVÝ HŘÍDEL ÚPLNÝ	JOINT SHAFT CPL.
22	S080 126066	ŠROUB M4 x 10	SCREW M4 x 10
23	S080 135082	ŠROUB	SCREW
24	S080 163145	MATICE	NUT
25		VIZ POS. 21	SEE 21
26	S080 196044	PODLOŽKA	WASHER
27	S080 314264	ČEP	PIN
28	S080 326251	ČEP KLOUBU	JOINT PIECE
29	S080 326252	ČEP KLOUBU	JOINT PIECE
30	S080 336086	ČEP VELKÝ	PIN BIG
31	S080 342339	HŘÍDEL	SHAFT
32	S080 346080	HŘÍDEL	SHAFT
33	S080 349212	HŘÍDEL	SHAFT
34		VIZ POS. 21	SEE 21
36	S311 515022	KOLÍK 3 x 10	PIN 3 x 10
37	S311 515023	KOLÍK 4 x 10	PIN 4 x 10
38	S311 733140	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
41		VIZ POS. 21	SEE 21
43	S980 088004	KOLO ÚPLNÉ	WHEEL CPL.
45	S981 024302	HŘÍDEL S KOLEM	SHAFT WITH WHEEL
46	S080 120210	ŠROUB M5 x 8	SCREW M5 x 8
47	S080 190684	PODLOŽKA	WASHER
48		VIZ POS. 45	SEE 45
50		VIZ POS. 45	SEE 45
52	S980 088005	KOLO ÚPLNÉ	WHEEL CPL.
54	S981 045551	OZUBENÁ ŘEMENICE	TOOTHED PULLEY
55	S080 111343	ŠROUB	SCREW
56		VIZ POS. 54	SEE 54
59	S981 045552	OZUBENÁ ŘEMENICE	TOOTHED PULLEY
60	D080 111343	ŠROUB	SCREW
61		VIZ POS. 59	SEE 59

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 085

Pos.	Dílč. č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 646476	MAZACÍ NÁDRŽKA	LUBRICATING TANK
2	S080 424164	KONČOVKA	TERMINAL
3	S080 945390	VLOŽKA	INSERT
4	S309 912410	ŠROUB M 4 x 10	SCREW 4 x 10
5	S321 061057	ZÁTKA	PLUG
6	S273 001003	O-KROUŽEK	O-RING

Pos.	Dílč. č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

M 064

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
3	S981 045543	POJISTNÁ SPOJKA ÚPLNÁ	SAFETY CLUTCH CPL.
4	S981 045541	PASOVÉ KOLO ÚPLNÉ	BELT WHEEL CPL.
5		VIZ POS. 4	SEE 4
6		VIZ POS. 4	SEE 4
7		VIZ POS. 4	SEE 4
9		VIZ POS. 4	SEE 4
10	S080 318241	ČEP	PIN
11	0067 001770	PRUŽINA	SPRING
12	S080 156052	ŠROUB	SCREW
13		VIZ POS. 3	SEE 3
14	S080 120689	ŠROUB	SCREW
23		VIZ POS. 4	SEE 4
24		VIZ POS. 4	SEE 4
30			

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 265

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S980 057268	KRYT ŘEMENE	COVER OF BELT
2	S080 839323	ZARÁŽKA	STOPMOTION
3	S273 005001	HADIČKA PVC	HOSE PVC
4	S080 190369	PODLOŽKA 4,3	WASHER 4.3
5	S080 120409	ŠROUB M4 x 6	SCREW M4 x 6
6	S321 833821	ZASL. ZÁTKA 1833821	PLUG 1833821
7	S080 191120	PODLOŽKA	WASHER
8	S080 146058	ŠROUB	SCREW
9	S080 123117	ŠROUB	SCREW
10			
11	S080 940179	PODLOŽKA	WASHER
12	S309 798408	ŠROUB M4 x 8	SCREW M4 x 8

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

M 819

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S981 008819	CHAPAČ	HOOK
2	S080 679011	UVOLŇOVACÍ HÁK	RELEASING HOOK
3	S080 681037	PŘÍLOŽKA	SPLICE
4	S080 683074	ŠROUB	SCREW
5		VIZ POS. 1	SEE 1
6	0245 001660 A	CÍVKA	BOBBIN
7		VIZ POS. 1	SEE 1
8		VIZ POS. 1	SEE 1
10	S981 081170	POUZDRO CÍVKY ÚPLNÉ	BOBBIN CASE CPL.
15	S080 683025	ŠROUB	SCREW
17	S315 262085	PRUŽINA	SPRING
18	0467 150120	PERKO	SPRING
20	0992 023560	ŠROUB	SCREW
21		VIZ POS. 10	SEE 10
23	S981 081171	TĚLESO CHAPAČE ÚPLNÉ	BODY OF HOOK CPL.
24		VIZ POS. 23	SEE 23
25	S080 680046	CHRÁNÍČÍ PLECH	PROTECTING SHEET
26	S080 683083	ŠROUB	SCREW
27	S080 683097	ŠROUB	SCREW
30		VIZ POS. 23	SEE 23

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 006

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1		VIZ POS. 20	SEE 20
2	S080 126182	ŠROUB	SCREW
3		VIZ POS. 20	SEE 20
4		VIZ POS. 20	SEE 20
5		VIZ POS. 20	SEE 20
6	S273 002020	O-KROUŽEK 20 x 2	O-RING 20 x 2
10		VIZ POS. 20	SEE 20
15		VIZ POS. 20	SEE 20
20	S980 000006	EMG PATKA	FOOT LIFT SOLENOID

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 084

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 870221	NUŽ ODSTŘIHU PRO VEL. CHAPAČ	KNIFE OF THREAD TRIMMER FOR BIG HOOK
2	S080 870222	NUŽ	KNIFE
3	S981 026191	ODSTŘIH NITÍ	THREAD TRIMMER
4	S080 283177	PRÍTLAČNÉ PERKO	PRESSER SPRING
5	S080 346079	HŘÍDEL ODSTŘIHU	SHAFT OF THREAD TRIMMER
6	S080 418186	STAVECÍ KROUZEK	REGULATING RING
7	9202 002068	ŠROUB IMBUS 4 x 8	SCREW IMBUS 4 x 8
8	S324 810110	LOŽISKO	BEARING
9	S324 052018	KULIČKA 1/8-40	BALL 1/8-40
10	S309 798306	ŠROUB M3 x 6	SCREW M3 x 6
11	S080 112088	ŠROUB M5 x 8	SCREW M5 x 8
14	S980 060188	DRŽÁK ÚPLNÝ	HOLDER CPL.
15	S080 314255	ČEP	PIN
16	S080 613584	DRŽÁK	HOLDER
17	S080 120293	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12
40	S981 060196	VIDLICE ÚPLNÁ	PLUG CPL.
41	S080 120293	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12
42	S080 613583	VIDLICE	PLUG
43	S311 210043	PODLÓŽKA	WASHER

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 005

Pos.	Dílč. č.	Název	
Det.	Part No.	Denomination	
1	S080 120373	ŠROUB M3 x 20	SCREW M3 x 20
2	S080 161145	MATICE M3	NUT M3
3	S080 263277	PRUŽINA ODSTŘIHU	SPRING OF THREAD TRIMMING
4	S080 341253	VODÍČÍ TYČ	GUIDING BAR
8	S309 543632	ŠROUB	SCREW
10	S981 045546		VÁČKA ÚPLNÁ CAM CPL.
11	S080 111376		ŠROUB SCREW
12		VIZ POS. 10	SEE 10
15	S981 060190	KLADKA ÚPLNÁ	ROLLER CPL.
16	S080 120293	ŠROUB M5 x 12	SCREW M5 x 12
17		VIZ POS. 15	SEE 15
18		VIZ POS. 15	SEE 15
21	S311 732005	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
25	S981 094020	ELEKTROMAGNET ÚPLNÝ	SOLENOID CPL.
26	S080 116052	ŠROUB	SCREW
27	S080 126068	ŠROUB M3 x 5	SCREW M3 x 5
28	S080 161144	MATICE M4	NUT M4
29		VIZ POS. 25	SEE 25
30	S080 190353	PODLOŽKA	WASHER
32		VIZ POS. 25	SEE 25
40	S981 094021	ELEKTROMAGNET ÚPLNÝ	SOLENOID CPL.
41	S080 120248	ŠROUB M5 x 14	SCREW M5 x 14
43	S311 732040	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
45		VIZ POS. 40	SEE 40
50		VIZ POS. 40	SEE 40
53		VIZ POS. 40	SEE 40

Pos.	Dílč. č.	Název	
Det.	Part No.	Denomination	

M 249

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1		VIZ POS. 25	SEE 25
2	S080 161142	MATICE M6	NUT M6
4	S080 191108	PODLOŽKA	WASHER
5	S080 318234	ČEP	PIN
6		VIZ POS. 25	SEE 25
7	S080 418184	KLADKA	ROLLER
8		VIZ POS. 25	SEE 25
9		VIZ POS. 25	SEE 25
10		VIZ POS. 25	SEE 25
11	S080 943212	PODLOŽKA	WASHER
12	S080 190675	PODLOŽKA	WASHER
13	S080 141111	ŠROUB M6 x 8	SCREW M6 x 8
14	S080 190346	PODLOŽKA 6,4	WASHER 6.4
16		VIZ POS. 25	SEE 25
17	S080 123117	ŠROUB	SCREW
18	S080 425327	POUZDRO	CASE
20	S311 732040	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
25	S981 094059	EMG ZPÁTKOVÁNÍ	SOLENOID BACKTACKING

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

M 009

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 120237	ŠROUB M4 x 6	SCREW M4 x 6
5		VIZ POS. 20	SEE 20
10		VIZ POS. 15	SEE 15
15	9880 003000	TLAČÍTKO	PRESS BUTTON
20	S980 000009	TLAČÍTKO	PRESS BUTTON

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

TAB.

M 008

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 120410	ŠROUB M4 x 8	SCREW M4 x 8
2	S080 146060	ŠROUB	SCREW
3	S321 952449	KRYT	COVER
4	S321 952451	PODLOŽKA	WASHER
7	S273 940165	PRŮCHODKA	BUSHING
9	S562 411000	NG PÁSEK 2,5 x 135	NG BAND 2.5 x 135
12	S980 094029	DESKA ROZVODU	PLATE OF WIRING
13	S980 000008	ELEKTRICKÝ ROZVADĚČ	ELECTRICAL SWITCH BOARD

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

TAB.

M 163

Pos.	Díllec č.	Název
Det.	Part No.	Denomination
1	S980 000163	PROPOJOVACÍ KABEL EFKA
		CONNECTING CABLE EFKA

Pos.	Díllec č.	Název
Det.	Part No.	Denomination

TAB.

M 076

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S735 953288	SAMOLEPÍCÍ ŠTÍTEK	LABEL
2	S321 001000	ZÁTKA PE	PLUG

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

TAB.

M 136

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 839327	SVORKA	CLAMP
2	9203 003087	ŠROUB M3 x 14	SCREW M3 x 14
3	0367 110334	VEDENÍ	GUIDANCE

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 063

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 839327	SVORKA	CLAMP
2	9203 003087	ŠROUB M3 x 14	SCREW M3 x 14
3	0367 110304	VODIČ NITĚ	THREAD GUIDANCE
4		VIZ POS. 3	SEE 3
5		VIZ POS. 3	SEE 3
6		VIZ POS. 3	SEE 3
7		VIZ POS. 3	SEE 3
8		VIZ POS. 3	SEE 3
9		VIZ POS. 3	SEE 3

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 015

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.	Denomination	
1	9081 500051	ŠROUBOVÁK	SCREWDRIVER
2	9081 500010	ŠROUBOVÁK	SCREWDRIVER
3	S413 000500	KLÍČ IMBUS 5	SPANNER IMBUS 5
4	S413 000400	KLÍČ IMBUS 4	SPANNER IMBUS 4
5	S080 133124	ARETAČNÍ ŠROUB	FIXING SCREW
6	S080 310470	NAŠTAVOVACÍ KOLÍK	SETTING PIN
7	S413 000500	KLÍČ IMBUS 3	SPANNER IMBUS 3
11	S548 001000	NAVLEKAČ NITÍ	THREADING OF THREAD
12	0052 000369	OLEJNÍČKA	OIL CAN
14	0211 000699	MAZACÍ OLEJ	OIL
15	9081 100251	ŠROUBOVÁK	SCREWDRIVER

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.	Denomination	

TAB

Pos. Det.	Dílec č. Part No.	Název	Denomination
3	S080 826387	PŘÍCHYTKA	CLIP
4	0APP 000301	KRYT	COVER
6	S272 000040	KLÍNOVÝ ŘEMEN	V-BELT
7	S272 000043	KLÍNOVÝ ŘEMEN	V-BELT
8	S907 010050	VLOŽKA	INSERT
9	S273 940127	VLOŽKA	INSERT
12	S840 123002	HŘEB 2 x 23	NAIL 2 x 23
13	S321 026000	ČEPIČKA 16 x 26	CAP 16 x 26
14	S321 953251	MISKA	DISH
15	S345 172000	KABEL. PŘÍCHYTKA	CABLE CLIP
17	S615 932046	KOLÍK	PIN
18	S708 130003	KNOT MAZACÍ	WICK LUBRICATING
21	S980 057265	OLEJOVÁ VANA S POUZDRY	OIL TRAY WITH BUSHINGS
23	S080 823149	ZÁVĚS	HANGER
25	S981 036162	NIŤ. STOJÁNEK PRO JEDNOJEHL.ST.	THREAD STAND FOR SINGLE-NEEDLE MACHINES
40	S080 383206	PÁKA	LEVER
41	S080 264330	PRUŽINA	SPRING
42	S311 710010	STAVECÍ KROUŽEK	REGULATING RING
43	S981 027603	PÁKA ÚPLNÁ	LEVER CPL.
44		VIZ POS. 43	SEE 43
45	S080 120295	ŠROUB	SCREW
46	S311 732060	POJ. KROUŽEK	RETAINING RING
47		VIZ POS. 43	SEE 43
48		VIZ POS. 43	SEE 43
49	S080 941091	PODLOŽKA	WASHER
50	S314 016020	HŘEB 1,6 x 20	NAIL 1.6 x 20
52		Dokumentace dle typu stroje	Documentation of the machine type
60	0052 000369	OLEJNÍČKA	OIL CAN

Pos. Det.	Dílec č. Part No.	Název	Denomination

M 070

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S981 025301	KOLENNÍ PÁKA	KNEE LEVER
2	S080 141098	ŠROUB M6 x 12	SCREW M6 x 12
3	S080 141121	ŠROUB M8 x 12	SCREW M8 x 12
4		VIZ POS. 1	SEE 1
5		VIZ POS. 1	SEE 1
6	S080 416146	POUZDRO	CASE
7	9205 102788	ŠROUB	SCREW
8	0396 130013	OPĚRKA	CUSHION

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 278

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	M309 799610	ŠROUB	SCREW
2	S080 126184	ŠROUB	SCREW
3	S080 811822	STEHOVÁ DESKA	THROAT PLATE
4	S080 812197	DESKA	PLATE

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

TAB.

M 202 M 203 M 204 M 205

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název Denomination
M 202	S980 000202	VLOŽKA STEHOVÉ DESKY INSERT FOR THROAT PLATE
M 203	S980 000203	VLOŽKA STEHOVÉ DESKY INSERT FOR THROAT PLATE
M 204	S980 000204	VLOŽKA STEHOVÉ DESKY INSERT FOR THROAT PLATE
M 205	S980 000205	VLOŽKA STEHOVÉ DESKY INSERT FOR THROAT PLATE

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název Denomination

TAB.

M 020 M 021 M 022 M 023 M 055 M 279 M 280

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
M 020	S548 134013	JEHLA 134 LR č. 80	NEEDLE 134 LR No. 80
M 021	S548 000311	JEHLA 134 KKLR č. 130	NEEDLE 134 KKLR No. 130
M 022	S548 000320	JEHLA 134 KKLR č. 160	NEEDLE 134 KKLR No. 160
M 023	S548 134001	JEHLA 134 LR č. 100	NEEDLE 134 LR No. 100
M 055	S980 000055	PROPOJOVACÍ KABEL	CONNECTING CABLE
M 279	S980 000279	PODAVAČ 1,5	FEED DOG 1.5
M 280	S980 000280	PODAVAČ 1	FEED DOG 1

TAB.

M 173

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S080 561059	KOLEČKO	TOP ROLLER
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

TAB.

M 157

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1		VIZ M 157	VIZ M 157
2		VIZ M 157	VIZ M 157
3	S080 555046	PASTOREK	PINION
4	S080 410678	POUZDRO	CASE
5	S311 733151	POJ.KROUZEK	RETAINING RING
6	S080 111212	ŠROUB	SCREW
7		VIZ M 157	VIZ M 157
8	S080 190353	PODLOŽKA	WASHER
9	S080 120226	ŠROUB	SCREW
10	S080 132240	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

M 010

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
1	S080 120217	ŠROUB M4 x 6	SCREW M4 x 6
2	S311 400026	VRUT	SCREW
3	S080 120332	ŠROUB M4 x 4	SCREW M4 x 4
5	S345 012000	KABEL. PŘÍCHYTKA KPNC	CABLE CLIP
7	S080 839332	DRŽÁK SVĚTLA	HOLDER OF LIGHT
8	S080 190359	PODLOŽKA	WASHER
9	S080 120259	ŠROUB M5 x 8	SCREW M5 x 8
10	S980 094025	TRANSFORMÁTOR OSVĚTLENÍ	TRANSFORMER OF LIGHTING
15	S981 090091	SVĚTLO	LIGHT
20	S080 120245	ŠROUB M3 x 6	SCREW M3 x 6
21	S080 120339	ŠROUB M2 x 3	SCREW M2 x 3
22	S080 120363	ŠROUB M2 x 10	SCREW M2 x 10
23	S080 126065	ŠROUB M3 x 6	SCREW M3 x 6
24	S080 161201	MATICE	NUT
25		VIZ POS. 15	SEE 15
26		VIZ POS. 15	SEE 15
27		VIZ POS. 15	SEE 15
28		VIZ POS. 15	SEE 15
29	S321 952448	KRYT OSVĚTLENÍ	COVER OF LIGHTING
32	S347 064415	ŽÁROVKA 12V/10W	BULB 12V/10W
33	S632 953285	KRYCÍ SKLO	COVER GLASS
35		VIZ POS. 15	SEE 15
36	S980 094016	DRŽÁK ŽÁROVKY	HOLDER OF BULB
37	S080 190369	PODLOŽKA	WASHER
38	S080 815304	PODLOŽKA	WASHER

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
--------------	-----------------------	-------	--------------

TAB.

www.promelectroavtomat.ru

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination

M 174

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S980 088006	KOLEČKO POGUMOVANÉ ø 25	TOP ROLLER RUBBER COATED
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

TAB.

M 175

Pos.	Dílce č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S980 088007	KOLEČKO POGUMOVANÉ ø 35	TOP ROLLER RUBBER COATED
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Dílce č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 172

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S080 561058	KOLEČKO	TOP ROLLER
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

M 310

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S080 561069	KOLEČKO	TOP ROLLER
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

TAB.

M 311

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination
1	S080 452051	DRŽÁK	HOLDER
2	S080 561070	KOLEČKO	TOP ROLLER
3	S324 020052	KULIČKA	BALL
4	S080 441679	ŠROUB	SCREW
5	S080 111303	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	
Det.	Part No.		Denomination

M 156

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1		VIZ M 156	VIZ M 156
2		VIZ M 156	VIZ M 156
3	S080 555045	PASTOREK	PINION
4	S080 410678	POUZDRO	CASE
5	S311 733151	POJ.KROUZEK	RETAINING RING
6	S080 111212	ŠROUB	SCREW
7		VIZ M 156	VIZ M 156
8	S080 190353	PODLOŽKA	WASHER
9	S080 120226	ŠROUB	SCREW
10	S080 132240	ŠROUB	SCREW

Pos.	Díllec č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		

M 242

Pos.	Díllec č.	Název
Det.	Part No.	Denomination
.....	S980 000242	MĚRKA GAUGE

Pos.	Díllec č.	Název
Det.	Part No.	Denomination

TAB.

M 055

Pos.	Dílce č.	Název	Denomination
Det.	Part No.		
1	S980 000055	PROPOJOVACÍ KABEL	CONNECTING CABLE

Pos. Det.	Dílce č. Part No.	Název Denomination
--------------	----------------------	-----------------------

TAB.

TAB

Pos. Det.	Díllec č. Part No.	Název	Denomination
.....	S980 000149	VODIČ DÍLA	SEWN WORK GUIDE

Pos. Det.	Dílec č. Part No.	Název	Denomination
			