

工业缝纫机安全使用注意事项：

- 1.必须遵守基本措施；
- 2.必须经过专业培训，对缝纫机设备性能、
- 3.使用前应检查所有安全装置；
- 4.在安装机针、更换机针、压脚、针板、送布牙、弯针、旋梭或修理时，应立即关闭电源；
- 5.离开缝纫机或工作场所时应关闭电源；
- 6.使用离合马达时，要等待马达完全停止后再进行；
- 7.缝纫机及附属装置使用的机油，润滑油等液体流入眼睛或沾到皮肤上应立即清洗；
- 8.禁止用手触摸缝纫机通电时的零件或装置；
- 9.有关工业用平缝机与包缝机的修理、改造、主要机构的调整由专门技术人员来进行；
- 10.一般的维修保养由专人进行；
- 11.在电气方面的修理应在电气技术员的监督和指导下进行；
- 12.缝纫机使用期间应定期清扫；
- 13.为了正常安全运转，应安装地线，同时应在不受高频焊接机等强噪声源影响的环境下使用；
- 14.电源插头应由专人安装；
- 15.工业用平缝机、包缝机在指定用途以外不能使用。

环保要求：

- 1、使用过程中产生的废油及其他废弃物请根据当地环保的要求进行合理的处置。
- 2、请在使用完后及时关闭电源，减少电能的消耗。
- 3、请在说明书要求的电压及环境下使用，已延长产品的使用寿命，减少废弃物的产生。
- 4、机器报废后请勿将本机器及其附件作为普通的生活垃圾处理。请遵守本设备及其附件处理的本地法令，并支持回收行动。

Notes for safe use of industrial sewing machines :

1. Basic measures must be observed.
2. Pass the specialized training and master sewing machine equipment performance.
3. All safety devices should be checked before use.
4. When installing needle, and changing needle, presser foot, plate, feed dog , bent needle, hook or repairing, the power supply should be turned off immediately.
5. Power should be turned off when leaving the sewing machine or workplace.
6. When using the clutch motor, please wait until the motor stops completely.
7. The machine oil and other liquids used in sewing machines and ancillary devices should be cleaned immediately when they are put into eyes or touch skin.
8. Do not touch the parts or devices when the machine is powered by hand.
9. The repair, renovation and adjustment of the main mechanisms of the relevant industrial sewing machines and overseers shall be carried out by specialized technicians.
10. General maintenance is carried out by specially-assigned persons.
11. Electrical repairs should be performed under the supervision and direction of the electrical technician.
12. The machine should be cleaned regularly during operation.
13. In order to operate normally and safely, ground lines should be installed, and they should be used in an environment free from strong noise sources such as high frequency welding machine.
14. Power plug should be installed by specially-assigned person.
15. Industrial lockstitch sewing machine and overlock sewing machine can not be used except the designated use.

Environmental requirements :

Please dispose the waste oil and other waste products properly according to local environmental protection requirements.

Please turn off the power after use to reduce power consumption.

Please use under the voltage and environment required in the manual to extend the service life of the product and reduce waste generation.

4、 Do not treat the machine and its accessories as ordinary household garbage after being scrapped. Please comply with local laws governing the disposal of the equipment and its accessories and support recycling operations.

使用说明书/Manual book

目录 Contents	页 Page
1 安全 Safety	2
2 特点及用途 Special features and applications	3
3 技术参数 Specifications	4
4 控制器 Controls	4
4.01 控制开关 Controls On/off switch	4
4.02 机头开关 Keys on the machine head	5
4.03 脚踏板 Pedal	5
4.04 手动抬压脚 Lever for lifting roller presser	6
4.05 膝控杠杆 Knee lever	6
4.06 针距调节按钮 Key for setting stitch length	7
4.07 轮前转向 Swing out roller presser	7
5 安装	8
5.01 调整台板高度 Adjusting the table-top height	8
5.02 安装线架 Fitting the reel stand	9
6 调试 Commissioning	9
6.01 安装机针 Inserting the needle	10
6.02 绕底线、调节缝线张力 Winding the bobbin thread, adjusting the thread tension	11
6.03 拆卸/安装梭壳 Removing/Inserting the bobbin case	12
6.04 梭壳穿线/调整梭线张力 Threading the bobbin case/Adjusting the bobbin thread tension	13
6.05 单针穿线及调节张力 Threading the needle thread and regulating its tension (Single Needle)	14
6.06 双针穿线及调节张力 Threading the needle thread and regulating its tension (Double Needle)	16
6.07 针距的调节 Setting the stitch length	17
7 维护和保养 Care and maintenance	18
7.01 维修和维护周期 Servicing and maintenance intervals	18
7.02 清理 Cleaning	18
7.03 锁头槽的润滑 Oiling the hook	19
7.04 梭头的润滑注油 Oil bowl for hook lubrication	20
7.05 传动齿轮的润滑 Lubricating the bevel gears	20

1 安全 Safety

- 机器应该由受过专业培训或具有足够操作经验者在完全阅读和理解本说明书后操作。
- This machine may only be operated by adequately trained operators and only after having completely read and understood the Instruction Manual!
- 机器不能在沒有安全裝置下操作，必須遵循有關操作的所有安全規定。
- This machine may only be used for the purpose for which it is intended and may not be operated without its safety devices. All safety regulations relevant to its operation are to be adhered to.
- 当換縫紉零件（如機針、輪錢、針板和梭仔）、穿線、離開機器後無人操作或者在維修保養時，應該关掉轉換开关或拔掉电源插头。
- When exchanging sewing tools (e.g. needle, roller presser, needle plate and bobbin), when threading the machine, when leaving the machine unattended and during maintenance work, the machine is to be separated from the power supply by switching off the On/Off switch or by removing the plug from the mains!
- 日常維護工作應由受過訓練的人員進行。
- Everyday maintenance work is only to be carried out by appropriately trained personnel!
- 維修和特殊的維護工作只能由合格的服务人員或受過專業訓練的人員進行。
- Repairs and special maintenance work may only be carried out by qualified service staff or appropriately trained personnel!
- 電器設備操作只能由受過相關訓練的人員操作。
- Work on electrical equipment may only be carried out by appropriately trained personnel!
- 不允許在帶有電壓的零件和裝置上工作。
- Work is not permitted on parts and equipment which are connected to the power supply.

- 必须在遵守所有相关的安全规定的前提下才能修改和变更机器。
- Modifications and alterations to the machine may only be carried out under observance of all the relevant safety regulations!
- 在维修工作中只允许使用我们批准使用的备件，需要明确指出的是，所有不是由我们供货的备件和附件都未经我们检查，也没有被我们批准使用。装入和/或使用这样的产品可能会对机器的设计特性造成负面影响，对由于使用非原装零件造成的损失，我们不承担任何责任。
- Only spare parts which have been approved by us are to be used for repairs! We expressly point out that any replacement parts or accessories which are not supplied by us have not been tested and approved by us. The installation and/or use of any such products can lead to negative changes in the structural characteristics of the machine. We are not liable for any damage which may be caused by non-original parts.

2 特点及用途 Special features and applications

单/双针高速罗拉车（自动剪线、自动回缝、自动抬压脚）用于制鞋业，特别适用于缝制高档皮鞋、包袋、手套、帽子等弧形中厚料物品。

Single/Double Needle Post-bed Sewing Machine (Thread Trimming、Backstitch Sewing、Presser Foot) is used for shoe manufacturing, It is especially available for sewing on medium heavy weight articles with arc-shaped, such as superior leather shoes, hand bags, gloves, caps etc, it ensures you easy daily maintenance.



任何没有被制造商确认的机器使用都是不合理的，制造商不承担任何使用不当造成的机器损坏。合理的使用机器应遵循制造商确认的所有操作，包括调试、维护和维修措施。

Any and all uses of this machine which have not been approved of by the manufacturer are considered to be inappropriate! The manufacturer cannot be held liable for any damage caused by the inappropriate use of the machine! The appropriate use of the machine includes the observance of all operational, adjustment, maintenance and repair measures required by the manufacturer!

3 技术参数 Specifications

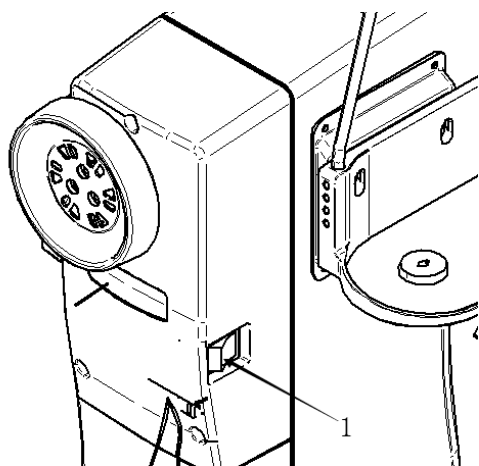
机针类型 Stitch type: DP5X16 (#11-#20)
最大缝目 Max stitch length 7 mm/单针 Single Needle 5mm/双针 Double Needle
最高缝纫速度 S.P.M.....2000 r/min
噪音 Noise data..... 73db (± 2.5 db)
净重 N.W 70KG
毛重 G.W 76KG

机头尺寸 Sewing head dimensions:

总长 Length..... 615 mm
总宽 Width 180 mm
高度 (台板以上) Height (above table) 500 mm
台板尺寸 Bedplate dimensions..... 518 x 178 mm

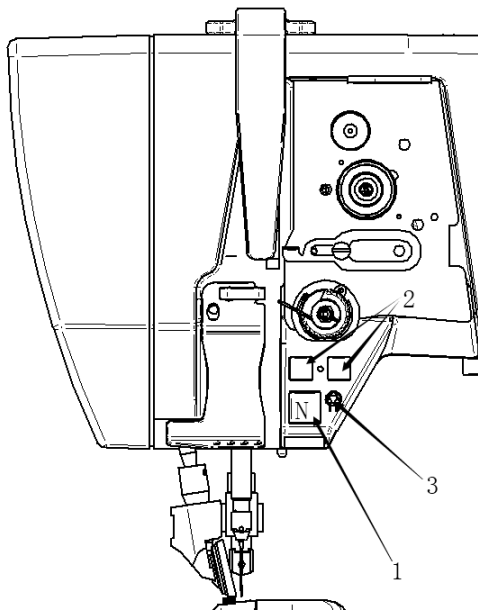
4 控制器 Controls

4.01 控制开关 Controls On/off switch



- 通过 1 键来接通或关闭电源。
- Through the key 1 to switch on or off the power

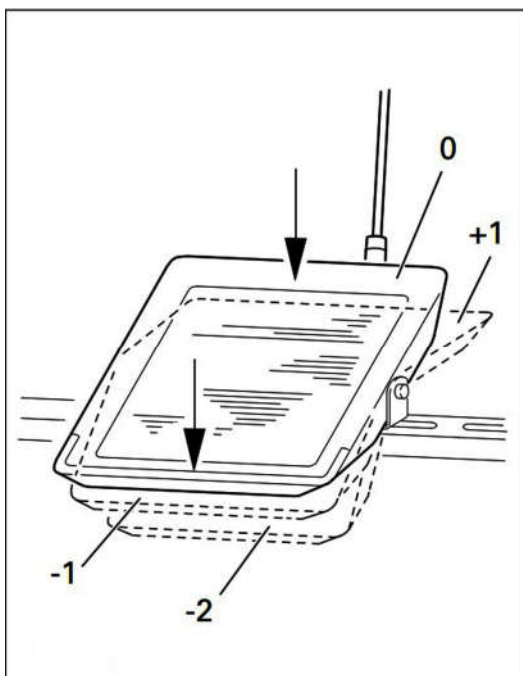
4.02 机头开关 Keys on the machine head



- 机器工作时，按下按钮 1，机器倒针。
- 按钮 2 用于经行参数设置

- As long as key 1 is pressed during sewing, the machine sews in reverse.
- Keys 2 can be used for parameter settings

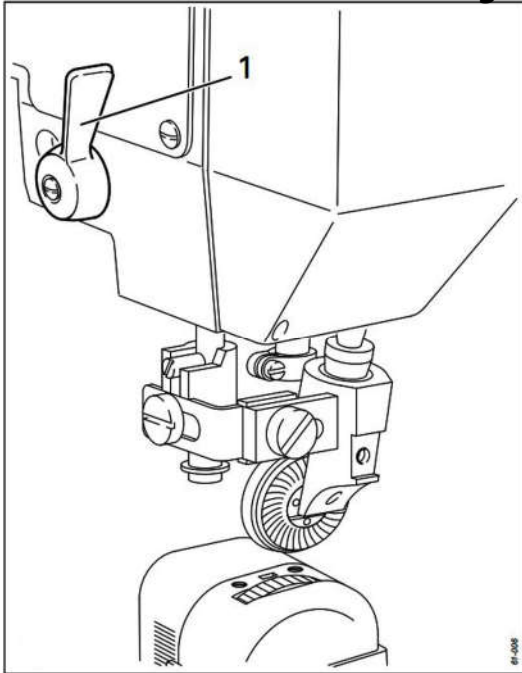
4.03 脚踏板 Pedal



- 0 = 中间位 (机器不工作)
- +1 = 机器处于缝制状态
- 1 = 抬压脚
- 2 = 剪线，单段缝制结束

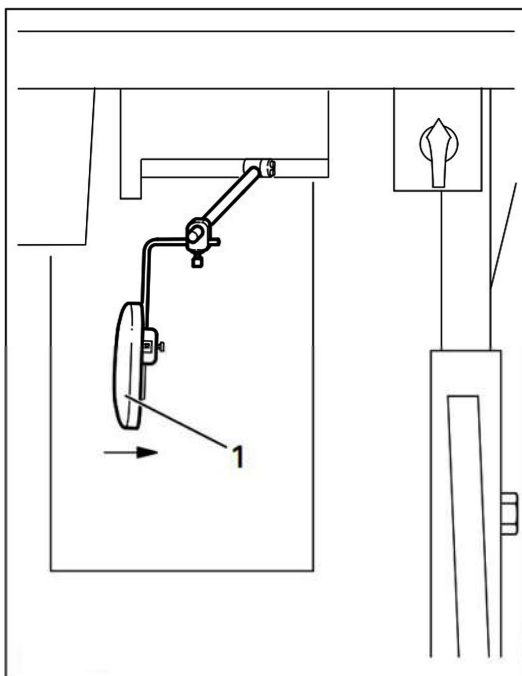
- 0 = Neutral position
- +1 = Sewing
- 1 = Raise roller presser
- 2 = Trim sewing threads

4.04 手动抬压脚 Lever for lifting roller presser



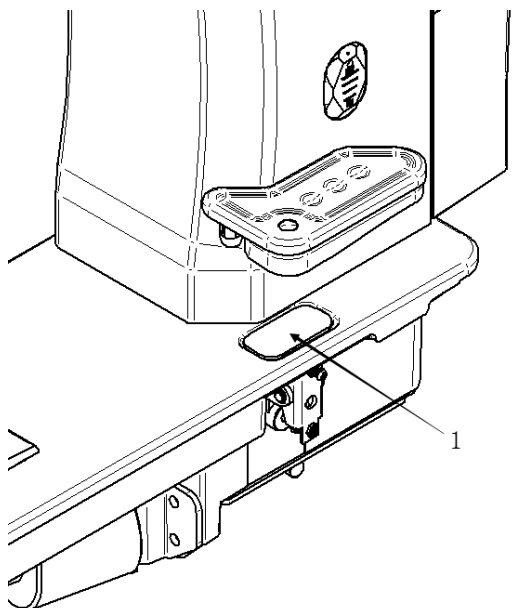
- 通过压棒提杆 1 可抬起轮前组件。
- The roller presser can be raised by turning lever 1.

4.05 膝控杠杆 Knee lever



- 按箭头所示方向移动膝控杠杆 1 可抬起轮前组件。
- The roller presser can be raised by pressing the knee lever 1 in the direction of the arrow.

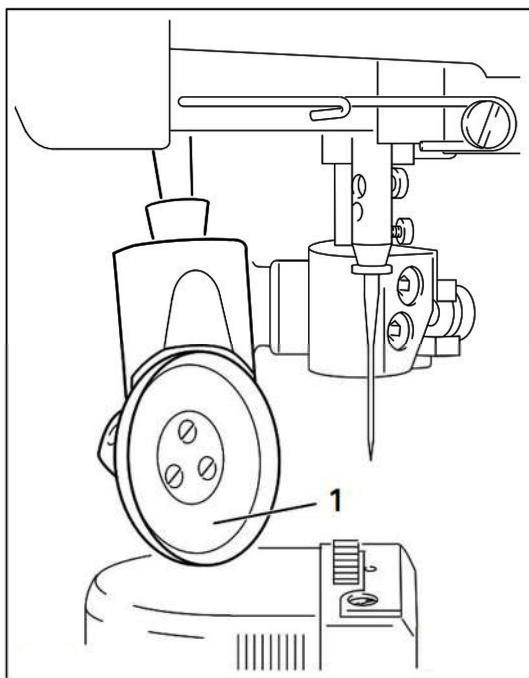
4.06 针距调节按钮 Key for setting stitch length



•按下按钮 1 不放，转动皮带轮可调节针距。

•The stitch length is set by pressing key 1 and turning the balance wheel.

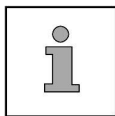
4.07 轮前转向 Swing out roller presser



•当轮前抬起时，可以推动轮前使之旋转。.

•When the roller presser is raised, it can be swung out by pulling it lightly down-wards.

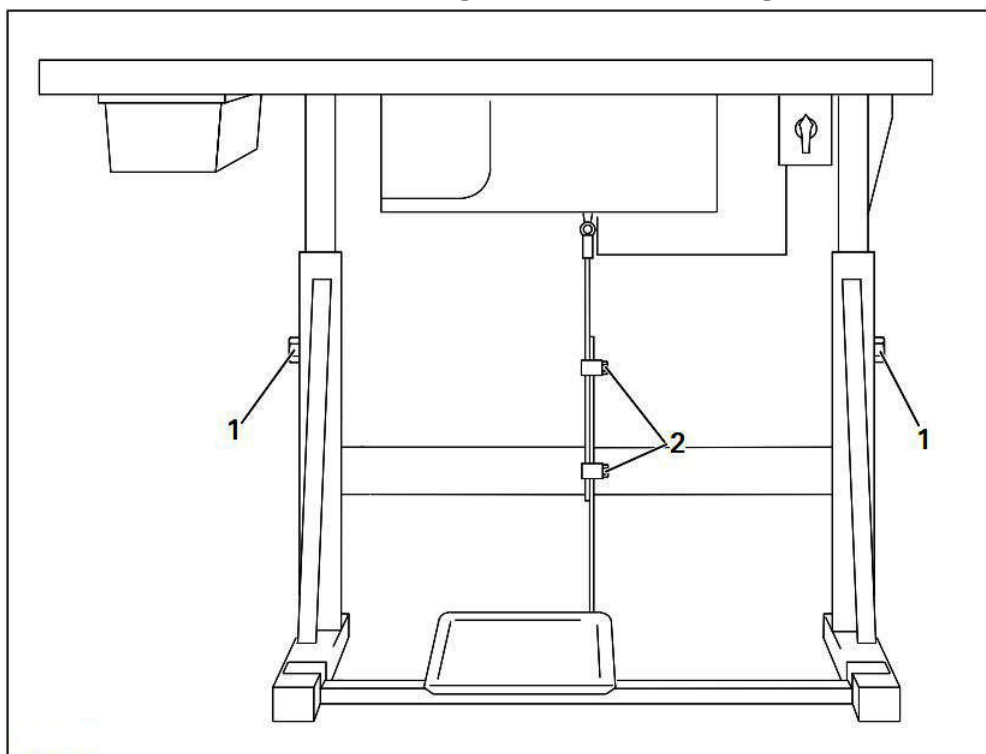
5 安装 Installation



为了运输方便，包装时要求尽可能的降低台板。以下描述如何调整台板高度。

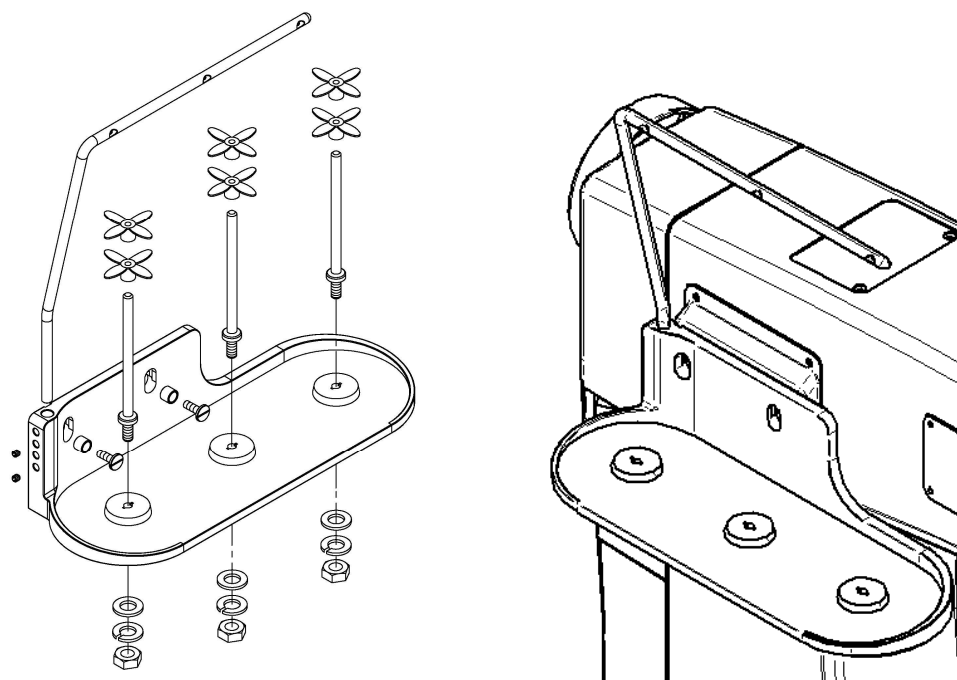
The method of packaging used requires that the table top be lowered for transport. The following is a description of how to adjust the height of the table top.

5.01 调整台板高度 Adjusting the table-top height



- 松开螺丝 1 和螺丝 2.按需要调整台板高度。
- 锁紧螺丝 1。
- 调整脚踏板至您可以舒适工作的位置，然后锁紧螺丝 2。
- Loosen screws 1 and 2 and set the desired table-top height
- Tighten screws 1 well.
- Adjust the position of the pedal so that you can operate it comfortably and tighten screw 2.

5.02 安装线架 Fitting the reel stand



- 如图所示安装线架。
- Fit the reel stand as shown.

6 调试 Commissioning



本说明书中的所有指令和条例必须遵循，特别要注意安全说明。

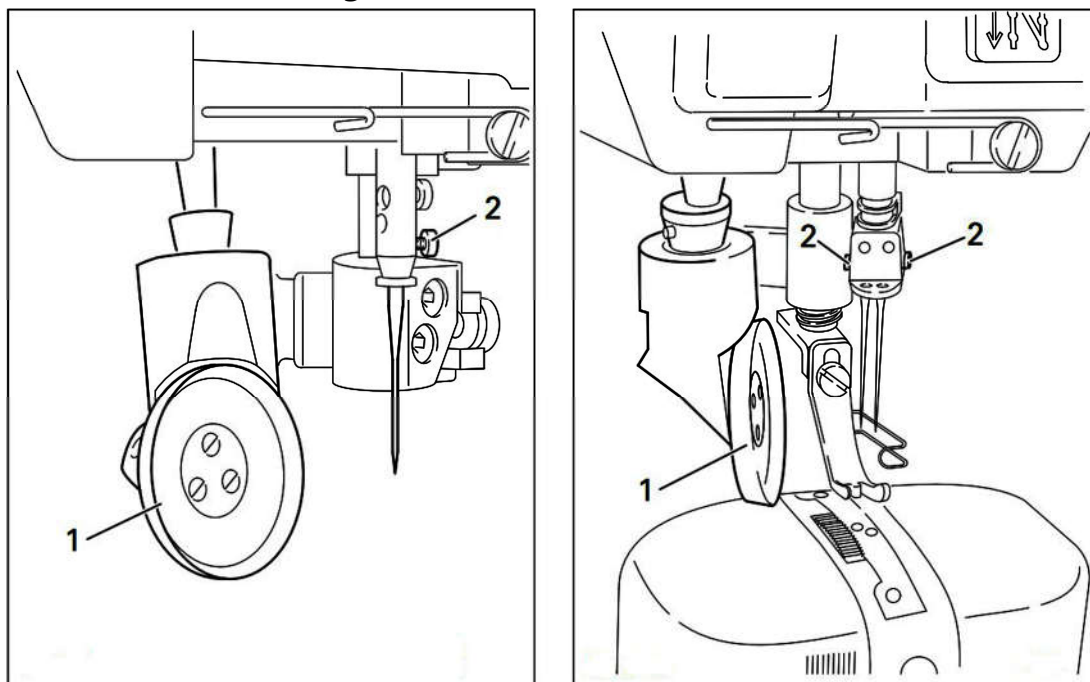
All instructions and regulations in this instruction manual must be observed. Special attention must be paid to all safety regulations!



所有安装工作必须由受过相关培训的人员进行。安装时关掉开关，脱离电压，或拔掉电源插座上的插头。

All setting-up work must only be carried out by personnel with the appropriate training. For all setting-up work the machine must be disconnected from its power supply by turning off the on/off switch, or removing the plug from the electric power socket.

6.01 安装机针 Inserting the needle



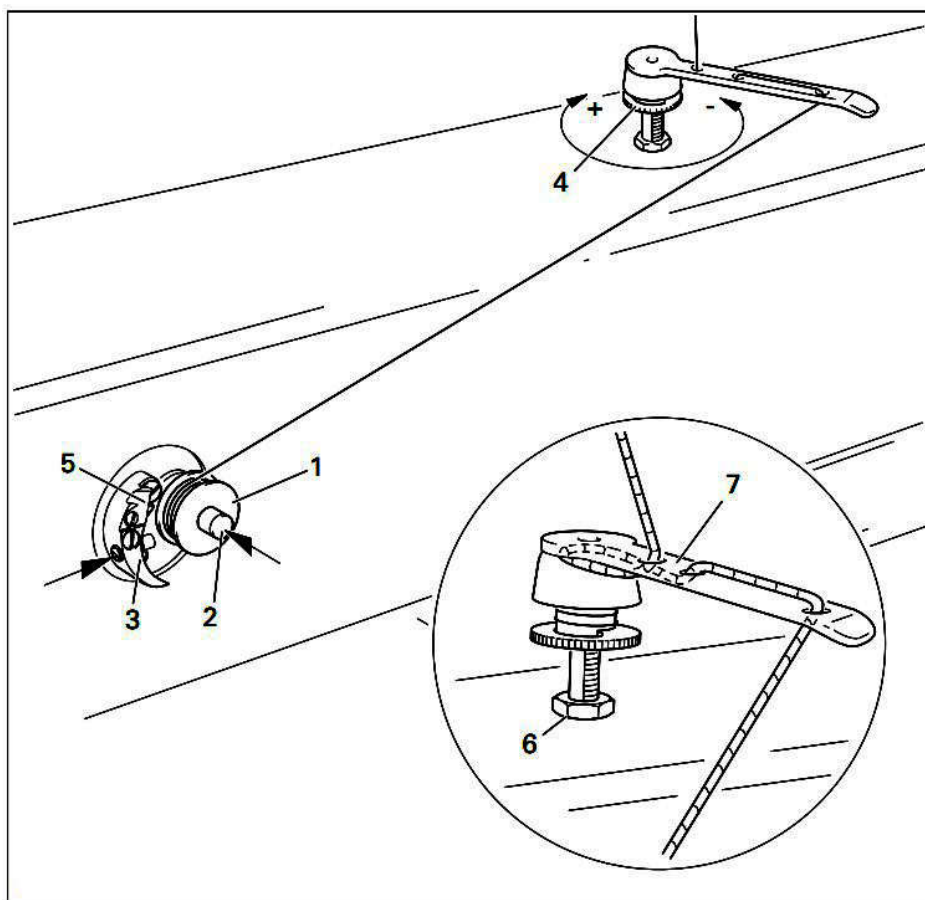
关掉机器，机器的意外启动可能会对您造成受伤的危险。

Switch off the machine!

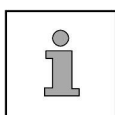
Danger of injury due to unintentional starting of the machine!

- 提升压脚 1 且向外旋转。
- 松掉螺丝 2，将针插入最深处。长沟槽必须面向左（单针）。
- 松掉螺丝 2，将针插入最深处，左针的长沟槽向右，右针的长沟槽向左（双针）。
- 锁紧螺丝 2，压脚转向至原位。
- Raise the roller presser 1 and swing it out.
- Loosen screw 2 and insert the needle as far as possible. The long groove must face to the left (Single Needle) .
- Loosen screws 2 and insert the needles as far as possible. the long groove of the left needle is facing right, and that of the right needle is facing left (Double Needle) .
- Tighten screws 2 and swing roller presser 1 back into position.

6.02 绕底线，调节缝线张力 Winding the bobbin thread, adjusting the thread tension



- 安装空梭子 1 至梭子轴 2 上。
- 按图穿线且逆时针旋转梭子几圈。
- 按下梭子轴 2 和顶杆 3 接通打线器。
- Place an empty bobbin 1 onto bobbin shaft 2.
- Thread the bobbin in accordance with the pictures and wind it anti-clockwise around bobbin 1 a few times.
- Switch on the bobbin winder while at the same time pressing bobbin winder spindle 2 and lever 3.



机器运转时梭子会自动绕满。

The bobbin fills up during sewing.

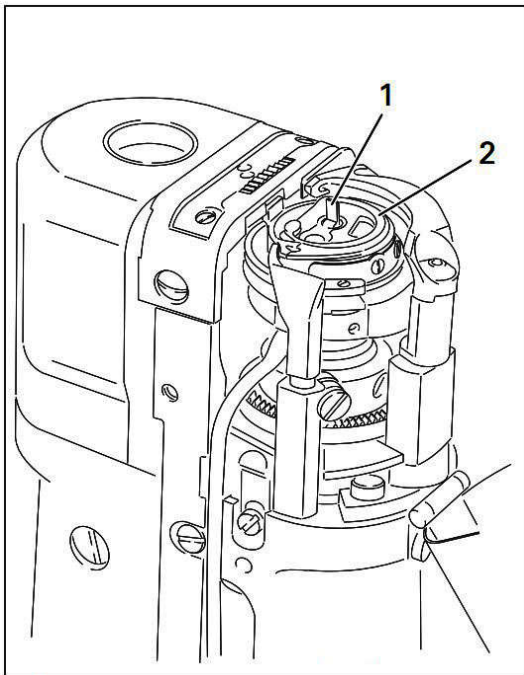
- 梭子 1 上线的张力可以通过滚花螺丝 4 调节。
- 梭子上的线绕满时会自动停止绕线。
- 拿下绕满线的梭子 1，通过切刀 5 剪线。

- The tension of the thread on bobbin 1 can be adjusted with knurled screw 4.
- The bobbin winder stops automatically when bobbin 1 is full.
- Remove the filled bobbin 1 and cut the thread on knife 5.



如果绕线不均匀，松掉螺丝 6 根据需要旋转绕线柄 7，调整好后锁紧螺丝 6。
If the thread is wound unevenly, loosen nut 6 and turn thread guide 7 accordingly. Retighten nut 6 after the adjustment.

6.03 拆卸/安装梭壳 Removing/Inserting the bobbin case



关掉机器，机器的意外启动可能会对您造成伤害。

Switch the machine off! Danger of injury if the machine is started accidentally!

拆卸梭壳：

- 打开大斧盖
- 拔起闭锁 1 取出梭壳 2.

Removing the bobbin case:

- Open the post cap.
- Raise latch 1 and remove bobbin case 2.

安装梭壳：

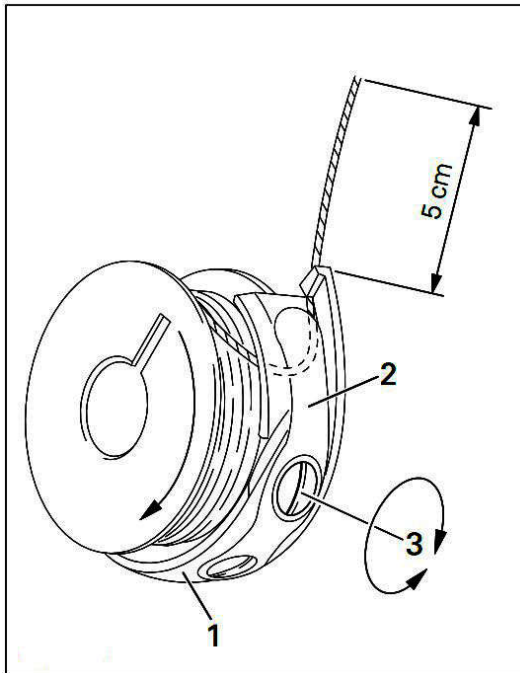
- 放入梭壳 2.
- 按下闭锁，关上大斧盖。

Inserting the bobbin case:

- Insert bobbin case 2.
- Close the latch and close the post cap.

6.04 梭壳穿线/调整梭线张力

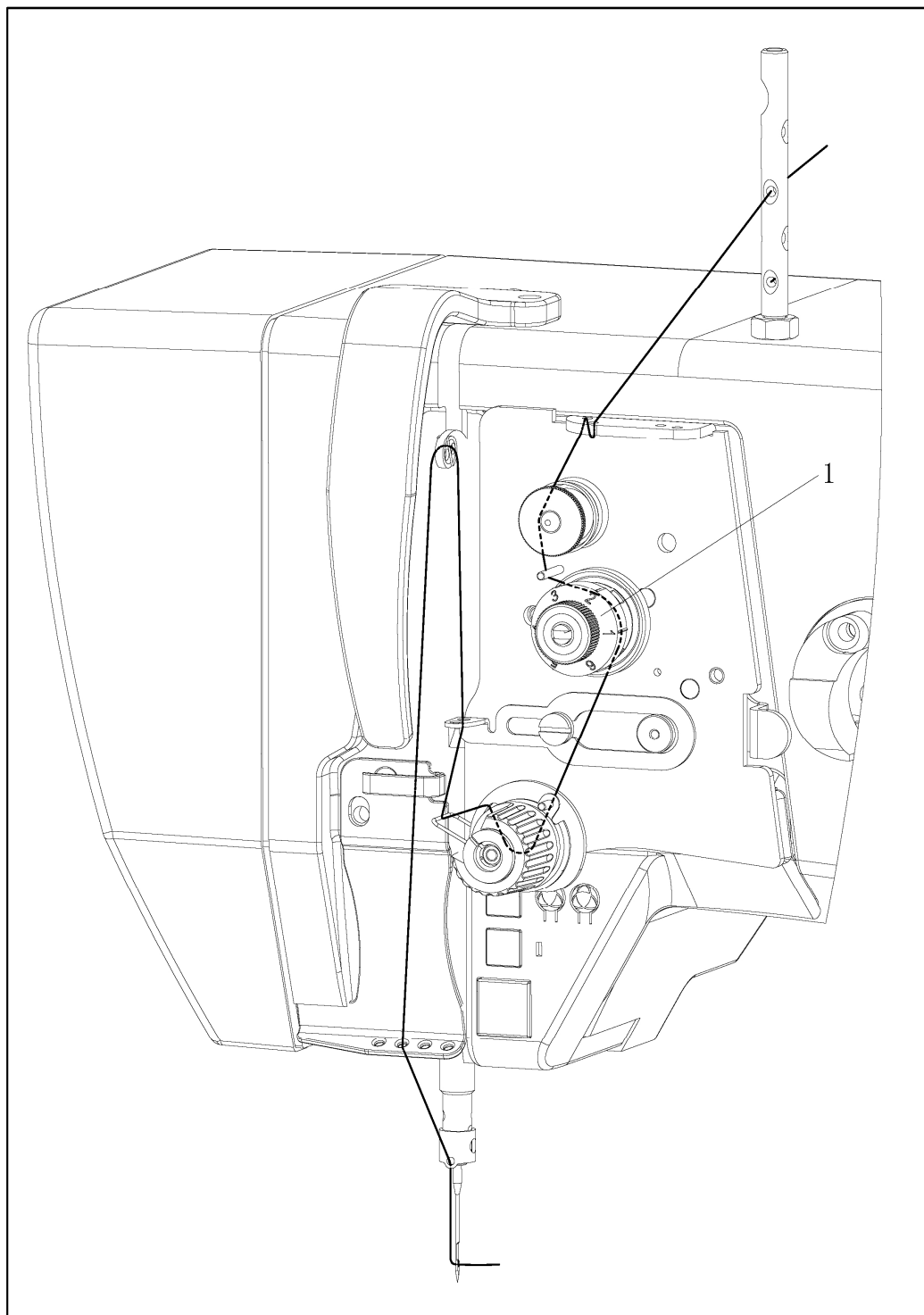
Threading the bobbin case/Adjusting the bobbin thread tension



- 装入梭子至梭壳 1 内。
- 线穿过弹板 2 下面的槽内。
- 线穿过凹口。
- 通过旋转螺丝 3 调整线的张力。
- Insert the bobbin into the bobbin case 1.
- Pass the thread through the slot under spring 2.
- Pass the thread through the notch.
- Adjust the thread tension by turning screw 3.

6.05 单针穿线及调节张力

Threading the needle thread and regulating its tension (single needle)



关掉机器，机器的意外启动可能会对您造成伤害。

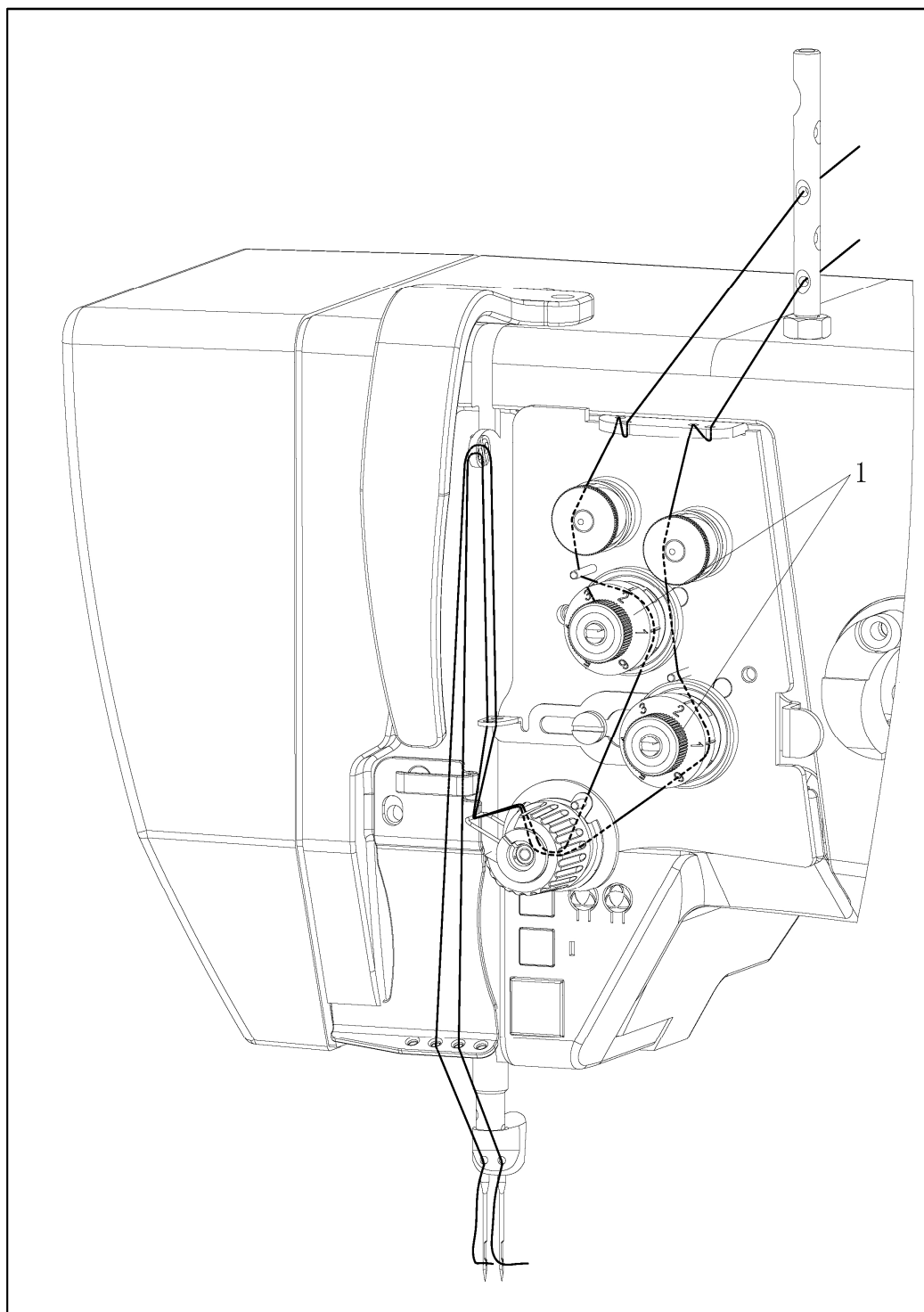
Switch the machine off!

Danger of injury if the machine is started accidentally!

- 如图所示穿线
- 穿线方向为从左到右。
- 通过滚花螺丝 1 可以调节线的张力。
- Thread the needle thread as shown.
- The needle is threaded from the left to the right.
- Adjust the needle thread tension by turning milled screw 1.

6.06 双针穿线及调节张力

Threading the needle thread and regulating its tension(double needle)



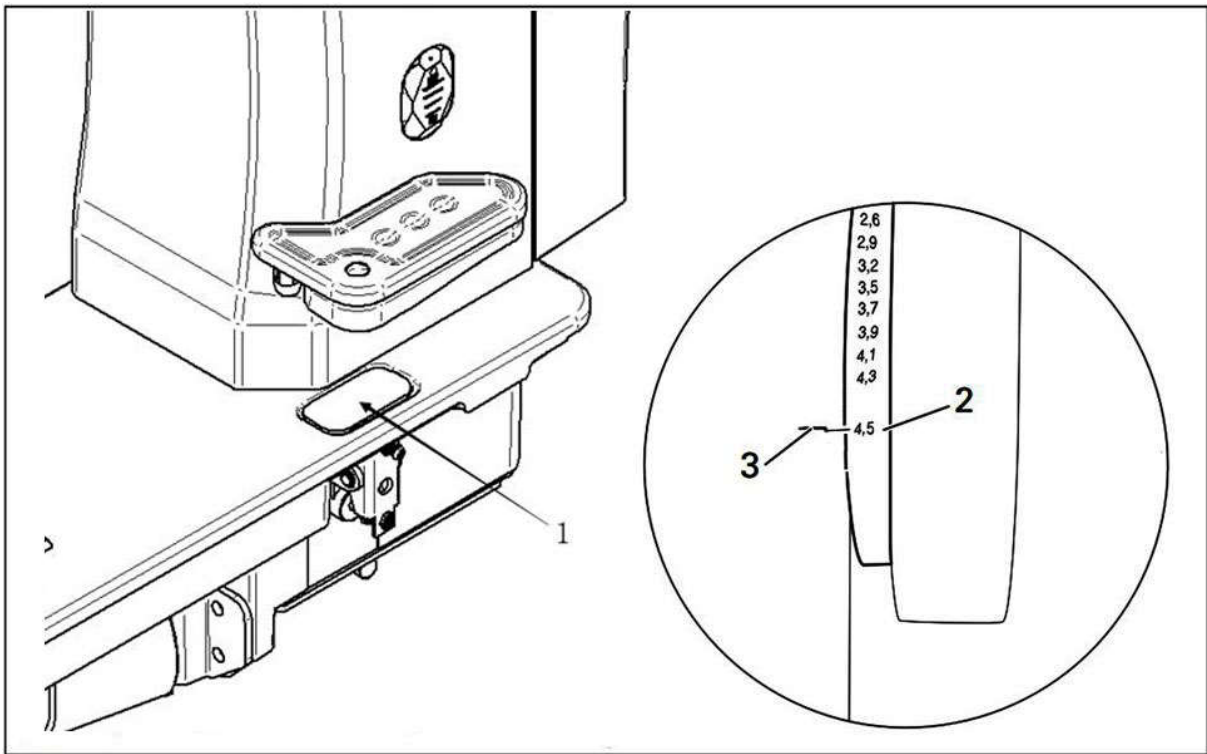
关掉机器，机器的意外启动可能会对您造成受伤的危险。

Switch the machine off!

Danger of injury if the machine is started accidentally!

- 双针穿线方法如图所示
- 左针穿线方向为从右到左，右针的穿线方向为从左到右。
- 通过滚花螺丝 1 可以调节线的张力。
- Thread both needle threads as shown.
- The left needle is threaded from the right to the left, and the right needle from the left to the right.
- Adjust the needle thread tensions by turning milled screws 1.

6.07 针距的调节 Setting the stitch length



- 按住按钮 1 不放，旋转皮带轮直到针锁锁入凹槽位置。
- 按住按钮 1，来回转动皮带轮直到所需针距。
- Press key 1 and at the same time turn the balance wheel until the stitch setter clicks into position.
- Hold down key 1 and turn the balance wheel to and fro until the stitch length required is shown on the scale 2 opposite the bottom edge 3 of the belt guard recess.

7 维护和保养 Care and maintenance

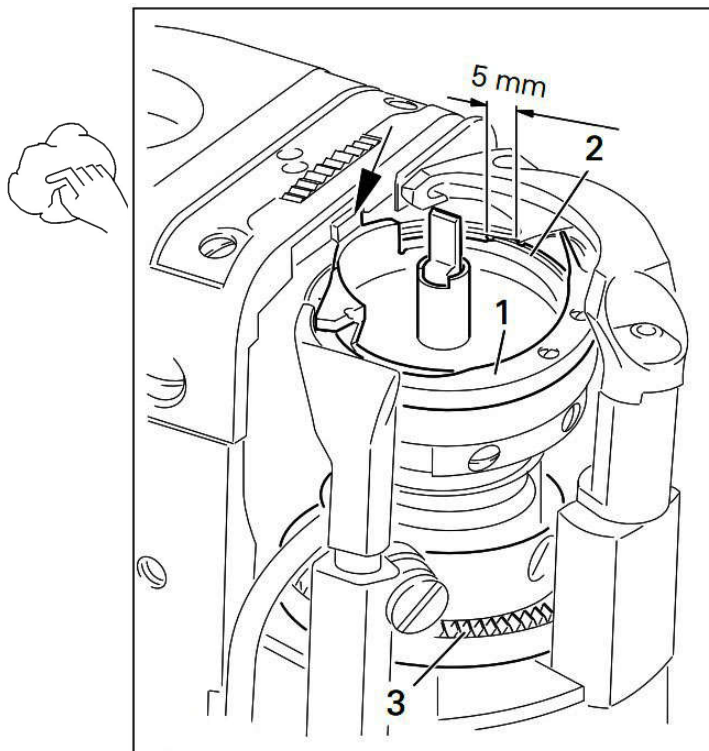
7.01 维修和维护周期 Servicing and maintenance intervals

清理.....	每天，连续操作时更频繁
检查油位（面线润滑/锁头润滑）.....	每天使用之前
锁头槽的注油.....	每天使用之前
传动齿轮的润滑.....	一年一次
Clean.....	daily, more frequently if in continuous operation
Oil level (thread lubrication/hook lubrication)	daily, before use
Oil the hook	daily, before use
Lubricate the bevel gears	once a year

7.02 清理 Cleaning

在机器连续使用时，每天都需对梭头、内斧、平面送料齿轮经行清理几次。

Clean the hook, hook compartment and toothed wheel 3 daily, several times if in continuous use.



关掉机器，机器的意外启动可能会对您造成受伤的危险

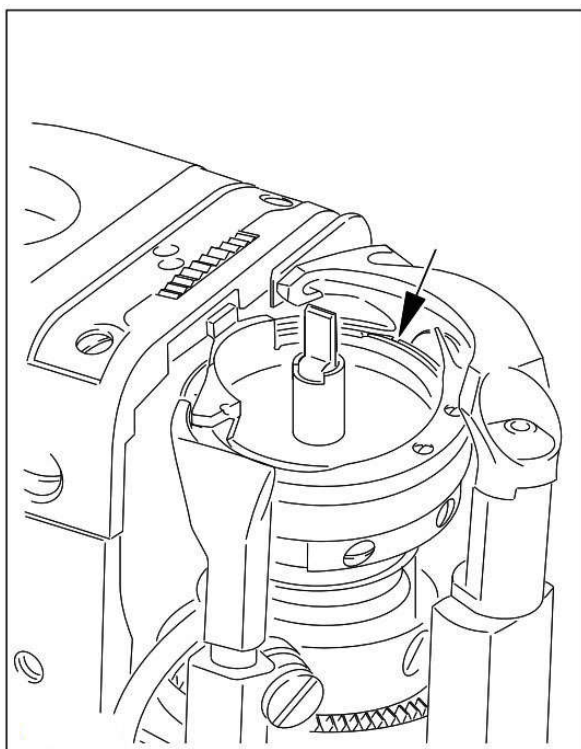
Switch the machine off!

Danger of injury if the machine is started accidentally!

- 将针棒移至最高点。
- 打开大斧盖，取下梭壳盖和梭子。
- 选松压板 1.
- 旋转手轮知道梭壳尖点进入梭头槽内约 5mm.
- 取下梭壳 2.
- 用石蜡清理梭壳。
- 放入梭壳时要确保梭子能顺利装入。
- 梭壳凸起插入针板槽内。
- 锁紧压板 1.关上大斧盖。

- Bring the needle bar to its highest position.
- Open the post cap and remove the bobbin case cap and the bobbin.
- Unscrew hook gib 1.
- Turn the handwheel until the point of bobbin case 2 penetrates into the groove of the hook race approx. 5 mm.
- Remove bobbin case 2.
- Clean the hook race with paraffin.
- When inserting the bobbin case 2, ensure that the horn of the bobbin.
- case 2 engages in the groove of the needle plate.
- Screw hook gib 1 back on and close the post cap.

7.03 锁头槽的润滑 Oiling the hook

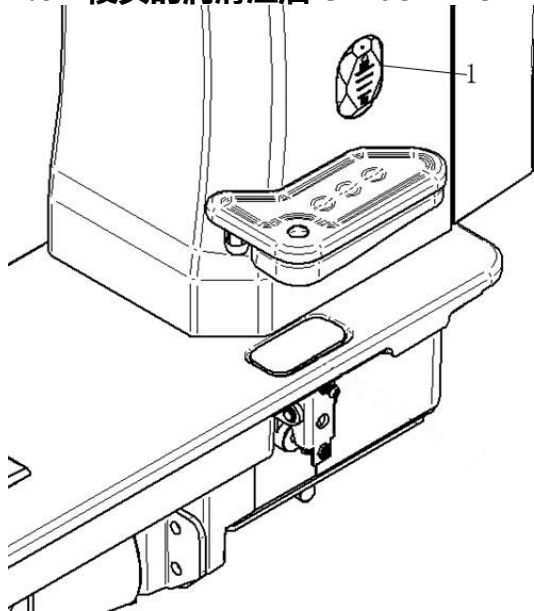


关掉机器 ,机器的意外启动可能会对您造成伤害的危险。

Switch the machine off!
Danger of injury if the machine is started accidentally!

- 在机器调试前或机器长期未操作的情况下，需要将勾线器（见箭头）注滴几滴润滑油。
- Before commissioning the machine, and after long periods out of operation, pour a few drops of oil into the hook race (see arrow).

7.04 梭头的润滑注油 Oil bowl for hook lubrication



使用之前必须检查油位。必须经向油盒 1 内加油。

- 如果需要可以从注油孔加油

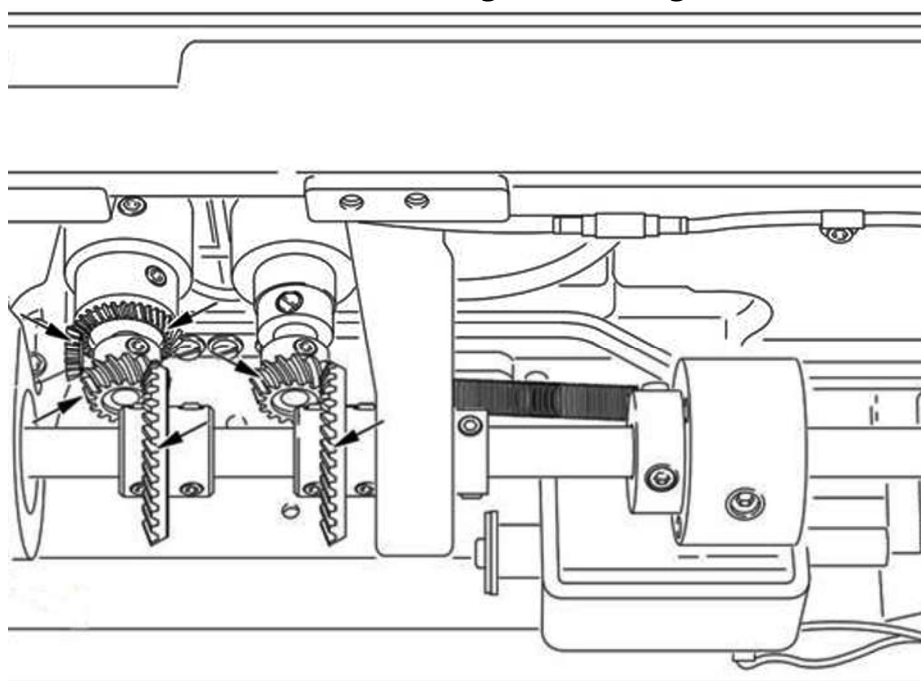


Check the oil level before each use.

There must always be oil in reservoir 1.

- If required refill oil through hole.

7.05 传动齿轮的润滑 Lubricating the bevel gears



关掉机器，机器意外启动可能对您造成受伤的危险。

Switch the machine off!

Danger of injury if the machine is started accidentally!

- 所有的传动齿轮必须每年提供一次新的油脂。
- 倾斜机器可方便操作。
- All bevel gears must be supplied with new grease once a year.
- Tilt the sewing head back onto the support.

零件样本

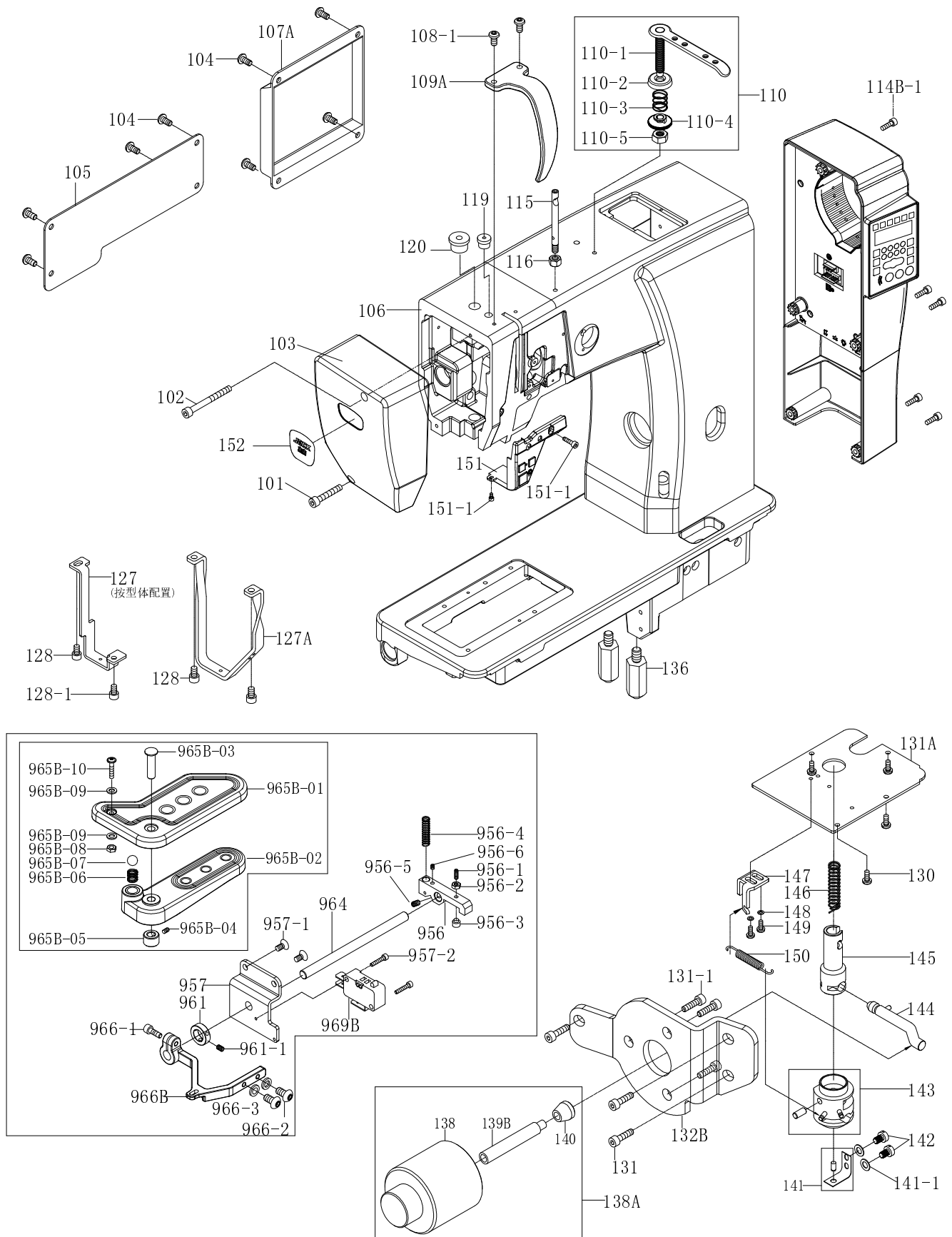
PARTS BOOK

零件样本/Parts book

1. 本体机构	
ARM BED AND IT'S ACCESSORIES	01
2. 压棒机构	
PRESSER FOOT BAR MECHANISM	05
3. 天平及针棒摇动台机构	
TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCKING MECHANISM	07
4. 缝线压力调整机构	
UPPER THREAD TENSION REGULATION MECHANISM	11
5. 主轴传动机构	
UPPER & MAIN SHAFT TRANSMISSION MECHANISM	13
6.1 下送料、剪线机构 JK-6691、JK-6692	
LOWER FEED & THREAD TRIMMING MECHANISM	15
6.2 下送料、剪线机构 JK-6691-X、JK-6681	
LOWER FEED & THREAD TRIMMING MECHANISM	17
7.1 轮前、上边心机构 (被动送料)	
ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM	19
7.2 轮前、上边心机构 (-1 型选配) (主动送料)	
ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM	21
8.1 右边座机构 JK-6691、JK-6692	
RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM	23
8.2 右边座机构 JK-6691-X	
RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM	27
9.1 单针中座机构 JK-6691	
SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM	29
9.2 单针中座机构 JK-6691-X	
SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM	33
10.1 双针左边座及中座机构 JK-6692	
DOUBLE NEEDLE LEFT SIDE BRACKET & CENTRAL BRACKET MECHANISM	37
10.2 中座机构 JK-6681	
CENTRAL BRACKET MECHANISM	41
11. 倒针机构 JK-6692、JK-6691-X、JK-6681	
DOUBLE NEEDLE REVERSE STITCHING MECHANISM	45
12. 随机附件	
ACCESSORIES	47
13. 电器连接图	
ELECTRICITY ELEMENTS FIG	49

1 本体机构

ARM BED AND IT'S ACCESSORIES



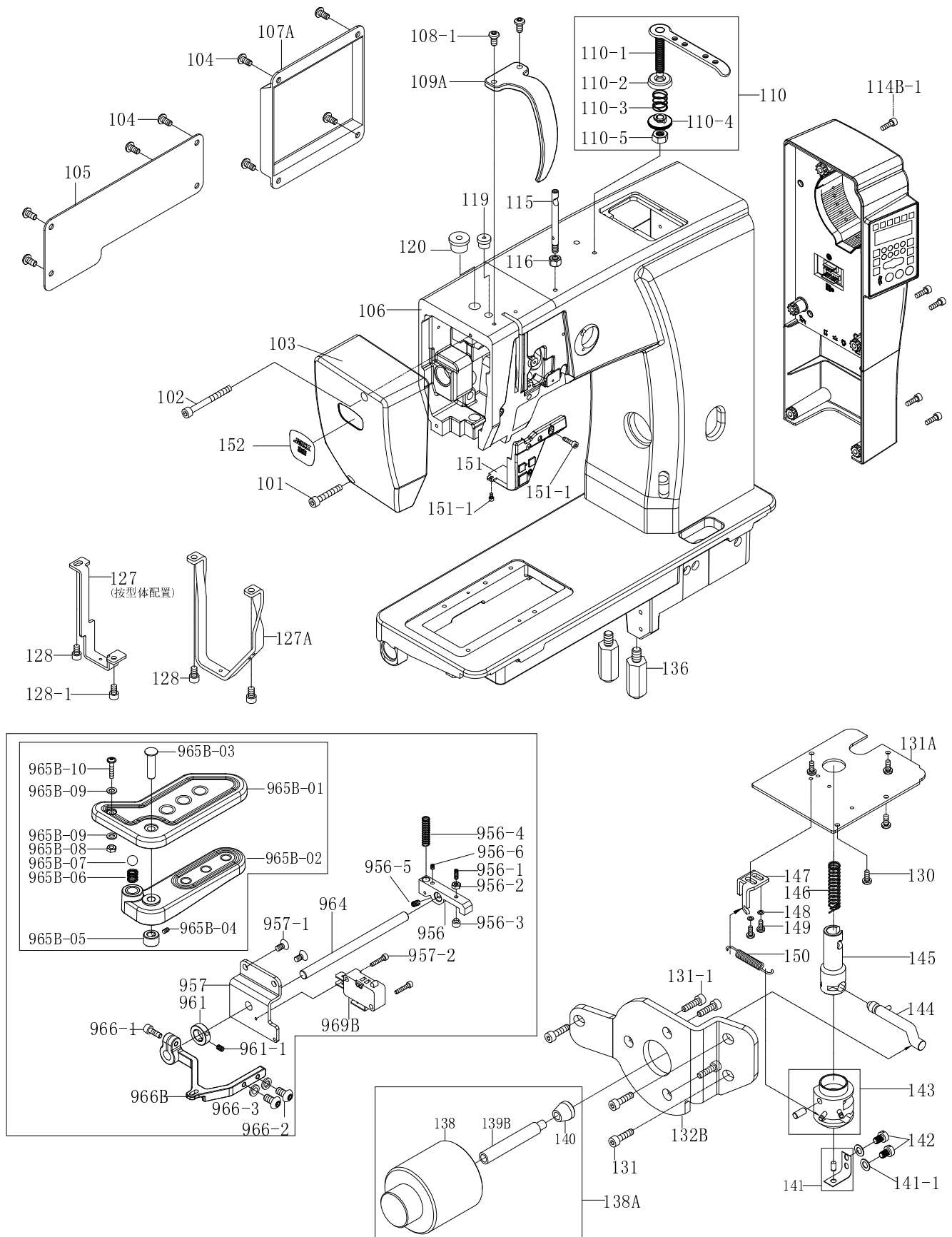
1 本体机构

ARM BED AND IT'S ACCESSORIES

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
101	C01156	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*25	1	
102	C01220	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*60	1	
103	155211001	JK-6691-103	面罩	1	
104	C01266	GB/T70.2	内六角盘头螺钉M4*8	8	
105	155212001	JK-6691-105	松线防护板	1	
106	15520100100	JK-6691-106	壳体组件	1	
107A	155212002	JK-6691-115-1	大防沙板	1	
108-1	C01021	GB/T70.2	内六角盘头螺钉M5*10	2	
109A	155211002	JK-6691-122A	天平盖	1	
110	155213004	JK-6691-110	打线器过线组件	1	
114B	15523000200	JK-6691-114B	电控组件/一体机	1	
114C	15543000100	JK-6691-114C	电控组件/一体机	1	6681专用电控
114B-1	C01156	GB/T 70.1	内六角圆柱头螺钉M5*25	5	
115	155213005	JK-6691-115	穿线杆	1	
116	C01069	GB/T6170-2000	六角螺母 M6	1	
119	155211003	JK-6691-133	油盖	1	
120	155211004	JK-6691-120	压棒盖	1	
127	155212003	JK-6691-127	支架	1	
127A	155212004	JK-6691-127A	支架	1	
128	C01125	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*10	3	
128-1	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	1	
130	1550S11001	JK-6591-130	一字圆柱头螺钉M5*10	5	
131	C01125	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*12	3	
131A	155212003	JK-6691-131A	底盘座	1	
131-1	C01144	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*10	3	
132B	155212005	JK-6691-132B	电磁铁架	1	
136	1552S30001	JK-6691-136	六角钢	2	
138A	155230001	JK-6691-1006	抬压脚电磁阀	1	
141	15521200600	JK-6691-1009	压脚弹片组	1	
141-1	C01022	GB/T 95-85	平垫圈	2	
142	1550S11013	JK-6591-088	一字圆柱头螺钉M4*8	2	
143	15520100200	JK-6691-1012	脚架连接块(组件)	1	
144	155212007	JK-6691-1013	压脚提升弯杆	1	
145A	155201003	JK-6691-1014	脚架连杆头(组件)	1	
147	155212008	JK-6691-1016	拉簧座	1	
148	C01023	GB/T95	垫片 M5	2	
149	C01130	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*8	2	
151	15523000800	JK-6691-151	机头三角按键组	1	
151-1	C01139	GB/T70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M3*6	2	
	155231019	JK-6691-155	面罩标牌	1	
956	155209018	JK-6691-956	开关压板	1	
956-1	C01232	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*16	1	
956-2	C01070	GB/T6170	六角螺母 M4	1	
956-3	155226009	JK-6691-956-3	限位柱	1	
956-4	155227004	JK-6691-140	栓销弹簧	1	
956-5	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
956-6	C01092	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*4	1	
957	155212038	JK-6691-957A	倒缝把手座	1	
957-1	C01243	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉M5*8	2	
957-2	C01225	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*14	2	
961	155008007	JK-6591-250G	定环	1	
961-1	1550S14001	JK-6591-094	螺钉	2	
964	155202019	JK-6691-964	倒缝把手轴	1	
965B-01	155201022	JK-6691-965B-01	倒缝把手	1	

1 本体机构

ARM BED AND IT'S ACCESSORIES



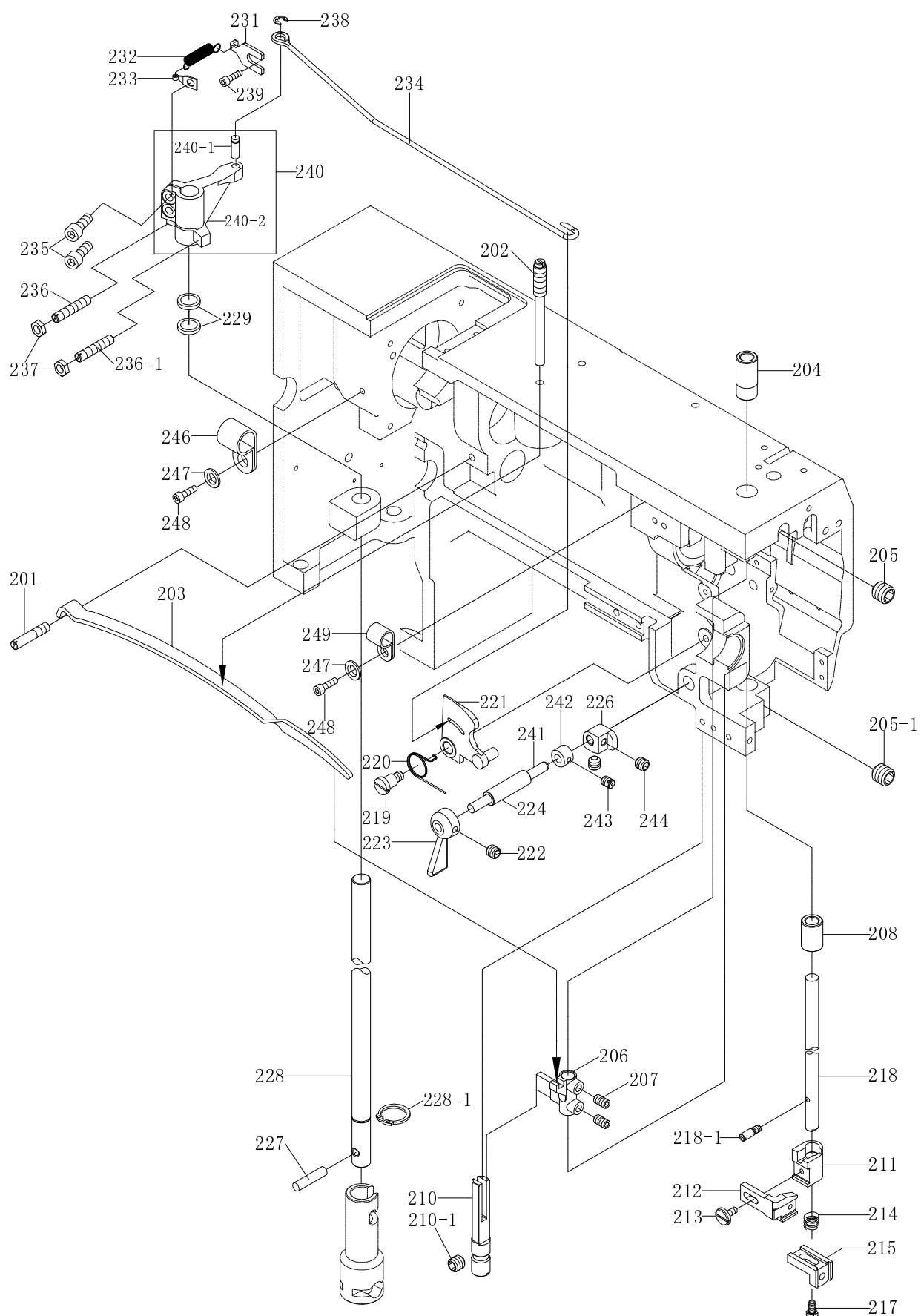
1 本体机构

ARM BED AND IT'S ACCESSORIES

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
965B-02	155201023	JK-6691-965B-02	旋转把手组	1	
965B-03	155226010	JK-6691-965B-03	固定销	1	
965B-04	C01092	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉	1	
965B-05	155208001	JK-6691-239	锁圈	1	
965B-06	155227011	JK-6691-965B-06	弹簧M4*5	1	
965B-07	155209020	JK-6691-965B-07	钢珠Sφ8	1	
965B-08	C01272	GB/T6170	六角螺母	2	
965B-09	C01030	GB/T95	平垫圈	2	
965B-10	C01287	ISO7380-2-2011	内六角圆头带垫螺钉M3*16	1	
966B	155204012	JK-6691-966B	倒缝摆杆	1	
966-1	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
966-2	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
966-3	C01022	GB/T95	平垫圈M4	2	
969B	15523001300	JK-6691-562	点动开关	1	

2 压棒机构

PRESSER FOOT BAR MECHANISM



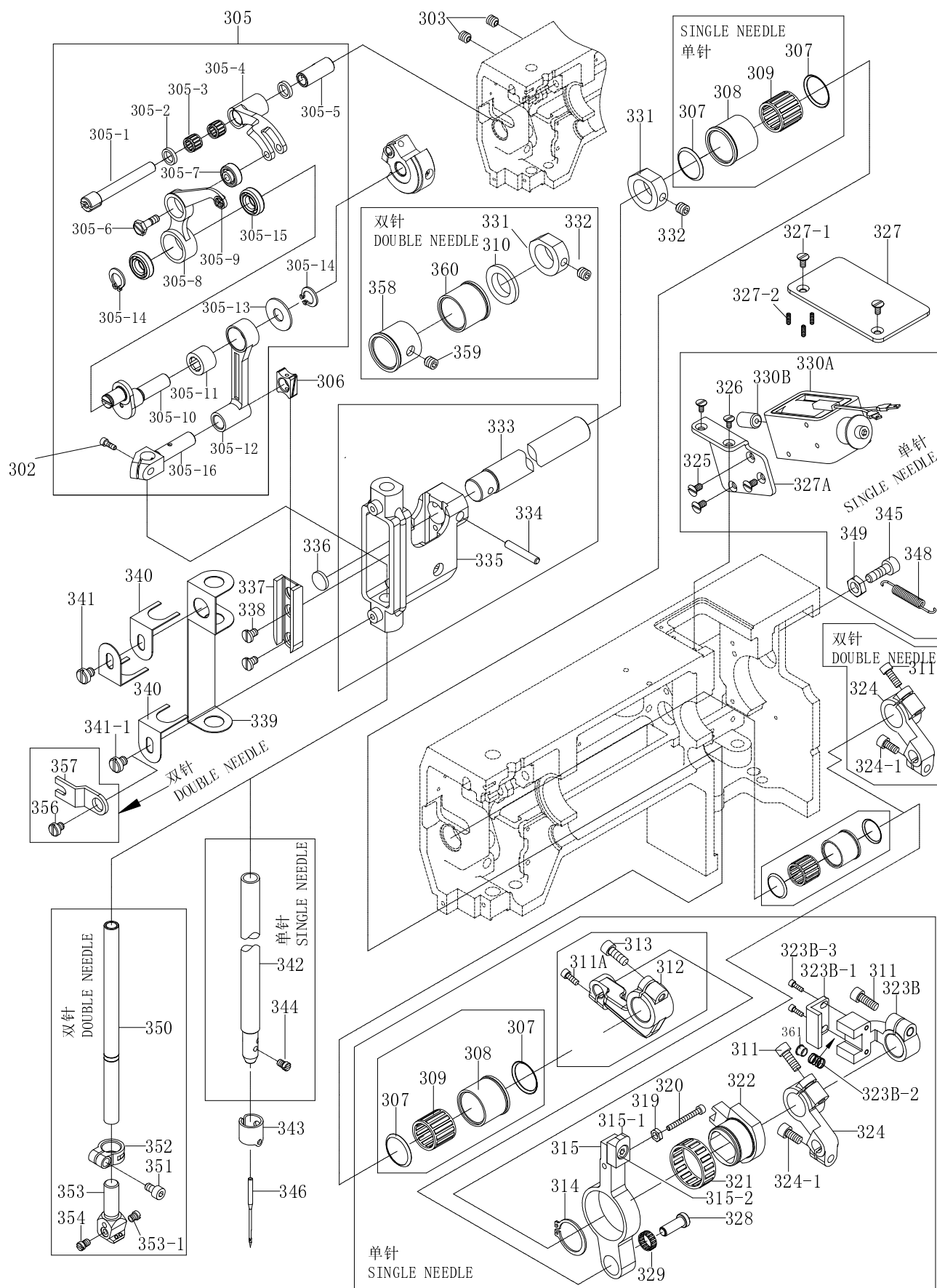
2 压棒机构

PRESSER FOOT BAR MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
201	1550S11002	JK-6591-119	一字无头螺丝	1	
202	155211005	JK-6591-118	一字无头调压螺丝	1	
203	155212009	JK-6591-117	弹片压板	1	
204	155003001	JK-6591-124	压棒上套管	1	
205	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	2	
	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	6692
205-1	C01172	GB-T78	内六角凹端紧定螺钉M5*5	1	6692
206	155001001	JK-6591-126	压棒固定座	1	
207	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	2	
208	155003002	JK-6591-127	压棒下套管	1	
210	155009001	JK-6591-133	导轨棒	1	
210-1	C01088	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*8	1	
211	155201004	JK-6691-211	轮前下座	1	
212	155201005	JK-6591-050	轮前连接座	1	
213	1550S11012	JK-6591-051	一字圆柱头螺丝	1	
214	155027001	JK-6591-130	弹簧	1	
215	155009002	JK-6591-131	顶针座	1	
217	B01001111	GB/T 5781-2000	六角头螺栓M4*8	1	
218	155202001	JK-6691-02-218	压棒	1	
218-1	1550S15001	JK-6591-218-1	螺钉	1	
219	1550S11003	JK-6591-121	一字圆柱头螺丝	1	
220	155027002	JK-6591-122	弹簧	1	
221	155004001	JK-6591-123	沙拉心座组	1	
222	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
223	155004002	JK-6591-114	压棒提杆	1	
224	155203001	JK-6691-02-224	压棒提杆套管	1	
226	155201006	JK-6691-226	压棒提升器	1	
228A	155002001	JK-6591-148	压脚长轴	1	
228-1	C0196	GB/T894.1-86	轴用挡圈	1	
229	155028001	JK-6591-147-1	调整垫片	2	
231	155012001	JK-6591-143	弹簧固定板	1	
232	155227003	JK-6691-232C	离合拉簧	1	
233	155012002	JK-6591-145	弹簧固定板	1	
234	155227001	JK-6591-120	脚弓连接杠杆	1	
235	C01132	GB/T70-85	内六角圆柱头螺钉M5*12	2	
236	C01177	GB/T78	内六角锥端紧定螺钉M6*30	1	
236-1	C01109	GB/T77	内六角平端紧定螺钉M6*35	1	
237	C01069	GB/T6170	六角螺母M6	2	
238	155212025	JK-6591-144	开口挡圈M4	1	
239	C01131	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*8	1	
240	155004003	JK-6591-147	上下输送臂	1	
241	155202002	JK-6691-224	压棒提杆轴	1	
242	155208001	JK-6691-239	锁圈	1	
243	C01092	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*4	1	
244	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	2	
246	155211012	JK-6691-246	线夹R-16.2	1	
247	C01022	GB/T95	平垫圈M4	2	
248	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉 M4*8	2	
249	155211010	JK-6691-857	油管护架	1	

3 天平及针棒摇动台机构

TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCKING MECHANISM



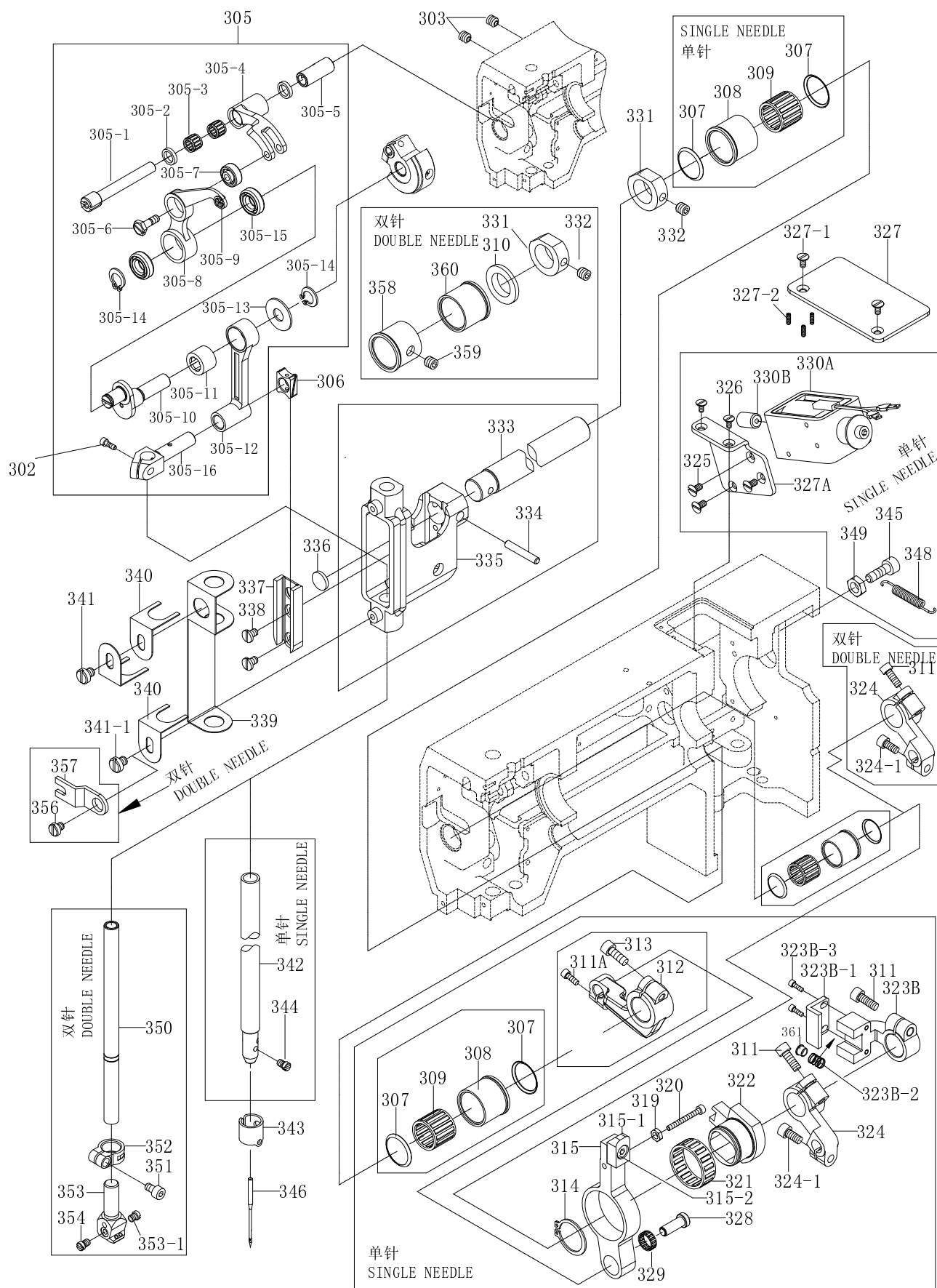
3 天平及针棒摇动台机构

TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCKING MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
302	1550s12001	JK-6591-075	六角头螺丝M5*10	1	
303	C01088	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*8	2	
305	155238001	JK-6691-305	天秤组件	1	
	155238002	JK-6691-305B	天秤组件	1	6692
306	155009003	JK-6591-086	针棒道引滑块	1	
307	155012003	JK-6591-107	盘形垫片	4	6691/6691-X/6681
308	155003003	JK-6591-109	套管	2	6691/6691-X/6681
309	155024003	JK-6591-108	针状培林	2	6691/6691-X/6681
310	155212013	JK-6691-310	调整垫片	1	6691/6691-X/6681
311	C01129	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	2	
	C01129	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	1	6692
311A	C01132	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉 M5*12	1	6691/6691-X/6681
312	155201007	JK-6691-312	针送支臂	1	6691/6691-X/6681
313	C01222	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*14	1	6691/6691-X/6681
314	C0197	GB/T 894.1-86	轴用弹性挡圈-A型 24	1	6691/6691-X/6681
315	155201008	JK-6691-315	凸轮连杆	1	6691/6691-X/6681
315-1	155201009	JK-6691-315B	凸轮连杆接块	1	6691/6691-X/6681
315-2	C01128	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*6	1	6691/6691-X/6681
319	C01070	GB/T6170	六角螺母M4	1	6691/6691-X/6681
320	C0189	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*30	1	6691/6691-X/6681
321	155024001	JK-6591-159	针状培林	1	6691/6691-X/6681
322	155209001	JK-6691-322	滑块凸轮	1	6691/6691-X/6681
323B	155209008	JK-6691-323B	滑块凸轮导向座	1	6691/6691-X/6681
323B-1	155212010	JK-6691-323B-1	固定块	1	6691/6691-X/6681
323B-2	155227004	JK-6691-140	弹簧	1	6691/6691-X/6681
323B-3	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*6	2	
324	155201010	JK-6691-03-324	滑块凸轮摆杆	1	6691/6691-X/6681
324-1	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
325	C01100	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉M4*6	2	6691/6691-X/6681
326	C01103	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉M4*8	2	6691/6691-X/6681
327	155212011	JK-6691-03-327	盖板	1	
327-1	C0195	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉 M4*12	2	
327-2	C01094	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*10	3	
327A	155212012	JK-6691-03-327A	电磁铁固定板	1	6691/6691-X/6681
328	155026001	JK-6591-136	固定 (短) 销	1	6691/6691-X/6681
329	155024002	JK-6591-137	针状培林	1	6691/6691-X/6681
330A	15523000300	JK-6691-330	针摆电池铁(倒针切换)	1	6691/6691-X/6681
330B	155211006	JK-6691-641	尼龙垫	1	6691/6691-X/6681
331	155008001	JK-6591-106	固定环	1	
332	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	1	
335A	15520101100	JK-6691-335A	针棒座组件	1	
336	155023001	JK-6591-087B	油棉	1	
337	155009004	JK-6591-87	针棒连接器导槽	1	
338	1550S11004	JK-6591-88	一字圆柱头螺丝	2	
339	155023002	JK-6591-101A	油棉	1	
340	155012017	JK-6591-99	油棉压板	3	
341	1550S11013	JK-6591-088	一字圆柱头螺丝	2	
341-1	C01092	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*4	1	6692
342	155002002	JK-6591-077	单针针棒	1	6691/6691-X/6681
343	155012004	JK-6591-079	针棒套环	1	6691/6691-X/6681
344	1550S11006	JK-6591-078	螺钉 M3*0.5*4	1	6691/6691-X/6681
345	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	1	6691/6691-X/6681
346	155217001		车针 INDP*5#16	6	6691/6691-X/6681
	155217001		车针 INDP*5#16	12	6692

3 天平及针棒摇动台机构

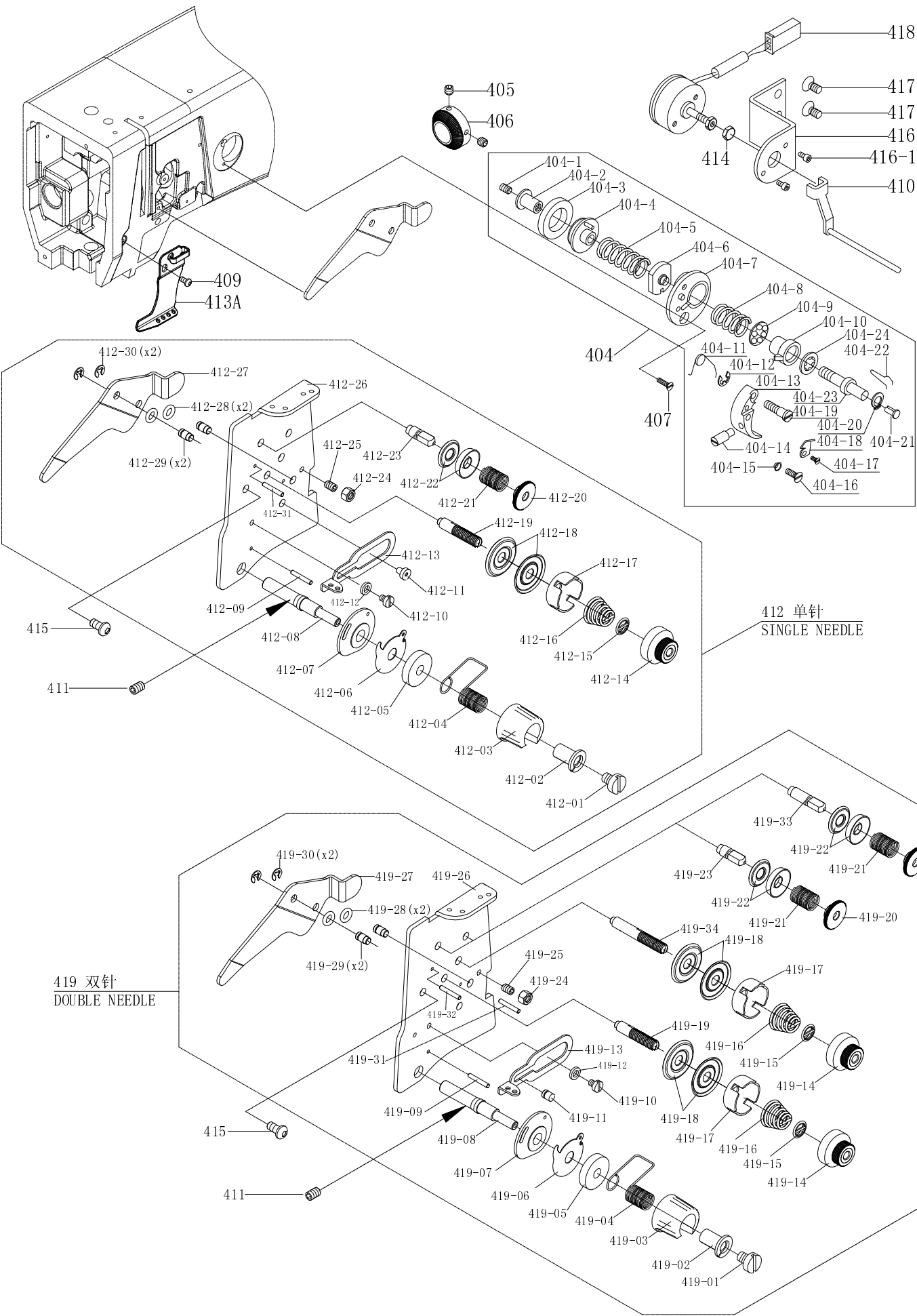
TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCKING MECHANISM



3 天平及针棒摇动台机构

TAKE-UP LEVER & NEEDLE BAR ROCKING MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
348	155227002	JK-6691-348B	拉簧	1	6691/6691-X/6681
349	C01074	GB/T6170	六角螺母M5	1	6691/6691-X/6681
350	155002003	JK-6591-080	双针针棒	1	6692
351	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	6692
352	155008002	JK-6591-082	针棒套环	1	6692
353	155201012	JK-6691-353/353-1	针榴3.2/2.8两种规格	1	6692
356	1550S11007	JK-6591-098	螺钉 M5*0.8*6	1	6692
357	155012005	JK-6591-097	针棒座固定板	1	6692
358	155003004	JK-6591-091	摆针轴左套管	1	6692
359	C0184	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*8	1	6692
360	155003005	JK-6591-092	摆针轴右套管	1	6692



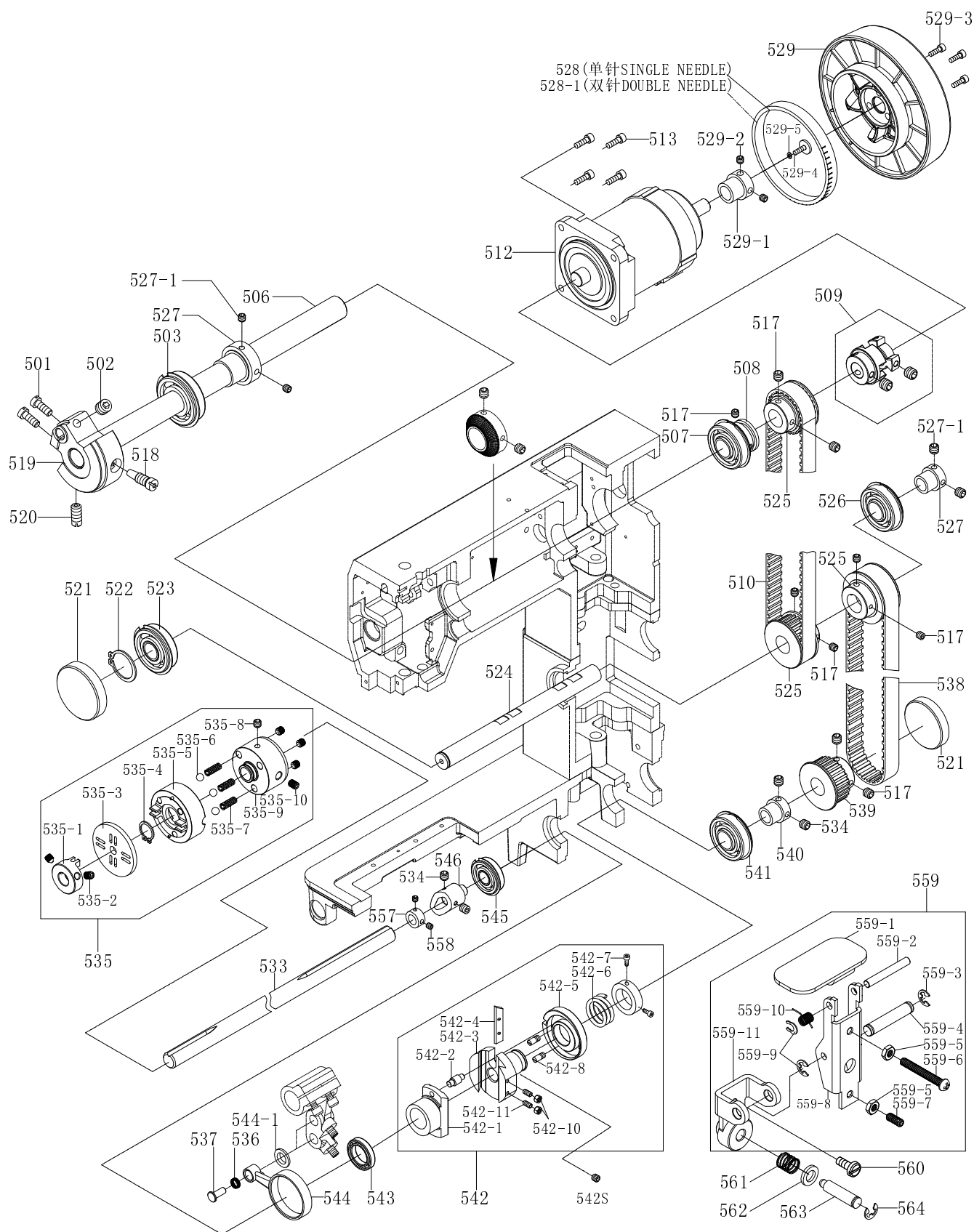
4 缝线压力调整机构

UPPER THREAD TENSION REGULATION MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
404	15521300100	JK-6691-404	打线器	1	
405	C0184	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*8	2	
406	155208003	JK-6691-406B	锥形传动轮	1	
407	C0193	GB/T68	开槽沉头螺钉M4*8	1	
409	C01021	GB/T70.2	内六角半圆头螺钉M5*10	1	
410	15521201400	JK-6691-410	松线销组件	1	
411	C01088	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*8	1	
412	15521300200	JK-6691-412	沙拉组组件	1	6691/6691-X/6681
413A	155213003	JK-6691-413A	过线板	1	
414	1552S16001	JK-6691-414	调整螺母	1	
415	C01021	GB/T70.2	内六角半圆头螺钉M5*10	2	
416	155212015	JK-6691-416	松线阀座	1	
416-1	C01281	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*6	2	
417	C01106	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉M5*10	2	
418	15523001100	JK-6691-418	电磁阀（松线）	1	
419	15521300300	JK-6691-419	沙拉组组件	1	6692

5 主轴传动机构

UPPER & MAIN SHAFT TRANSMISSION MECHANISM



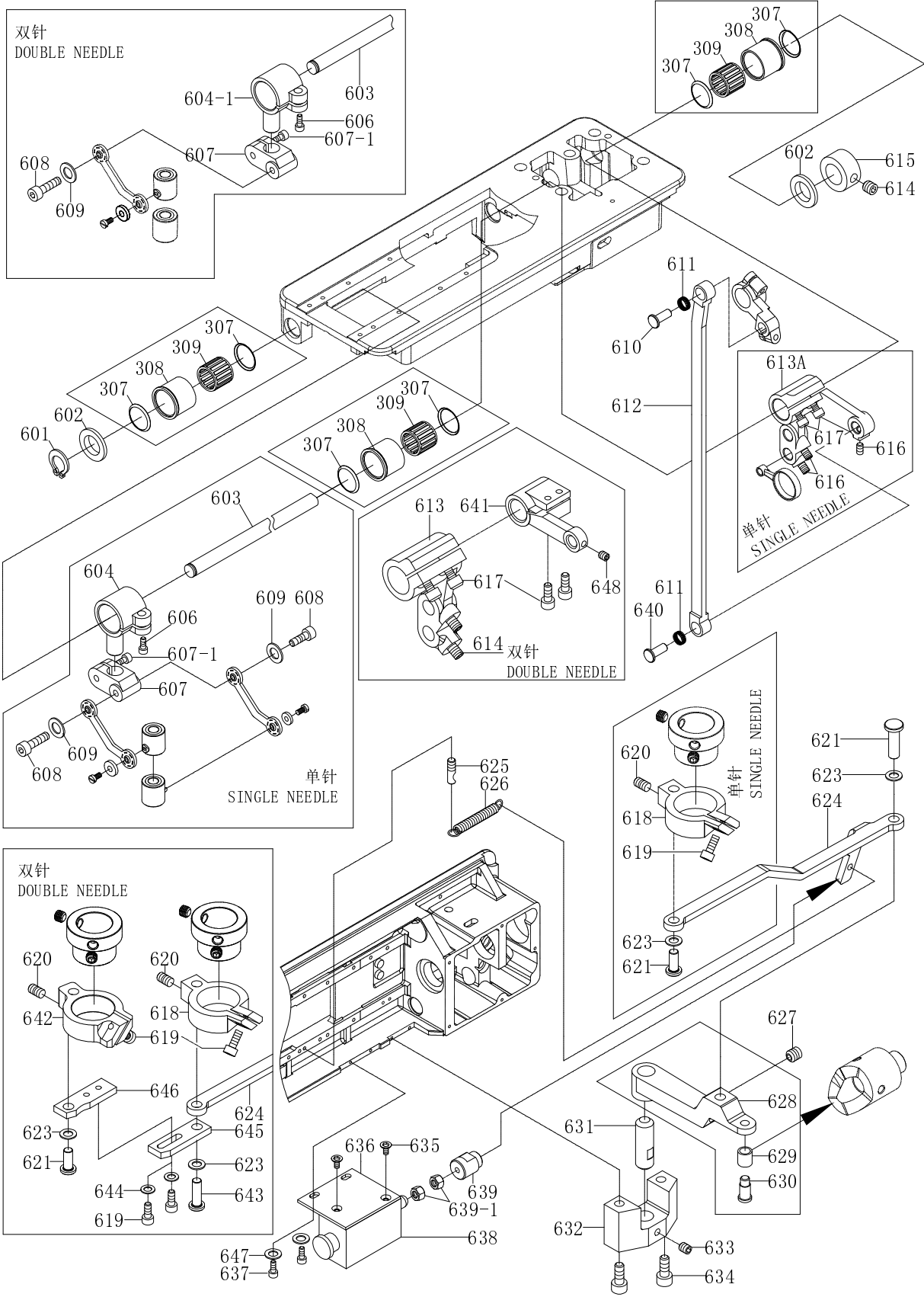
5 上轴及主传动机构

UPPER & MAIN SHAFT TRANSMISSION MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
501	1550S11008	JK-6591-171	螺钉 (M5*13)	2	
502	1550S14001	JK-6591-094	螺钉 (M6*0.75*6)	2	
503	155024004	JK-6591-175	滚珠培林 BB6204ZZNR	1	
505	1550S14001	JK-6591-094	螺钉 (M6*0.75*6)	2	
506	155202003	JK-6691-506	上轴	1	
507	155024005	JK-6591-179	滚珠培林BB6004ZZNR	1	
508	155003006	JK-6591-180	上轴套管	1	
509	155225001	JK-6691-05-509	连轴器	1	
510	155035002	JK-6591-177	同步带	1	
512	15523000400	JK-6691-512	电机	1	
513	C01221	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*20	4	
517	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝 M6*0.75*6	12	
518	1550S11009	JK-6591-170	一字半圆头定位螺丝	1	
519	155001002	JK-6591-172	凸轮	1	
520	1550S15002	JK-6591-172-1	一字无头螺丝	1	
521	155011002	JK-6591-186	保护盖	1	
522	155029002	JK-6591-187	C型扣环	1	
523	155024006	JK-6591-188	滚珠培林 BB6203ZZNR	1	
524	155202004	JK-6691-524C	中轴	1	
525	155025001	JK-6591-178	齿形带轮(上)	2	
526	155024005	JK-6591-179	滚珠培林	1	
527	155003006	JK-6591-180	上轴套管	1	
527-1	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝 M6*0.75*6	2	
528	155011003	JK-6591-184-1	缝目指示环	1	
529	155211009	JK-6691-529	手轮	1	
529-1	155203004	JK-6691-529-1B	手轮连接盘	1	
529-2	C0184	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*8	2	
529-3	C01021	GB/T2672-86	内六角平圆头螺钉M5*10	2	
529-4	C0199	ISO 7380-2	内六角圆头带垫螺钉M6*10	1	
533	155202005	JK-6591-199	万向连接轴 (长)	1	
534	1550S14001	JK-6591-094	螺钉 (M6*0.75*6)	2	
535	15520101400	JK-6691-526	离合器组件	1	
536	155024002	JK-6591-137	针状培林	1	
537	155026002	JK-6591-160C	固定销 (26)	1	
538	155035003	JK-6591-177-1	同步带	1	
539	155025002	JK-6591-192	齿形带轮 (下)	1	
540	155003007	JK-6591-193	轴承套管 (右)	1	
541	155024006	JK-6591-188	滚珠培林 BB6203ZZNR	1	
542	15500100300	JK-6591-203	凸轮组件	1	
542S	C0184	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*8	2	
543	155024014	JK-6591-201	滚珠培林61906ZZ	1	
544	155005002	JK-6591-202	连杆	1	
544-1	155212016	JK-6691-064-01	垫片	1	
545	1550240013	JK-6591-191	滚珠培林BB6202ZZNR	1	
546	155201015	JK-6691-545	剪线凸轮	1	
557	155208005	JK-6691-855	定环	1	
558	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	2	
559	15521201700	JK-6691-501	送料调整按钮 (组件)	1	
560	C0221	GB/T65	开槽圆柱头螺钉M4*10	1	
561	155227010	JK-6691-728	压簧	1	
562	C01020	GB/T95-85	平垫圈M6	1	
563	155226003	JK-6691-505	按钮销	1	
564	155208008	GB/T896	开口挡圈M4	1	

6.1 下送料、剪线机构 (JK-6691、JK-6692)

LOWER FEED & THREAD TRIMMING MECHANISM



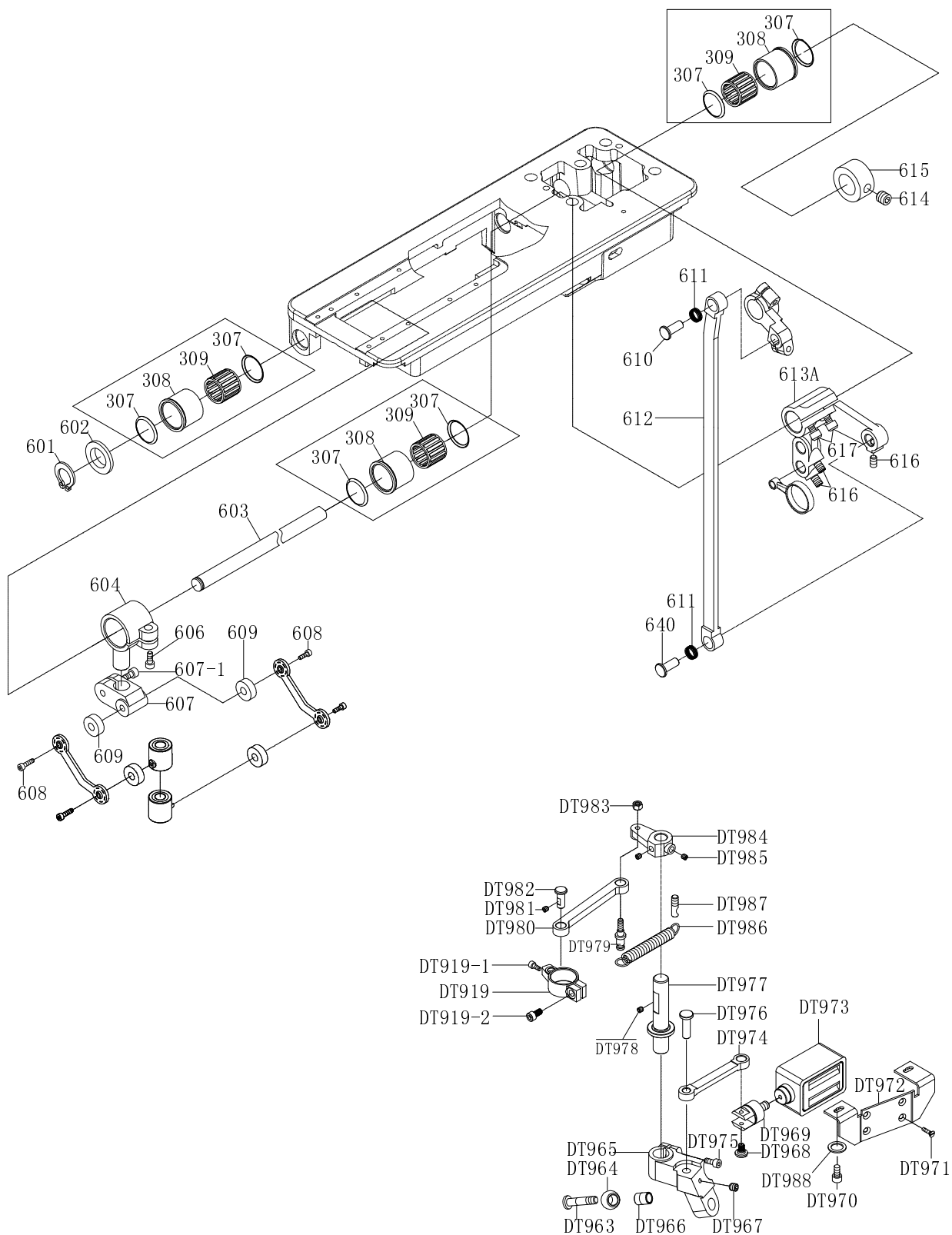
6. 1 下送料及剪线机构 (JK-6691、JK-6692)

LOWER FEED & THREAD TRIMMING MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
307	155012003	JK-6591-107	盘形垫片	6	
308	155003003	JK-6591-109	培林套管	3	
309	155024003	JK-6591-108	针状培林	3	
601	C01043	GB/894.1	轴用挡圈M15	1	
602	155012008	JK-6591-168	垫片	2	
603	155202006	JK-6691-603C	下送料轴	1	
604	155004005	JK-6591-155	万向连接头	1	
604-1	155004006	JK-6591-169	万向连接头	1	6692
606	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	1	
607	155004007	JK-6591-152	万向连接座	1	
607-1	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
608	55S011016	JK-6591-040	一字圆柱头螺丝	2	
609	155023003	JK-6591-042	油棉垫	2	
610	155026002	JK-6591-160C	固定销(长)	1	
611	155024002	JK-6591-137	针状培林	2	
612	155005003	JK-6591-138	连杆	1	
613	155204005	JK-6691-06-613	右单向输送支臂	1	6692
613A	155204006	JK-6691-615	单向输送支臂	1	6691/6691-X/6681
614	1550S14001	JK-6591-094	螺钉(M6*0.75*6)	2	
615	155008004	JK-6591-093	固定环	1	
616	C01212	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*4	2	
617	C01159	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*16	2	
618	155205004	JK-6691-620	摆杆	1	
619	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
620	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
621	155226004	JK-6691-623	摆杆销(短)	1	
623	C01020	GB/T95	平垫圈M6	2	6691/6691-X/6681
	C01020	GB/T95	平垫圈M6	3	6692
624	155212018	JK-6691-624C	拉杆	1	
625	155226005	JK-6691-231	拉簧销	1	
626	155227005	JK-6691-628	拉簧	1	
627	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
630A	15520400800	JK-6691-630-632	离合器臂(组件)	1	
631	155202007	JK-6691-633	离合器轴	1	
632	155209010	JK-6691-634	剪线座	1	
633	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
634	C01157	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*30	2	
635	C01100	GB/T70.3-2000	内六角沉头螺钉M4*6	2	
636	155212019	JK-6691-638	电磁铁固定板	1	
637	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	2	
638	15523000600	JK-6691-640	电磁铁(剪线)	1	
639	155211006	JK-6691-641	尼龙垫	1	
639-1	C01066	GB/T6172.1	六角薄螺母M4	2	
640	155206002	JK-6591-160C	固定销(长)	1	
641	155004008	JK-6591-165	左单向输送支臂	1	6692
642	155205005	JK-6691-645	双针左摆杆	1	6692
643	155226006	JK-6691-623-1	摆杆销	1	6692
644	C01022	GB/T95-85	平垫圈	2	6692
645	155212020	JK-6691-643	切线连接块一	1	6692
646	155212021	JK-6691-642	切线连接块二	1	6692
647	C01023	GB/T95	平垫圈M5	2	
648	C01085	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M5*4	1	6692

6.2 下送料、剪线机构 (JK-6691-X、JK-6681)

LOWER FEED MECHANISM



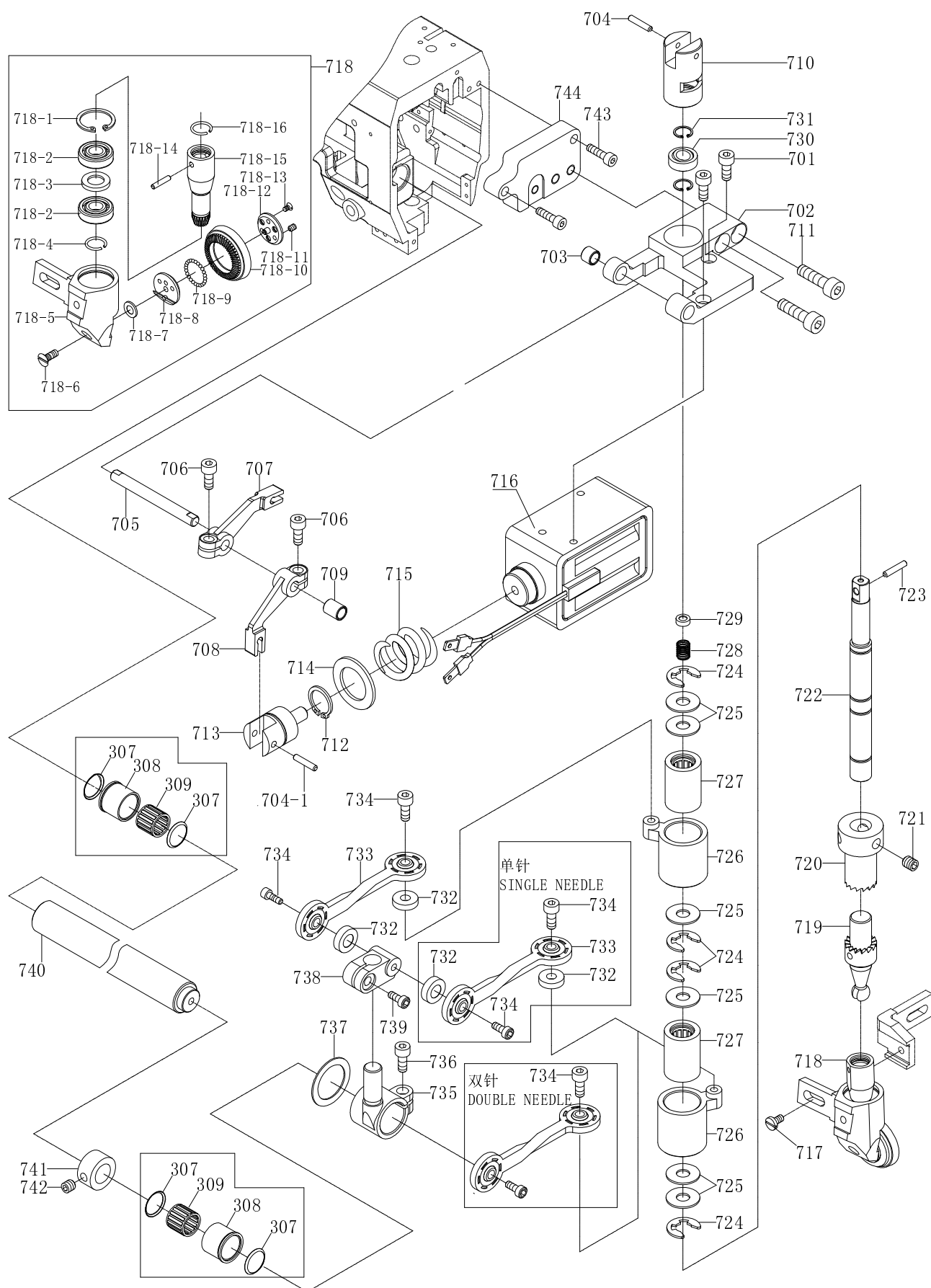
6.2 下送料、剪线机构零件明细 (JK-6691-X、JK-6681)

LOWER FEED MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
307	155012003	JK-6591-107	盘形垫片	6	
308	155003003	JK-6591-109	培林套管	3	
309	155024003	JK-6591-108	针状培林	3	
601	C01043	GB/894.1	轴用挡圈M15	1	
602	155012008	JK-6591-168	垫片	1	
603	155202006	JK-6691-603C	送料轴	1	
604	155004005	JK-6591-155	万向连接头	1	
606	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	1	
607	155004007	JK-6591-152	万向连接座	1	
607-1	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
608	55S011016	JK-6591-040	一字圆柱头螺丝M4*10	2	
609	155023003	JK-6591-042	油棉垫	2	
610	155026002	JK-6591-160C	固定销 (长)	1	
611	155024002	JK-6591-137	针状培林	2	
612	155005003	JK-6591-138	连杆	1	
613A	155204006	JK-6691-615	单向输送支臂	1	
614	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝	2	
615	155008004	JK-6591-093	固定环	1	
616	C01085	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*6	3	
617	C01159	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*16	2	
640	155026002	JK-6591-160C	固定销(长)	1	
DT919	155405002	JK-6691-LZ82	刀轴摆杆	1	
DT919-1	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
DT919-2	C01169	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*6	1	
DT963	155426005	JK-6681-LZ66-1	凸轮销A	1	
DT964	155412004	JK-6681-LZ67	钢球	1	
DT965	155401007	JK-6681-LZ65	剪线定位座	1	
DT966	155408007	JK-6681-LZ66-2	隔套	1	
DT967	C01092	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*4	1	
DT968	155426006	TY335-103-01	提升把手销	1	
DT969	155405003	JK-6681-LZ57	拉杆接头	1	
DT970	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	2	
DT971	C01100	GB/T70.3	内六角沉头螺钉M4*8	4	
DT972	155412005	JK-6681-LZ53	电池铁固定板	1	
DT973	155430001	JK-6681-640	电池铁	1	
DT974	155405004	JK-6681-LZ61	剪线拉杆	1	
DT975	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	1	
DT976	155426007	JK-6681-LZ47	摆动拉杆销	1	
DT977	155402005	JK-6681-LZ43	剪线摆杆轴	1	
DT978	C01086	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M5*6	1	
DT979	155426008	JK-6681-LZ49	摆杆销	1	
DT980	155402006	JK-6681-LZ46	摆动拉杆	1	
DT981	C01087	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M3*6	1	
DT982	155426009	JK-6681-LZ47	摆动拉杆销	1	
DT983	C01074	GB/T6170	螺母M4	1	
DT984	155402007	JK-6681-LZ44	剪线摆杆	1	
DT985	C01085	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M5*4	2	
DT986	155427001	JK-6681-628	拉簧	1	
DT987	155426010	JK-6681-231	拉杆销	1	
DT988	C01023	GB/T95	平垫圈M5	3	

7.1 轮前、上边心机构 (被动送料)

ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM



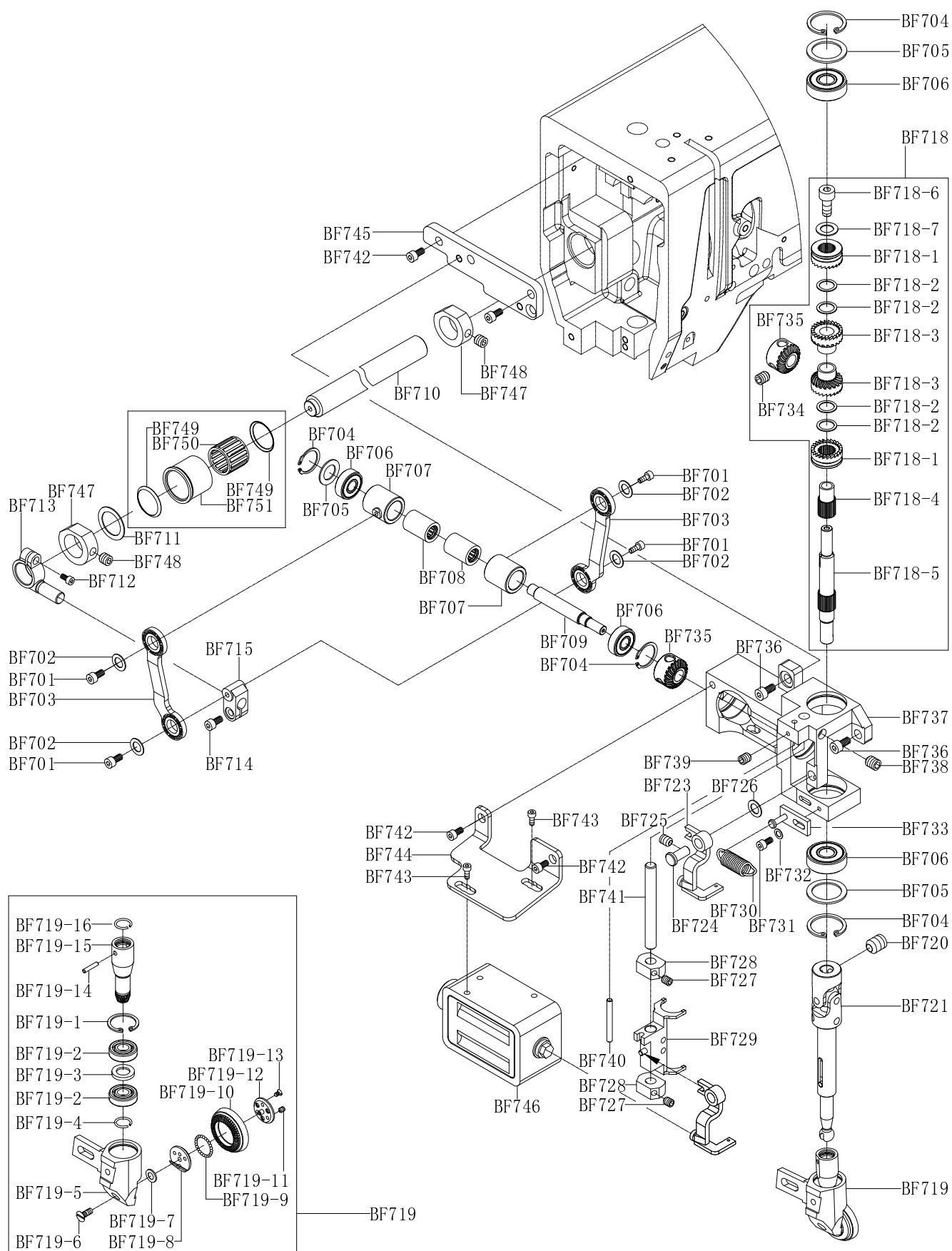
7.1 轮前及上边心机构(被动送料)

ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
307	155012003	JK-6591-107	盘形垫片	4	
308	155003003	JK-6591-109	培林套管	2	
309	155024003	JK-6591-108	针状培林	2	
701	C01128	GB/T70.1-2000	内六角圆柱头螺钉 M4*6	2	
702	155201016	JK-6691-702	轮前倒针座	1	
703	155203006	JK-6691-703	后套	1	
704	C0207	GB/T119-2000	圆柱销 3*18 (u级)	1	
704-1	C0186	GB/T119-2000	圆柱销 3*16 (u级)	1	
705	155226007	JK-6691-705	固定销	1	
706	C01130	GB/T70.1-2000	内六角圆柱头螺钉 M5*8	2	
707	155204009	JK-6691-707	离合器后摆杆	1	
708	155204010	JK-6691-708	离合器前摆杆	1	
709	155203007	JK-6691-709	前套	1	
710	155209004	JK-6691-710	万向培林座	1	
711	C01218	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*35	2	
712	C0203	GB/T894.1-86	轴用挡圈 16	1	
713	155209005	JK-6691-713	摆杆连接块	1	
714	155212022	JK-6691-714	垫片	1	
715	155227006	JK-6691-715	压簧	1	
716	15523000700	JK-6691-716	上轮钱倒针电磁阀	1	
717	1550S11012	JK-6591-051	一字圆柱头螺丝	1	
718	155225003	JK-6691-718	轮钱组件/30中号/白色	1	
719	155225004	JK-6691-719	轮钱倒针下离合器	1	
720	155225005	JK-6691-720	轮钱倒针上离合器	1	
721	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝 M6*0.75*6	2	
722	155202008	JK-6691-722	滚轮联接轴上节	1	
723	C01278	GB/T879.1-2000	弹性销 3*10	1	
724	155012010	JK-6591-037	E型扣环	4	
725	155012011	JK-6591-038	调整垫片	6	
726	155024009	JK-6591-043	单向培林座	2	
727	155024010	JK-6591-039	针状培林	2	
728	155227010	JK-6691-728	压簧	1	
729	155212023	JK-6691-729	垫圈	1	
730	155024011	JK-6591-035	万向培林	1	
731	155012013	JK-6591-036	C行扣环	2	
732	155023003	JK-6591-042	油棉垫	4	
733	155005005	JK-6591-041	万向连杆	2	
734	C01134	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M4*10	4	
735	155004005	JK-6591-155	万向连接头	1	
736	C01132	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M5*12	1	
737	155012008	JK-6591-168	垫片	1	
738	155004007	JK-6591-152	万向连接座	1	
739	C01134	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
740	155202009	JK-6691-740C	上边心轴	1	
741	155008001	JK-6591-106	固定环	1	
742	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺钉M6*0.75*6	1	
734	C01099	GB/T70.3	内六角沉头螺钉M5*12	2	
744	155009007	JK-6691-744	连接块	1	

7.2 轮前、上边心机构(-1型) (主动送料)

ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM



7.2 轮前及上边心机构 (-1型) (主动送料)

ROLLER PRESSER FOOT & UPPER SIDE SHAFT MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
BF701	1550S11016	JK-6591-040	一字圆柱头螺丝M4*10	4	
BF702	155023003	JK-6591-042	油棉垫	4	
BF703	155205006	JK-6691-BF703	万向连杆	2	
BF704	155012014	JK-6591-220	C型扣环	2	
BF705	155212024	JK-6691-BF705	调整垫片	3	
BF706	155024012	JK-6591-221	轴承 608ZZ	4	
BF707	155224012	JK-6691-9285	单向培林座	2	
BF708	155024010	JK-6591-039	针状培林	2	
BF709	155202010	JK-6691-BF709	培林轴	1	
BF710	155202011	JK-6691-740	上边心轴	1	
BF711	155012008	JK-6591-168	垫片	2	
BF712	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	1	
BF713	155004006	JK-6591-169	万向连接头	1	
BF714	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
BF715	155004007	JK-6591-152	万向连接座	1	
BF718	B01019006	JK-6691-BF718	倒缝齿轮芯轴组件	1	
BF719	155225003	JK-6691-718	轮钱组件	1	
BF720	C01092	GB/T80	内六角凹端紧钉螺钉M5*4	4	
BF721	155503001	JK-6891-SK056	万向连轴器	1	
BF723	155204011	JK-6691-BF723	倒针摆杆	1	
BF724	155202012	JK-6691-BF724	旋转轴	1	
BF725	C01083	GB/T80	内六角凹端紧钉螺钉M4*6	1	
BF726	155228001	JK-6691-BF726	垫片	1	
BF727	C01083	GB/T80-2000	内六角凹端紧钉螺钉M4*5	4	
BF728	155208004	JK-6691-BF728	锁圈	2	
BF729	155209003	JK-6691-BF729	弓形件	1	
BF730	155227007	JK-6691-BF730	拉簧	1	
BF731	C01281	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*8	1	
BF732	C01030	GB/T95	平垫片	1	
BF733	155209011	JK-6691-921DG	拉簧固定座	1	
BF734	1550S14001	JK-6591-094	螺丝M6*0.75*6	2	
BF735	155225013	JK-6691-BF735	斜锥齿轮A	1	
BF736	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	2	
BF737	155201017	JK-6691-BF737	轮钱倒缝座	1	
BF738	C01086	GB/T80	内六角凹端紧钉螺钉M5*6	1	
BF739	C01227	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*4	1	
BF740	C01049	GB/T119	圆柱销(B型-h级)3*28	1	
BF741	155202013	JK-6691-BF741	弓形件滑动轴	1	
BF742	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	2	
BF743	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
BF744	155212026	JK-6691-BF744	电磁铁固定板	1	
BF745	155209012	JK-6691-745	连接板	1	
BF746	15523000300	JK-6691-716	电磁铁(上下倒针切换)	1	
BF747	155008001	JK-6591-106	固定环	2	
BF748	1550S14001	JK-6591-094	螺钉	2	
BF749	155012003	JK-6591-107	盘形垫片	4	
BF750	155003003	JK-6591-109	培林套管	2	
BF751	155024003	JK-6591-108	针状培林	2	
BF752	1550S11017	JK-6591-223	一字圆柱头螺丝	2	
BF753	C01130	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*8	2	
BF754	1550S11018	JK-6591-051	一字圆柱头螺丝	1	

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM



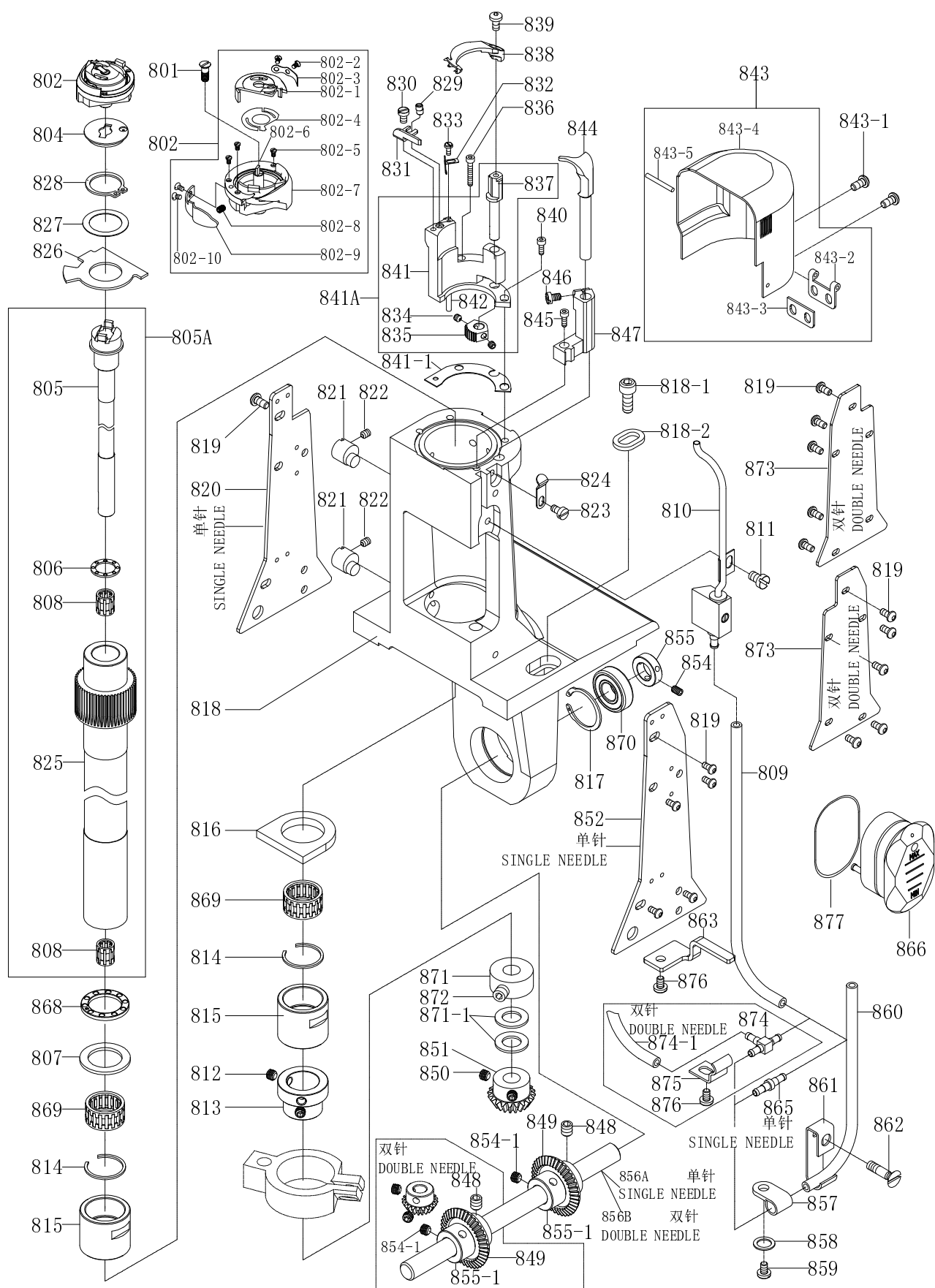
8.1 右边座机构 (JK-6691、JK-6692)

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
801	1550S11014	JK-6591-243	螺丝 M5*0.8*20	1	
802	15521800100	JK-6691-802	旋梭组件	1	
804	155209013	JK-6691-804	大釜护盖	1	
805A	15520201400	JK-6691-805/806/808	单针釜轴套管组件	1	
807	155228002	JK-6691-807	轴承垫片	1	
809	155221001	JK-6691-809	油管	1	
810	15522100200	JK-6691-810	油管(组件)	1	
811	1550S11013	JK-6591-088	开槽圆柱头螺钉M4*6	1	
812	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	2	
813	155203008	JK-6691-813	下套管	1	
814	155229001	JK-6691-814	卡簧	2	
815	155203009	JK-6691-815	斧轴套管	2	
816	155223001	JK-6691-816	油棉垫	1	
817	C01040	GB/T893.1	孔用挡圈M28	1	
818	155201018	JK-6691-818	单针边座	1	
818-1	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	2	
818-2	155028002	JK-6591-208-1	垫片	2	
819	C01266	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M4*8	10	
820	155212027	JK-6691-820	边盖板(单针)	1	6691/6691-X/6681
821	155026003	JK-6591-261-1	调整销	2	
822	C01093	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*8	2	
823	1552S11001	JK-6691-823	开槽圆柱头螺钉	1	
824	155212028	JK-6691-824	弹簧板	1	
826	155222001	JK-6691-826	橡皮垫	1	
827	155228003	JK-6691-827	垫片	1	
828	C01044	GB/T894.1-86	轴用挡圈M20	1	
829	155226008	JK-6691-829	调节销	1	
830	1552s11002	JK-6691-830	螺钉	1	
831	155219001	JK-6691-831	定刀	1	
832	155212029	JK-6691-832	弹片	1	
833	1552S11003	JK-6691-833	螺钉	1	
834	C01083	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*5	2	
836	C01161	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*25	1	
838	155219002	JK-6691-838	动刀	1	
839	C01139	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M4*8	1	
840	C01147	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*12	1	
841A	15520101900	JK-6691-835/837/841	刀座组件	1	
841-1	155212030	JK-6691-841-1	刀座垫片	0	
843	15521203100	JK-6691-843A	大釜盖组件	1	
843-1	C01266	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M4*8	2	
844	155202015	JK-6691-844	牛角	1	
845	C01147	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*12	1	
846	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	1	
847	155209014	JK-6691-847	牛角固定座	1	
848	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	2	
849	155025003	JK-6591-258	大齿轮	1	
850	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	2	
851	155025004	JK-6591-257	小齿轮	1	
852	155212032	JK-6691-852	边盖板	1	6691/6691-X/6681
854	C01085	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*4	2	
854-1	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺钉 M6*0.75*6	2	
855	155208005	JK-6691-855	定环	1	
855-1	155008006	JK-6591-259	定环	1	
856A	155202016	JK-6691-856A	万向连接轴	1	6691/6691-X/6681

8.1 右边座机构 (JK-6691、JK-6692)

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM



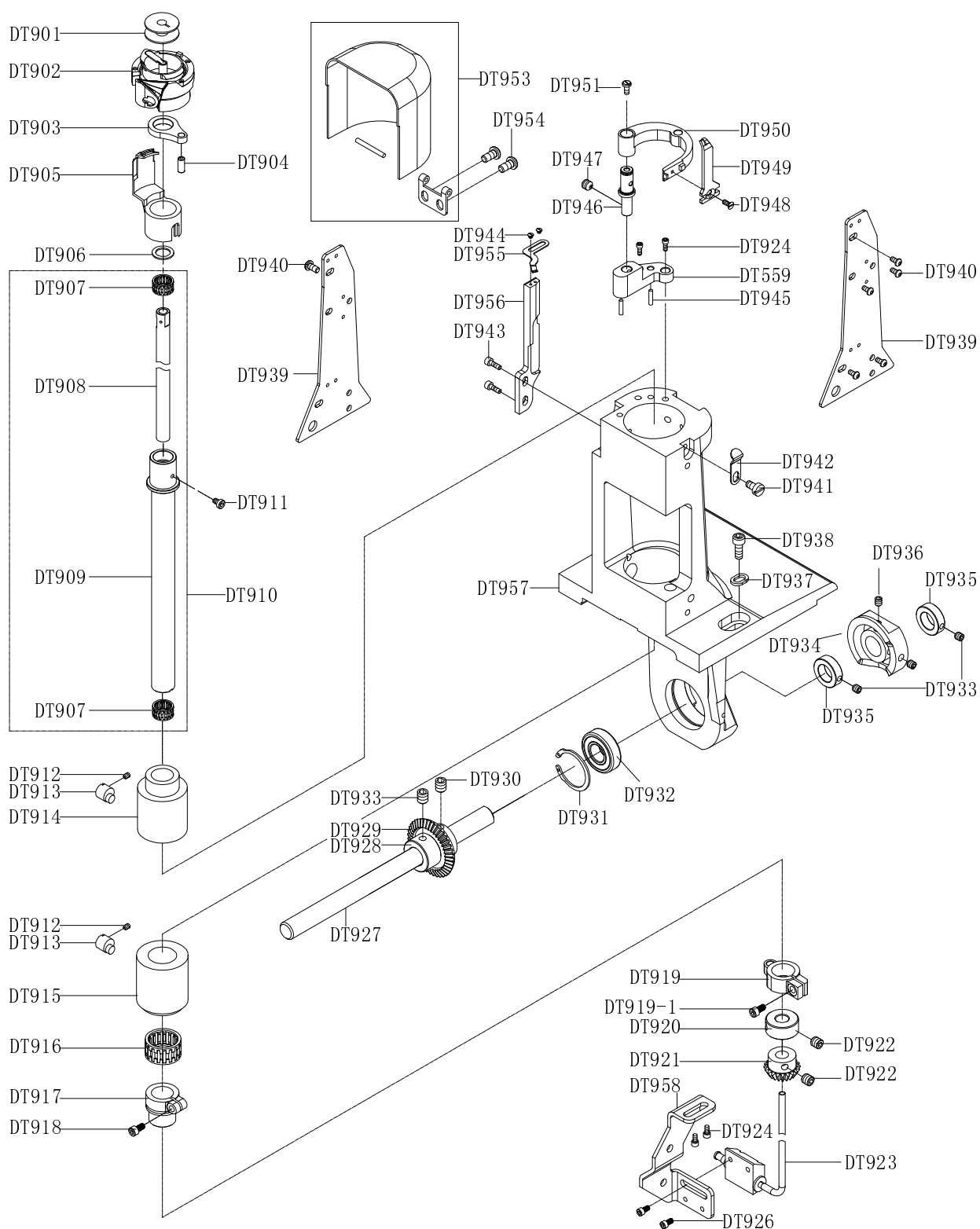
8.1 右边座机构 (JK-6691、JK-6692)

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
856B	155202017	JK-6691-856B	万向连接轴	1	6692
857	155211010	JK-6691-857	油管护架	1	
858	C01022	GB/T95	平垫圈M5	1	
859	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	1	
860	155221003	JK-6691-860	油管	1	
861	155212033	JK-6691-861	线卡	1	
862	C01127	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*16	1	
863	155212034	JK-6691-863	护线架	1	
865	155236001	JK-6691-865	油管接头	1	6691/6691-X/6681
866	155211011	JK-6691-866B	油镜	1	
868	155224013	JK-6691-868	平面轴承	1	
869	155224014	JK-6691-869	滚针轴承	2	
870	B94049	GB/T 276-94	滚珠培林 (6001-2RZ/Z2)	1	
871	155008007	JK-6591-250G	定环	1	
871-1	155228005	JK-6691-035-1	垫片	2	
872	1550S14002	JK-6591-154	内六角无头平端螺丝	2	
873	155212035	JK-6691-873	双针边盖板	2	6692
874	155236002	JK-6691-874	油管接头 三通	1	6692
874-1	155221004	JK-6691-874-1	油管	1	6692
875	155212036	JK-6691-875	线卡	1	6692
876	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	6692
877	C0198	GB/T3452.1	O型橡胶密封圈32*1	1	6692

8.2 右边座机构 (JK-6691-X)

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM



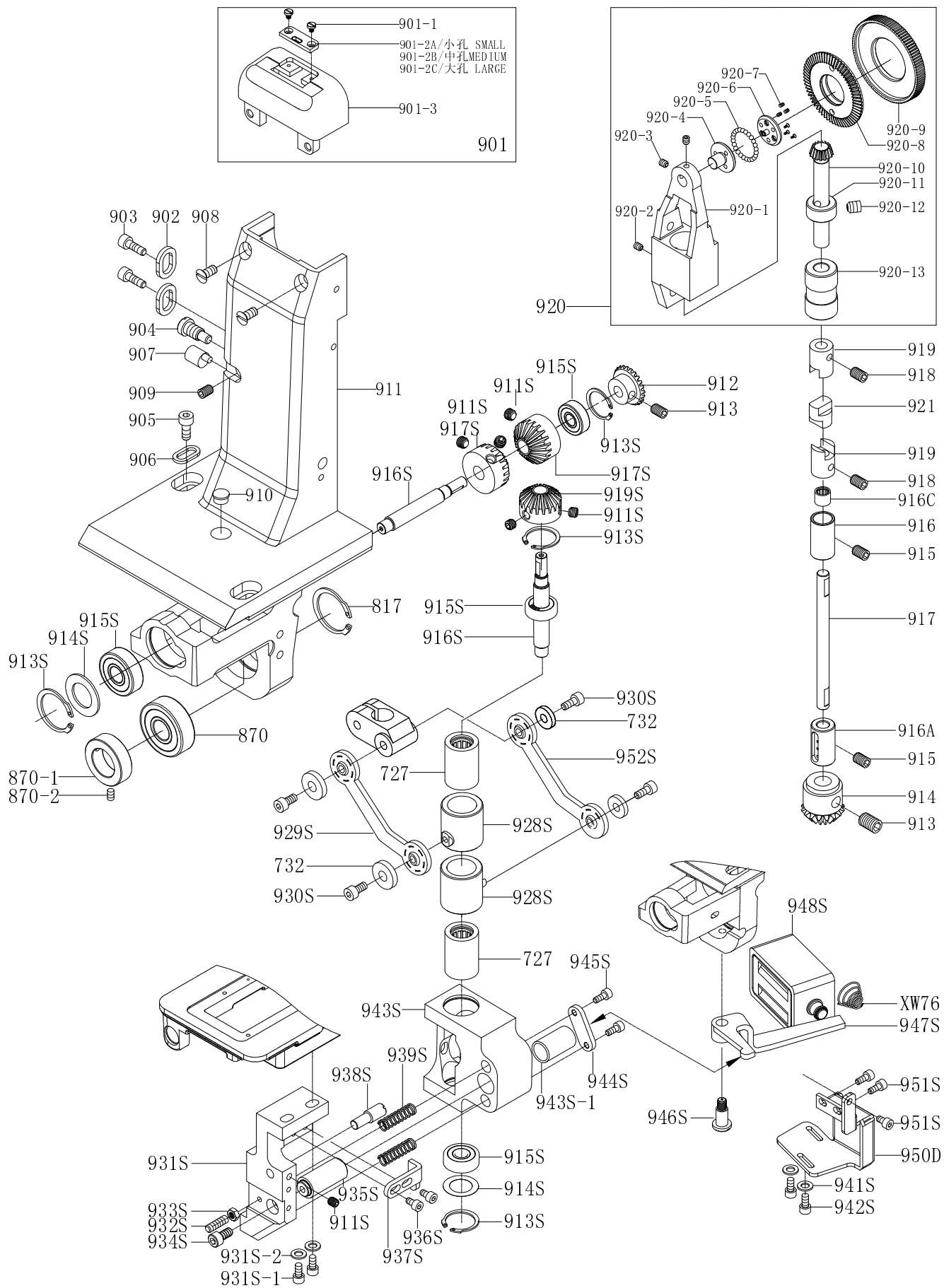
8.2 右边座机构零件明细（JK-6691-X）

RIGHT SIDE BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
DT901	155418001	JK-6591-242	梭仔子	1	
DT902	15541800100	JK-6691-LZ15	旋梭	1	进口旋梭
DT903	155405001	JK-6691-LZ36	牛角摆杆	1	
DT904	155426004	JK-6691-LZ37	牛角摆杆销	1	
DT905	155419002	JK-6691-LZ38	动刀	1	
DT906	155428004	JK-6681-LZ41-2	平垫片	1	
DT910	15540200100	JK-6591-LZ42-1	釜轴套管（组件）	1	
DT911	C01227	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉	1	
DT912	C01093	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*6	2	
DT913	155026003	JK-6591-261-1	调整销	2	
DT914	155403001	JK-6691-LZ42	釜轴大套管	1	
DT915	155408008	JK-6681-DT021	釜轴下衬套	1	
DT916	155424001	JK-6591-906S	滚针轴承	1	
DT917	155408006	JK-6691-LZ89A	釜轴下锁圈	1	
DT918	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
DT920	155408005	JK-6591-250G	定环	1	
DT921	155425007	JK-6591-257	小齿轮	1	
DT922	1550S14003	JK-6591-154	螺钉	2	
DT923	15542100100	JK-6681-LZ120	油管组件	1	
DT924	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	4	
DT926	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*8	2	
DT927	155402008	JK-6591-196B	万向连接轴（短）	1	
DT928	155408003	JK-6591-855-1	定环	1	
DT929	155425005	JK-6591-258	大齿轮	1	
DT930	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*0.75*6	2	
DT931	C01040	GB/T893.1	孔用挡圈	2	
DT932	B94049	GB/T276-94	轴承6001-2RZ	2	
DT933	C01083	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*5	4	
DT934	155401002	JK-6691-LZ79	剪线凸轮	1	
DT935	155408003	JK-6591-855-1	锁圈	2	
DT936	C01212	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M6*6	2	
DT937	155428002	JK-6591-208-1	垫片	4	
DT938	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	4	
DT939	155212006	JK-6681-DT967	边盖板	2	
DT940	C01266	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M4*8	8	
DT941	1552S11001	JK-6691-823	开槽圆柱头螺钉M4*6	1	
DT942	155212028	JK-6691-824	弹簧板	1	
DT943	C01127	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*16	2	
DT944	1554S10001	JK-6691-LZ01	动刀螺丝	2	
DT945	C01280	GB/T119	圆柱销3*8	2	
DT946	155426001	JK-6691-LZ24A	牛角座销	1	
DT947	C01093	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*6	1	
DT948	1554S10004	JK-6691-LZ23	牛角螺钉	1	
DT949	155402002	JK-6691-LZ22	牛角	1	
DT950	155409002	JK-6691-LZ21	牛角座	1	
DT951	1554S10005	JK-6691-LZ24-2	牛角销螺钉	1	
DT953	15521203100	JK-6691-843A	釜盖组件	1	
DT954	C01266	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M4*8	2	
DT955	155412001	JK-6691-LZ02B	夹线弹片	1	
DT956	155401005	JK-6691-LZ130	夹线弹片座	1	
DT957	155201018	JK-6691-818	单针边座	1	
DT958	155412003	JK-6681-LZ159	油管支架	1	
DT959	155409005	JK-6681-DT23	牛角座接块	1	

9.1 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM



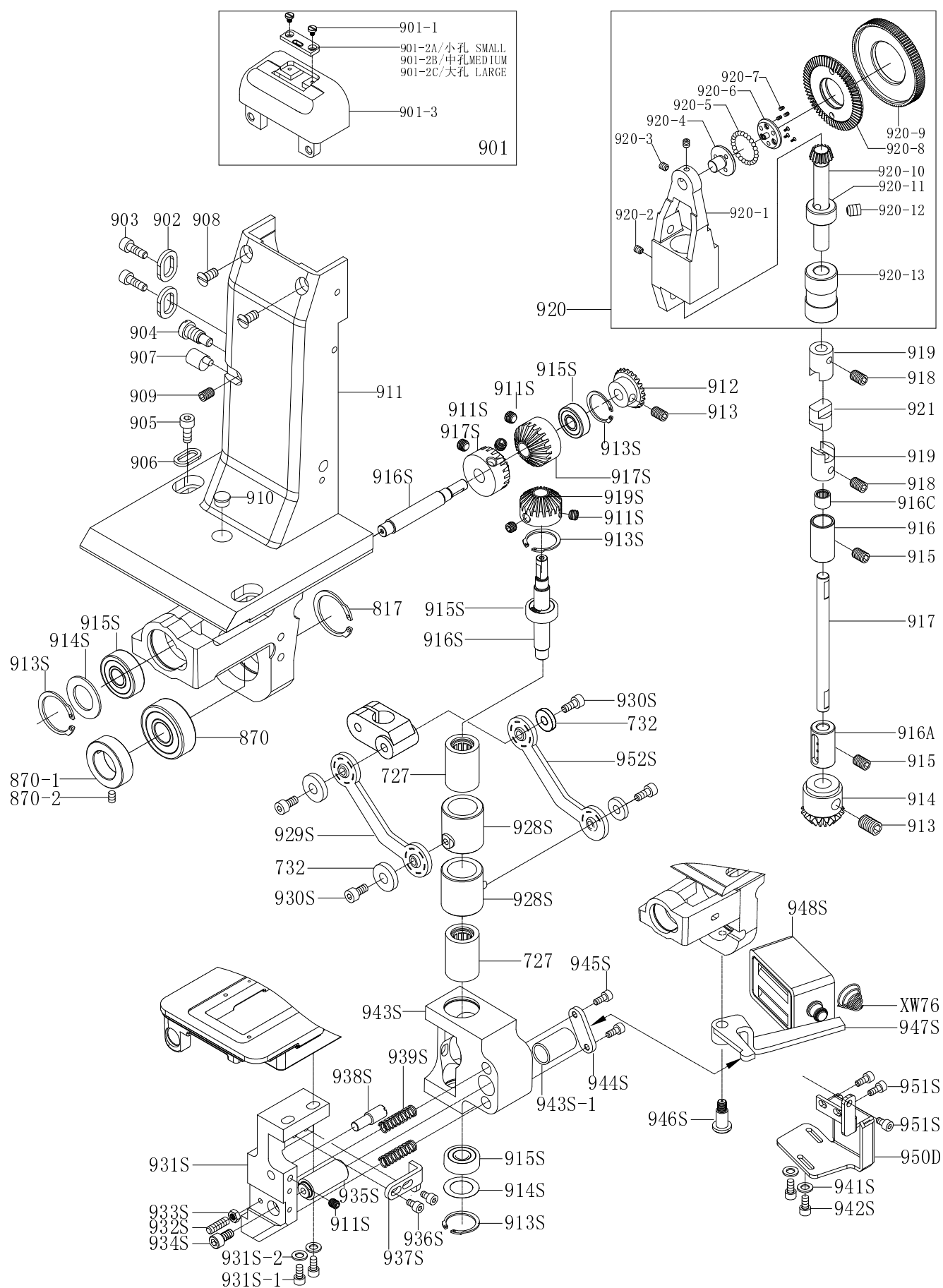
9.1 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
727	155024010	JK-6591-039	针状培林	2	
732	155023003	JK-6591-042	油棉垫	2	
817	C01040	GB/T 893.1	孔用挡圈 28	1	
870	B94049	GB/T 276-94	轴承6001-2RZ	1	
870-1	155208007	JK-6691-855-1	定环	1	
870-2	C01083	GB/T 80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*5	2	
901	15521500100	JK-6691-901	单针针板	1	
902	155028002	JK-6691-208-1	垫片	2	
903	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	2	
904	1550S11015	JK-6591-209	一字圆柱头螺丝	1	
905	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	2	
906	155028002	JK-6591-208-1	垫片	2	
907	155026005	JK-6591-210	调整销	1	
908	C0193	GB/T68	开槽沉头螺钉M4*8	2	
909	C01091	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*10	1	
910	155211004	JK-6691-120	压棒盖	1	
911	155201025	JK-6691-911	单针中座	1	
912	155025006	JK-6591-240	中座小齿轮	1	
913	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*0.75*6	4	
914	155025007	JK-6591-239	中座小齿轮	1	
915	C01083	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*6	2	
916	155203010	JK-6691-09-916	套管	1	
916A	155003009	JK-6591-238	下套管	1	
916C	155224015	JK-6691-0596	滚针轴承	1	
917	155002005	JK-6591-236	中座轴	1	
918	C01085	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*4	4	
919	155009009	JK-6591-234	轴连接器	2	
920	15522500800	JK-6691-920	单针送金组件	1	
921	155011005	JK-6591-235	塑料接头	1	
911S	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	7	
913S	155012014	JK-6591-220	C型扣环	4	
914S	155228006	JK-6691-914S	调整垫片	2	
915S	155024012	JK-6591-221	轴承608ZZ	4	
916S	155002006	JK-6591-224	培林轴	2	
917S	155225006	JK-6691-917S	锥形齿轮	2	
919S	155225007	JK-6691-919S	锥形齿轮	1	
928S	155224016	JK-6691-928NA	单向培林座 NA/SK	2	
929S	155205007	JK-6691-929S	万向连杆A	1	
930S	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
931S	155201024	JK-6691-931S	倒针座	1	
931S-1	C01145	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*20	2	
931S-2	C01020	GB/T95	平垫圈M6	2	
932S	C0177	GB/T77-2000	内六角平端紧定螺钉M4*16	1	
933S	C01070	GB/T6170	六角螺母M4	1	
934S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	1	
935S	155226011	JK-6691-935D	滑动销	1	
936S	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
937S	155212039	JK-6691-937S	滑块限位座	1	
938S	155226012	JK-6691-938S	调节销	1	
939S	155227017	JK-6691-939S	压簧	2	
941S	C01022	GB/T95	平垫圈M4	2	
942S	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
943S	155209017	JK-6691-943S	倒针滑块	1	
943S-1	155211007	JK-6691-943S-1	滑套	1	

9.1 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM



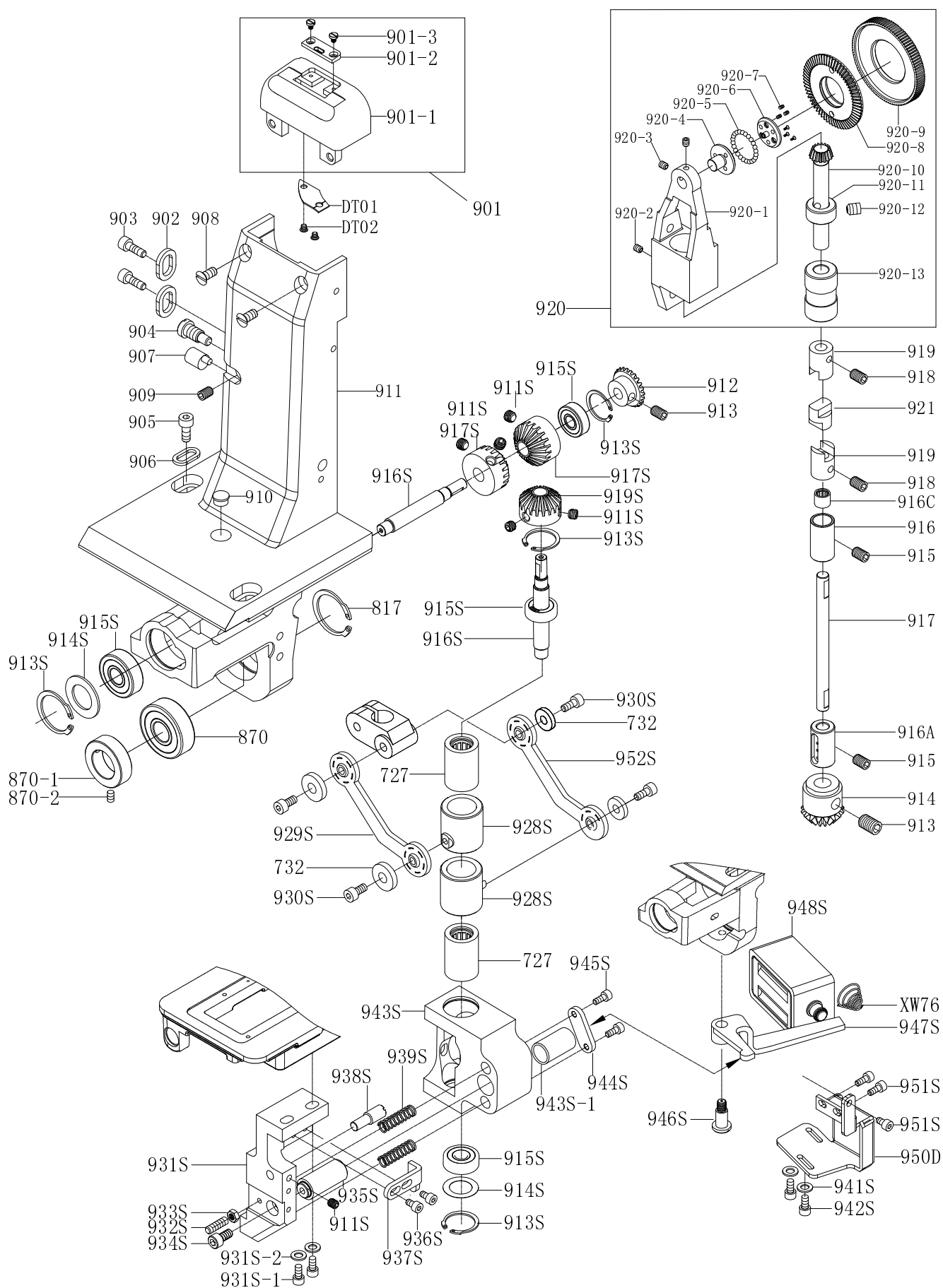
9.1 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
944S	155209006	JK-6691-944S	顶杆挡块	1	
945S	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*8	2	
946S	155220001	JK-6691-946S	螺钉	1	
947S	155212040	JK-6691-947S	顶杆	1	
948S	15523000300	JK-6691-330	下送金倒针电磁阀	1	
950D	155212041	JK-6691-950D	下倒针电磁阀座	1	
951S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*8	3	
952S	155205008	JK-6691-952S	万向连杆B	1	
*W76	155227016	JK-6691-121	锥形弹簧	1	

9.2 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691-X)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM

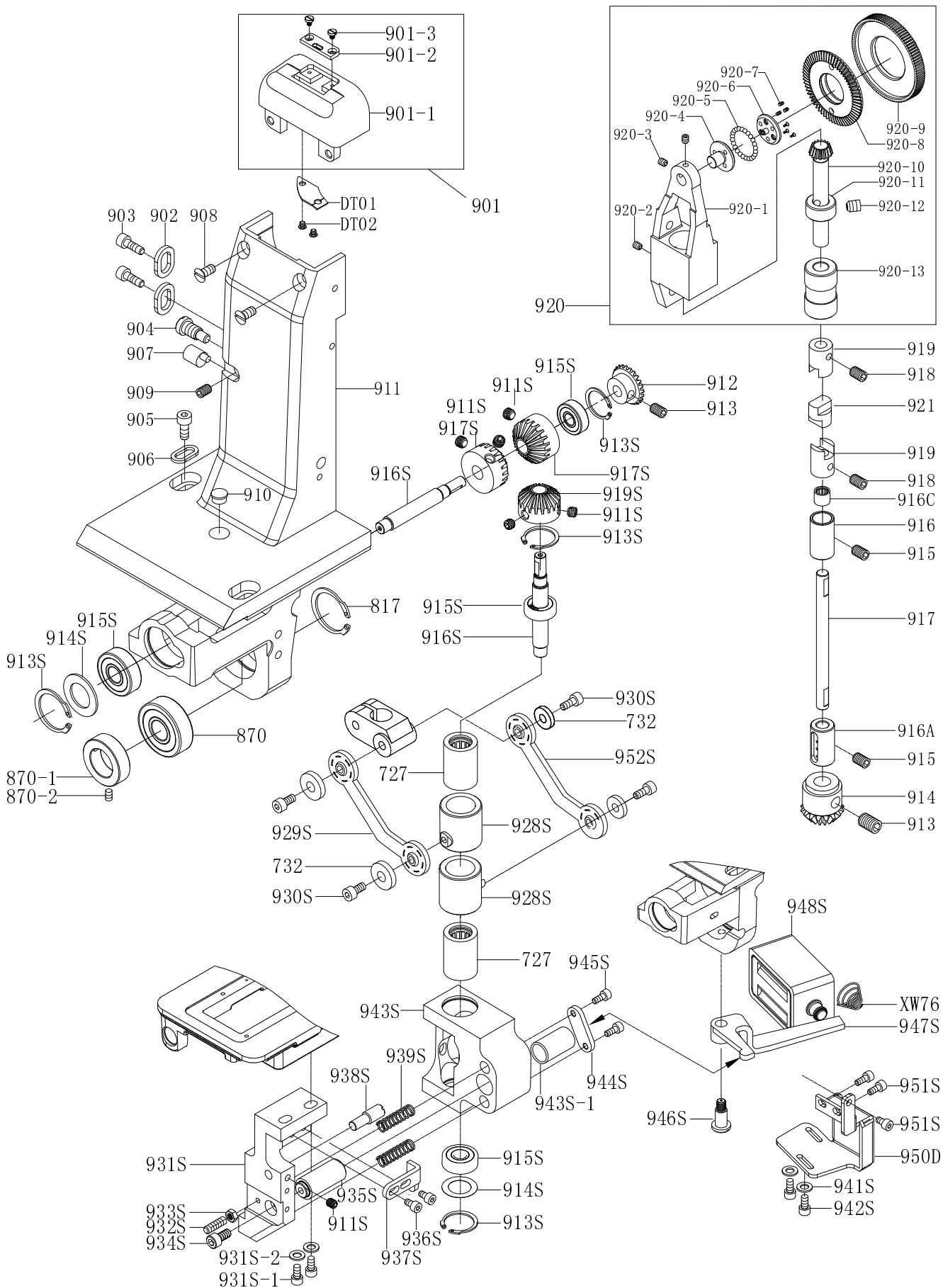


9.2 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691-X)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
DT01	155419001	JK-6691-LZ03	定刀	1	
DT02	1554S10001	JK-6691-LZ01	定刀螺钉	2	
727	155024010	JK-6591-039	针状培林	2	
732	155023003	JK-6591-042	油棉垫	2	
817	C01040	GB/T 893.1	孔用挡圈 28	1	
870	B94049	GB/T 276-94	轴承6001-2RZ	1	
870-1	155208007	JK-6691-855-1	定环	1	
870-2	C01083	GB/T 80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*5	2	
901	15521500200	JK-6691-X-901	单针短线头针板	1	
902	155028002	JK-6691-208-1	垫片	2	
903	C01132	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*12	2	
904	1550S11015	JK-6591-209	一字圆柱头螺丝	1	
905	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	2	
906	155028002	JK-6591-208-1	垫片	2	
907	155026005	JK-6591-210	调整销	1	
908	C0193	GB/T68	开槽沉头螺钉M4*8	2	
909	C01091	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*10	1	
910	155211004	JK-6691-120	压棒盖	1	
911	155201027	JK-6691-911A	短线头单针中座	1	
912	155025006	JK-6591-240	中座小齿轮	1	
913	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*0.75*6	4	
914	155025007	JK-6591-239	中座小齿轮	1	
915	C01083	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*6	2	
916	155203010	JK-6691-09-916	套管	1	
916A	155003009	JK-6591-238	下套管	1	
916C	155224015	JK-6691-0596	滚针轴承	1	
917	155002005	JK-6591-236	中座轴	1	
918	C01085	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*4	4	
919	155009009	JK-6591-234	轴连接器	2	
920	15522500800	JK-6691-920	单针送金组件	1	
921	155011005	JK-6591-235	塑料接头	1	
911S	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	7	
913S	155012014	JK-6591-220	C型扣环	4	
914S	155228006	JK-6691-914S	调整垫片	2	
915S	155024012	JK-6591-221	轴承608ZZ	4	
916S	155002006	JK-6591-224	培林轴	2	
917S	155225006	JK-6691-917S	锥形齿轮	2	
919S	155225007	JK-6691-919S	锥形齿轮	1	
928S	155224016	JK-6691-928NA	单向培林座 NA/SK	2	
929S	155205007	JK-6691-929S	万向连杆A	1	
930S	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
931S	155201024	JK-6691-931S	倒针座	1	
931S-1	C01145	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*20	2	
931S-2	C01020	GB/T95	平垫圈M6	2	
932S	C0177	GB/T77-2000	内六角平端紧定螺钉M4*16	1	
933S	C01070	GB/T6170	六角螺母M4	1	
934S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	1	
935S	155226011	JK-6691-935D	滑动销	1	
936S	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
937S	155212039	JK-6691-937S	滑块限位座	1	
938S	155226012	JK-6691-938S	调节销	1	
939S	155227017	JK-6691-939S	压簧	2	
941S	C01022	GB/T95	平垫圈M4	2	
942S	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM



9.2 单针中座及下倒缝机构 (JK-6691-X)

SINGLE NEEDLE CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
943S	155209017	JK-6691-943S	倒针滑块	1	
943S-1	155211007	JK-6691-943S-1	滑套	1	
944S	155209006	JK-6691-944S	顶杆挡块	1	
945S	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*8	2	
946S	155220001	JK-6691-946S	螺钉	1	
947S	155212040	JK-6691-947S	顶杆	1	
948S	15523000300	JK-6691-330	下送金倒针电磁阀	1	
950D	155212041	JK-6691-950D	下倒针电磁阀座	1	
951S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*8	3	
952S	155205008	JK-6691-952S	万向连杆B	1	
*W76	155227016	JK-6691-121	锥形弹簧	1	

DOUBLE NEEDLE LEFT SIDE BRACKET & CENTRAL BRACKET MECHANISM



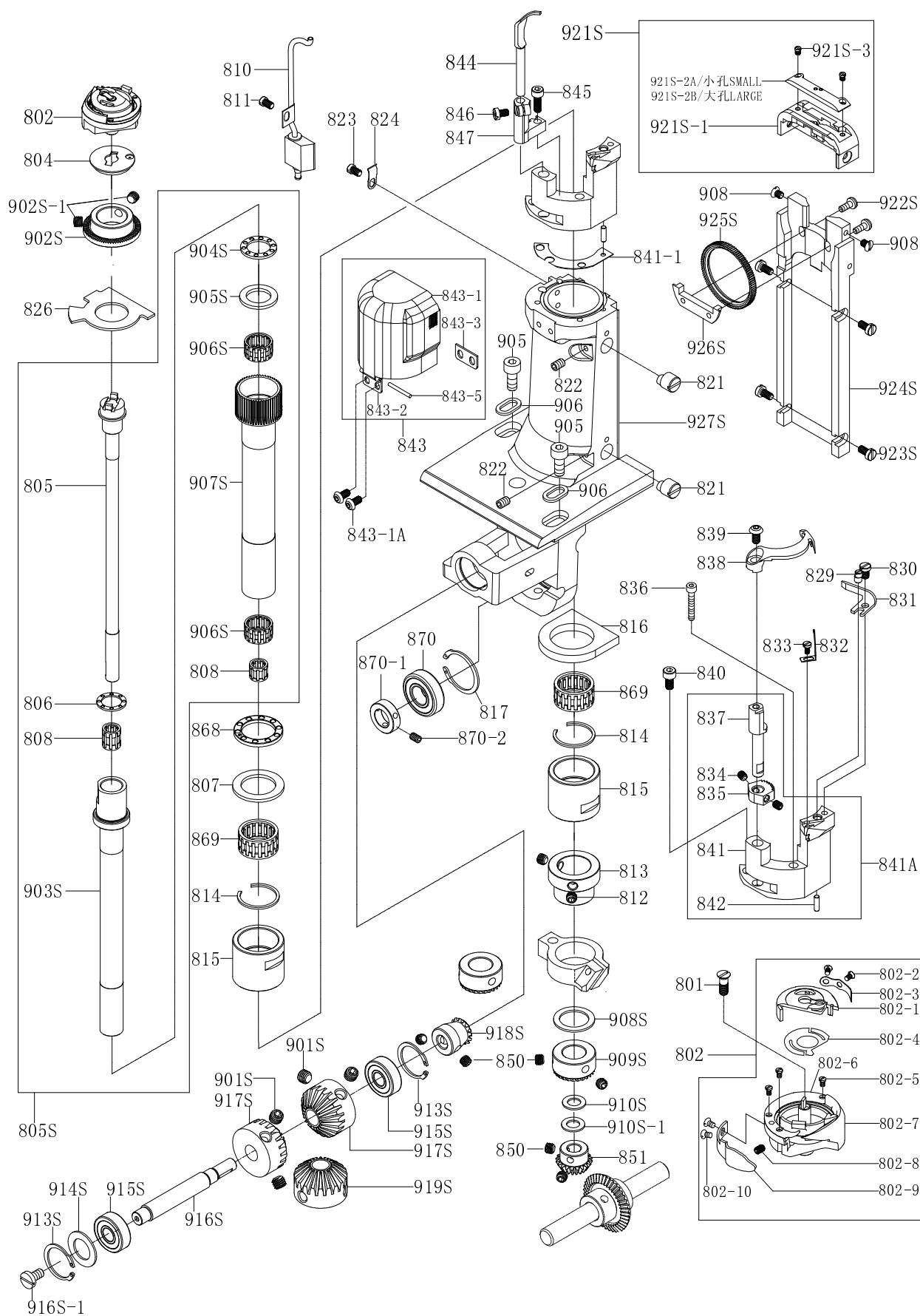
10.1 双针左边座及中座机构 (JK-6692)

DOUBLE NEEDLE LEFT SIDE BRACKET & CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
801	1550S11014	JK-6591-243	螺丝 M5*0.8*20	1	
802	15521800100	JK-6691-802	旋梭组件	1	
804	155209013	JK-6691-804	大釜护盖	1	
805S	5530200100	JK-6691-805S	釜轴(双针组件)	1	
807	155228002	JK-6691-807	轴承垫片	1	
810	15522100200	JK-6691-810	油管组件	1	
811	1550S11013	JK-6591-088	开槽圆柱头螺钉M4*6	1	
812	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*6	2	
813	155203008	JK-6691-813	下套管	1	
814	155229001	JK-6691-814	卡簧	2	
815	155203009	JK-6691-815	釜轴套管	2	
816	155223001	JK-6691-816	油棉垫	1	
817	C01040	GB/T893.1	孔用挡圈M28	1	
821	155026003	JK-6591-261-1	调整销	2	
822	C01093	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*8	2	
823	1552S11001	JK-6691-823	开槽圆柱头螺钉	1	
824	155212028	JK-6691-824	弹簧板	1	
826	155222001	JK-6691-826	橡皮垫	1	
829	155226008	JK-6691-829	调节销	1	
830	1552S11002	JK-6691-830	螺钉	1	
831	155219001	JK-6691-831	定刀	1	
832	155212029	JK-6691-832	弹片	1	
833	1552S11003	JK-6691-833	螺钉	1	
836	C01161	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*25	1	
838	155219002	JK-6691-838	动刀	1	
839	C01139	GB/T 70.1-2000	内六角圆柱头螺钉M4*8	1	
840	C01147	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*12	1	
841A	155201026	JK-6691-835/837/841	刀座(组件)	1	
843	15521203100	JK-6691-843A	大釜盖组件	1	
843-1A	C01266	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M4*8	2	
844	155202015	JK-6691-844	牛角	1	
845	C01147	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*12	1	
846	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	1	
847	155209014	JK-6691-847	牛角固定座	1	
850	1550S14001	JK-6591-094	内六角无头螺丝M6*0.75*6	6	
851	155025004	JK-6591-257	小齿轮	1	
868	155224013	JK-6691-868	平面轴承	1	
869	155224014	JK-6691-869	滚针轴承	2	
870	B94049	GB/T276-94	轴承 6001-2RZ	1	
870-1	155208007	JK-6691-855-1	定环	1	
870-2	C01083	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M4*5	2	
901S	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	4	
902S	155225009	JK-6691-902S	送料平面齿轮M6*4	2	
902S-1	1550S20002	JK-6591-154	内六角凹端紧定螺钉	1	
905	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	2	
906	155028002	JK-6591-213	垫片	2	
908	C0193	GB/T68	开槽沉头螺钉M4*8	2	
908S	155228007	JK-6691-035	调整垫片	1	
909S	155225010	JK-6591-275	送料大齿轮	1	
910S	155228005	JK-6691-035-1	调整垫片	1	
910S-1	155228008	JK-6691-064-01	垫片	2	
913S	155012014	JK-6591-220	C型扣环	2	
914S	155228006	JK-6691-914S	调整垫片	1	
915S	155024012	JK-6591-221	轴承608ZZ	2	

10.1 双针左边座及中座机构

DOUBLE NEEDLE LEFT SIDE BRACKET & CENTRAL BRACKET MECHANISM



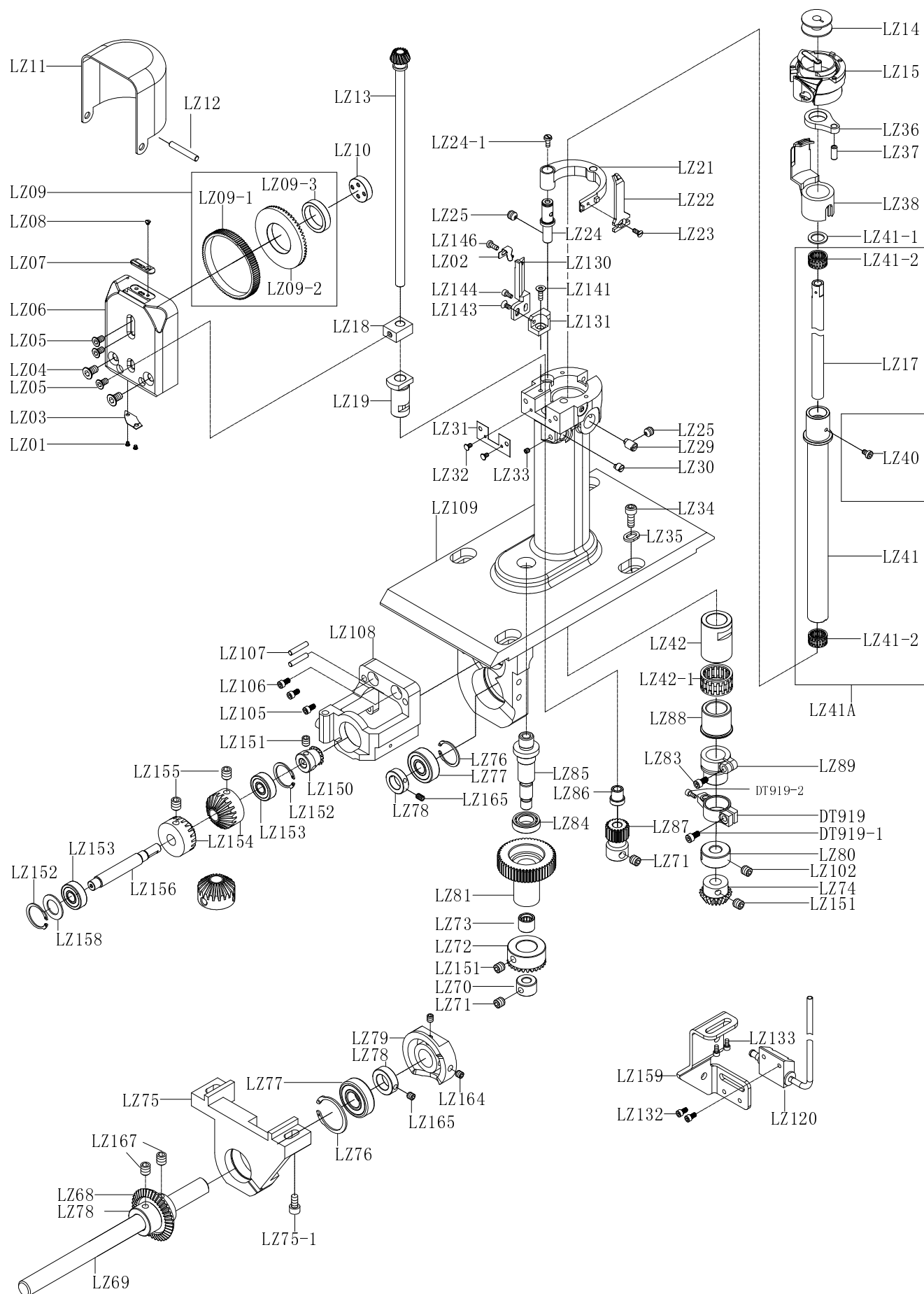
10.1 双针左边座及中座机构 (JK-6692)

DOUBLE NEEDLE LEFT SIDE BRACKET & CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
916S	155002006	JK-6591-224	培林轴	1	
916S-1	1550S11012	JK-6591-051	螺钉 M4*0.7*8	1	
917S	155225006	JK-6691-917S	锥形齿轮	2	
918S	155225011	JK-6591-276	送料齿轮	1	
921S	5531500100	JK-6691-921S	双针针板组件	1	
922S	1550S11014	JK-6591-280-1	螺丝 M4*0.7*10	2	
923S	1550S11015	JK-6591-017	螺丝 M4*8	4	
924S	55301001	JK-6691-924S	双针中座	1	
925S	155225012	JK-6691-925S	送料齿轮	1	
926S	155209021	JK-6691-926S	固定板	1	
927S	5530100200	JK-6691-927S	双针左边座	1	

10.2 细柱中座机构 (JK-6681)

CENTRAL BRACKET MECHANISM



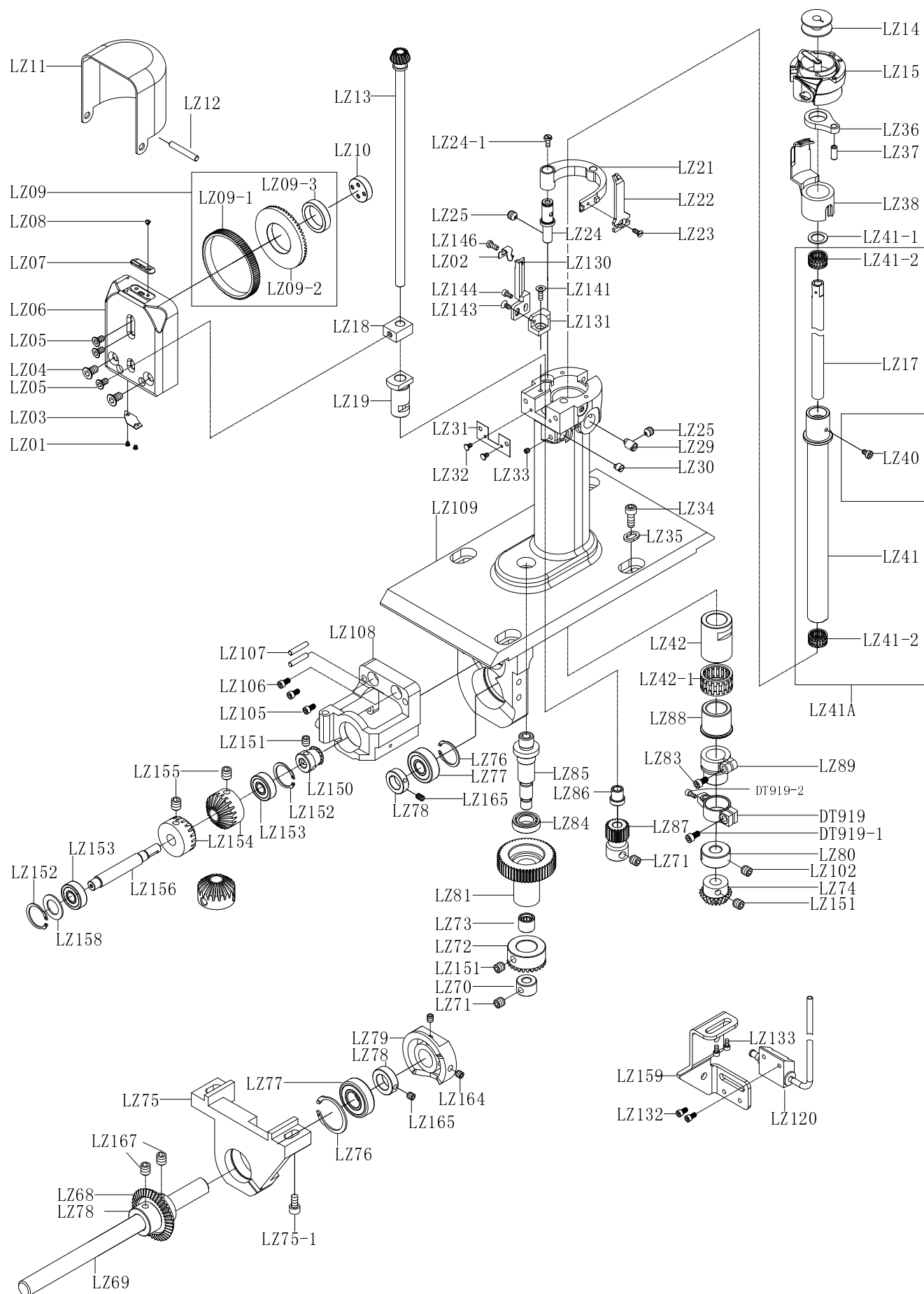
10.2 细柱中座机构零件明细（JK-6681）

CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
LZ01	1554S10001	JK-6691-LZ01	定刀螺钉	2	
LZ02	155412001	JK-6691-LZ02B	夹线弹片	1	
LZ03	155419001	JK-6691-LZ03	定刀	1	
LZ04	C01103	GB/T70.3	内六角沉头螺钉M4*8	2	
LZ05	C01102	GB/T70.3	内六角沉头螺钉M3*6	3	
LZ06	15541500100	JK-6691-LZ06	针板座	1	
LZ07	155415001	JK-6691-LZ07	针板片	1	
LZ08	1554S10002	JK-6691-LZ08	针板螺钉	1	
LZ09	15542500100	JK-6691-LZ09	下送金组件	1	
LZ10	155425004	JK-6691-LZ10	送金销	1	
LZ11	155412002	JK-6691-LZ11	大釜盖	1	
LZ12	C01048	GB/T119.1	圆柱销3*20	1	
LZ13	155402001	JK-6691-LZ13	下送金小齿轮	1	
LZ14	155418001	JK-6591-242	梭仔子	1	
LZ15	15541800100	JK-6691-LZ15	旋梭	1	
LZ18	155408001	JK-6691-LZ18	送料齿轮导向套	1	
LZ19	155409001	JK-6691-LZ19	送料齿轮调整套	1	
LZ21	155409002	JK-6691-LZ21	牛角座	1	
LZ22	155402002	JK-6691-LZ22	牛角	1	
LZ23	1554S10004	JK-6691-LZ23	牛角螺钉	1	
LZ24	155426001	JK-6691-LZ24A	牛角座销	1	
LZ24-1	1554S10005	JK-6691-LZ24-2	牛角销螺丝	1	
LZ28	C01093	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*6	2	
LZ29	155426002	JK-6591-261-1	调整销	1	
LZ30	155426003	JK-6691-LZ30	调整销	1	
LZ31	155428001	JK-6691-LZ31	针板调整垫片	1	
LZ32	1554S10003	JK-6691-LZ32	定位螺钉	2	
LZ33	C01093	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*6	1	
LZ34	C0194	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*16	4	
LZ35	155428002	JK-6591-208-1	垫片	4	
LZ36	155405001	JK-6691-LZ36	牛角摆杆	1	
LZ37	155426004	JK-6691-LZ37	牛角摆杆销	1	
LZ38	155419002	JK-6691-LZ38	动刀	1	
LZ40	C01227	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*4	1	
LZ41-1	155428004	JK-6691-LZ41-2	平垫圈	1	
LZ41A	15540200100		釜轴套管（组件）	1	
LZ42	155403001	JK-6691-LZ42	釜轴大套管	1	
LZ42-1	155424001	JK-6591-906S	滚针轴承	1	
LZ68	155425005	JK-6591-258	大齿轮	1	
LZ69	155202016	JK-6591-196B	万向连接轴	1	
LZ70	155408002	JK-6591-239	锁圈	1	
LZ71	C01092	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*4	4	
LZ72	155425006	JK-6591-275	送料大齿轮	1	
LZ73	B94024	JK-6691-596	HK0709滚针轴承	1	
LZ74	155425007	JK-6591-257	小齿轮	1	
LZ75	155401001	JK-6691-LZ75	轴承座	1	
LZ75-1	C01145	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉	2	
LZ76	C01040	GB/T893.1	孔用挡圈	2	
LZ77	B94049	GB/T276-94	轴承6001-2RZ	2	
LZ78	155408003	JK-6591-855-1	锁圈	3	
LZ79	155401002	JK-6691-LZ79	剪线凸轮	1	
LZ80	155408005	JK-6591-250G	定环	1	
LZ81	155425008	JK-6691-LZ81	下送料大齿轮	1	

10.2 细柱中座机构 (JK-6681)

CENTRAL BRACKET MECHANISM

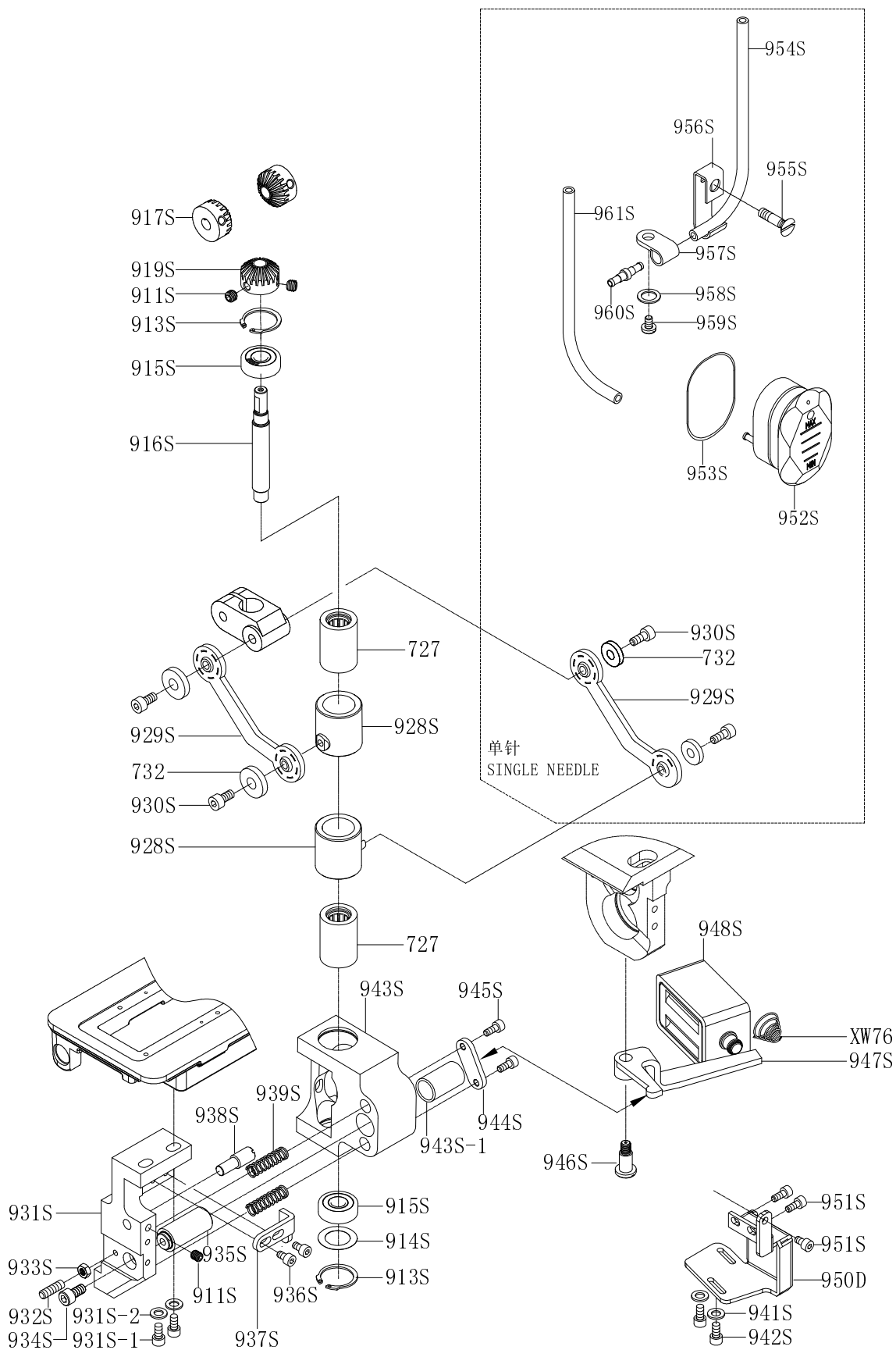


10.2 细柱中座机构零件明细 (JK-6681)

CENTRAL BRACKET MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
LZ84	B94063	GB/T276-94	轴承6800-ZZ	1	
LZ85	155402003	JK-6691-LZ85	下送料齿轮轴	1	
LZ86	155409003	JK-6691-LZ86	送料轴下衬套	1	
LZ87	155425009	JK-6691-LZ87	下送料小齿轮	1	
LZ88	155409004	JK-6691-LZ88	釜轴下衬套	1	
LZ89	155408006	JK-6691-LZ89A	釜轴下锁圈	1	
LZ102	1550S14003	JK-6591-154	内六角平端无头螺钉	2	
LZ105	C01226	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*12	1	
LZ106	C01125	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*12	2	
LZ107	C01045	GB/T119	销φ5*16	2	
LZ108	155401003	JK-6691-LZ108	中座后固定座	1	
LZ109	155401004	JK-6691-LZ109	中座	1	
LZ120	15542100100	JK-6681-LZ120	油管组件	1	
LZ130	155401005	JK-6691-LZ130	夹线弹片座	1	
LZ131	155401006	JK-6691-LZ131	固定块	1	
LZ132	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉	2	
LZ133	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
LZ141	C01102	GB/T70.3	内六角沉头螺钉M3*6	1	
LZ143	1554S17001	JK-6691-067-01	螺钉	1	
LZ144	C01140	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M2.5*5	1	
LZ146	1554S13001	JK-6691-LZ146	螺钉M2	1	
LZ150	155425010	JK-6591-276	送料齿轮	1	
LZ151	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*0.75*6	8	
LZ152	155012014	JK-6591-220	C型扣环	2	
LZ153	155024012	JK-6591-221	轴承	2	
LZ154	155425011	JK-6591-917S	锥形齿轮	2	
LZ155	C01086	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉	4	
LZ156	155402004	JK-6591-224	培林轴	1	
LZ158	155428003	JK-6591-914S	调整垫片	1	
LZ159	155412003	JK-6681-LZ159	油管座	1	
LZ164	C01212	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M6*6	2	
LZ165	C01083	GB/T80	内六角凹端紧定螺钉M4*5	4	
LZ167	1550S14001	JK-6591-094	螺钉M6*0.75*6	4	
DT919	155405002	JK-6691-LZ82	刀轴摆杆	1	
DT919-1	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	2	
DT919-2	C01169	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*6	1	

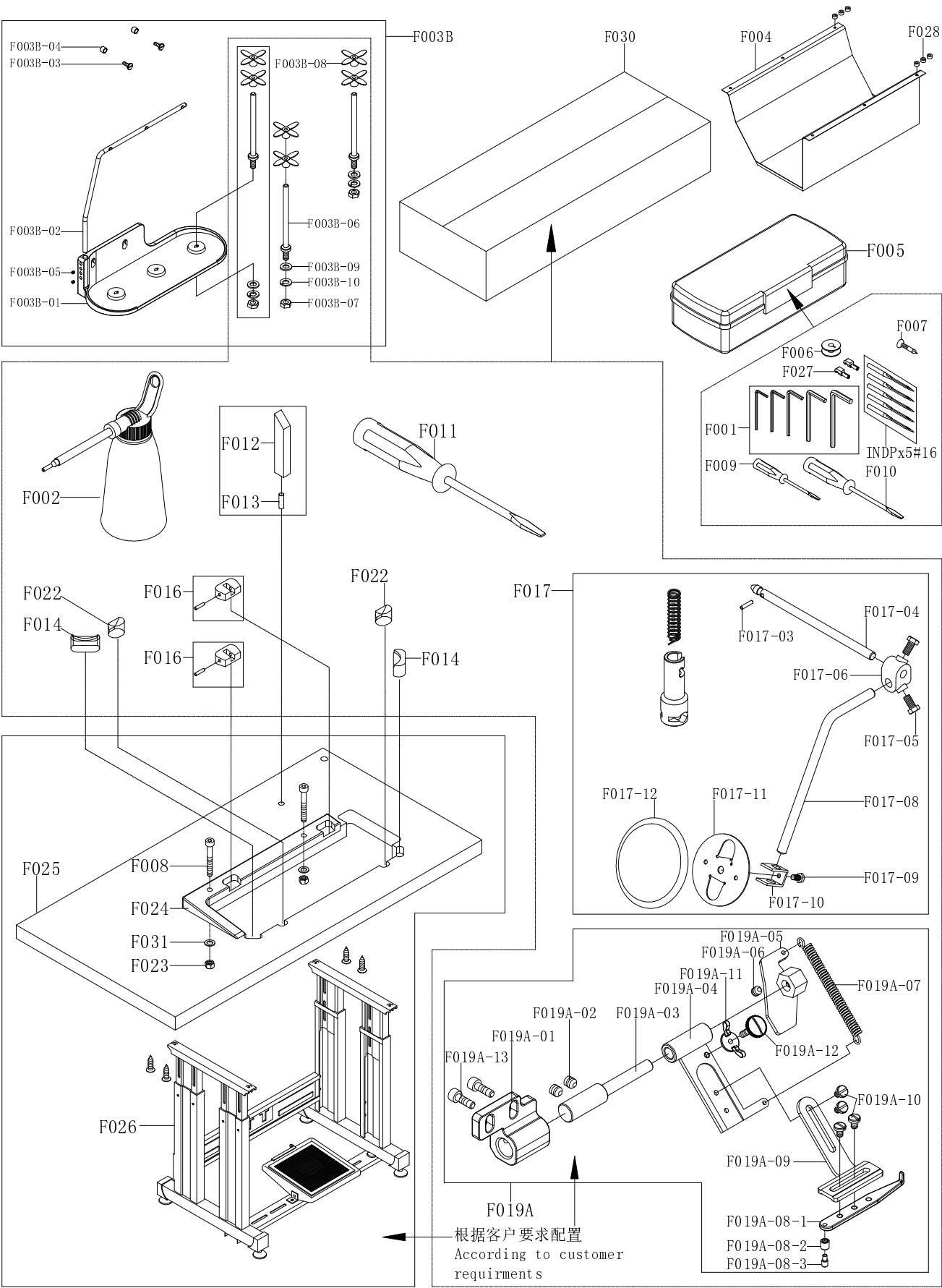
11 倒针机构 (JK-6692、JK-6691-X、JK-6681) REVERSE STITCHING & THREAD TRIMMING MECHANISM



11 倒针机构 (JK-6692、JK-6691-X、JK-6681)

REVERSE STITCHING & THREAD TRIMMING MECHANISM

序号 NO.	件号 Part No.	零件图号	零部件名称	数量 Amt.	备注
727	155024010	JK-6591-039	针状培林	2	
732	155023003	JK-6591-042	油棉垫	2	
911S	C01086	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M5*6	3	
913S	155012014	JK-6591-220	C型扣环	2	
915S	155024012	JK-6591-221	轴承608ZZ	2	
916S	155002006	JK-6591-224	培林轴	1	
919S	155225007	JK-6691-919S	锥形齿轮	1	
928S	155224016	JK-6691-928NA	单向培林座 NA/SK	2	
929S	155205007	JK-6691-929S	万向连杆A	1	
930S	C01134	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*10	1	
931S	155201024	JK-6691-931S	倒针座	1	
931S-1	C01145	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6*20	2	
931S-2	C01020	GB/T95	平垫圈M6	2	
932S	C0177	GB/T77-2000	内六角平端紧定螺钉M4*16	1	
933S	C01074	GB/T6170	六角螺母M4	1	
934S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	1	
935S	155226011	JK-6691-935D	滑动销	1	
936S	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
937S	155212039	JK-6691-937S	滑块限位座	1	
938S	155226012	JK-6691-938S	调节销	1	
939S	155227017	JK-6691-939S	压簧	2	
940S	1550S20001	JK-6591-270	开槽无头轴位螺钉	1	
941S	C01022	GB/T95	平垫圈M4	2	
942S	C01139	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*8	2	
943S	155209017	JK-6691-943S	倒针滑块	1	
943S-1	155211007	JK-6691-943S-1	滑套	1	
944S	155209006	JK-6691-944S	顶杆挡块	1	
945S	C01142	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M3*8	2	
946S	155220001	JK-6691-946S	螺钉	1	
947S	155212040	JK-6691-947S	顶杆	1	
948S	15523000300	JK-6691-330	下送金倒针电磁阀	1	
950C	155212037	JK-6691-950C	下倒针电磁阀座	1	
951S	C01137	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M5*10	3	
952S	155211011	JK-6691-866B	油镜	1	
953S	C0208		O型圈32*1	1	
954S	155221003	JK-6691-860	油管	1	
955S	155217002	JK-6691-862	开槽沉头螺钉M4*16	1	
956S	155212033	JK-6691-861	线卡	1	
957S	155211010	JK-6691-857	油管护架	1	
958S	C01023	GB/T95	平垫圈	1	
959S	C01147	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4*12	1	
960S	155236001	JK-6691-865	油管接头	1	
961S	155221001	JK-6691-809	油管	1	
*W76	155227016	JK-6691-121	锥形弹簧	1	



12 随机附件

ACCESSORIES

序号	件号	零件图号	零部件名称	数量	备注
NO.	Part No.			Amt.	
F001	155031001	JK-6591-289	内六角扳手2.0	1	
	155031002		内六角扳手2.5	1	
	155031003		内六角扳手3	1	
	155031004		内六角扳4	1	
	155031005		内六角扳手5	1	
F002	155231002	JK-6691-F002	横嘴油壶	1	
F003B-01	155231003	JK-6691-F003B-01	线架盘	1	
F003B-02	155231004	JK-6691-F003B-02	线架	1	
F003B-03	155231005	JK-6691-F003A-03	线架螺钉	2	
F003B-04	155231006	JK-6691-F003A-04	尼龙挡圈	2	
F003B-05	C01212	GB/T80-2000	内六角凹端紧定螺钉M6*6	2	
F003B-06	155231007	JK-6691-F003B-06	支撑杆	2	
F003B-07	C01074	GB/T6170-2000	六角螺母M5	2	
F003B-08	155231008	JK-6691-F003B-08	支撑芯	4	
F003B-09		GB/T97.1	平垫圈M5	2	
F003B-10	C01034	GB/T93	弹簧垫圈M5	2	
F004	155231009	JK-6691-F004	油盘	1	
F005	155231010	JK-6591-291	工具箱	1	
F006	155231011	JK-6591-242	梭仔子	3	
F007	C0192	YB/T5002	圆钢钉8分	0.05KG	
F009	155031006	JK-6591-293	螺丝起子(小)	1	
F010	155031007	JK-6591-294	螺丝起子(中)	1	
F011	155031008	JK-6591-295	螺丝起子(大)	1	
F012	15503100900	JK-6591-287	枕木(组件)	1	
F014	155031011	JK-6591-303	橡胶垫	2	
F016	155231012	JK-6691-F016	后纽扣橡胶垫	2	
F017	155231013	JK-6691-F017	脚弓组	1	
F019A	155231014	JK-6691-F019A	靠边组件	1	
F022	155231015	JK-6691-F022	橡胶垫	2	
F027	155031013	JK-6591-18	后纽扣	2	
F030	155231001	JK-6691-F034	附件纸箱	1	
	155231018	JK-6691-F033	附件装箱盒	1	
	D03005	GB 827-86	标牌铆钉/不锈钢	6	
	155231024	JK-6691-T002B	机头罩	1	
	155231029		木螺丝	4	
	E98054		车针 IND PX5 #16	5	
	155231023		号码牌	1	
	155231020		合格证	1	
	155231021	JK-6691-ZX	罗拉车纸箱	1	
	155231022	JK-6691-PAOMO	机身泡沫组件	1	
	E04034		PE袋	1	
	155231029		木螺丝5*25	4	
	155231030		说明书	1	

