

**GK8**

**MODELO**

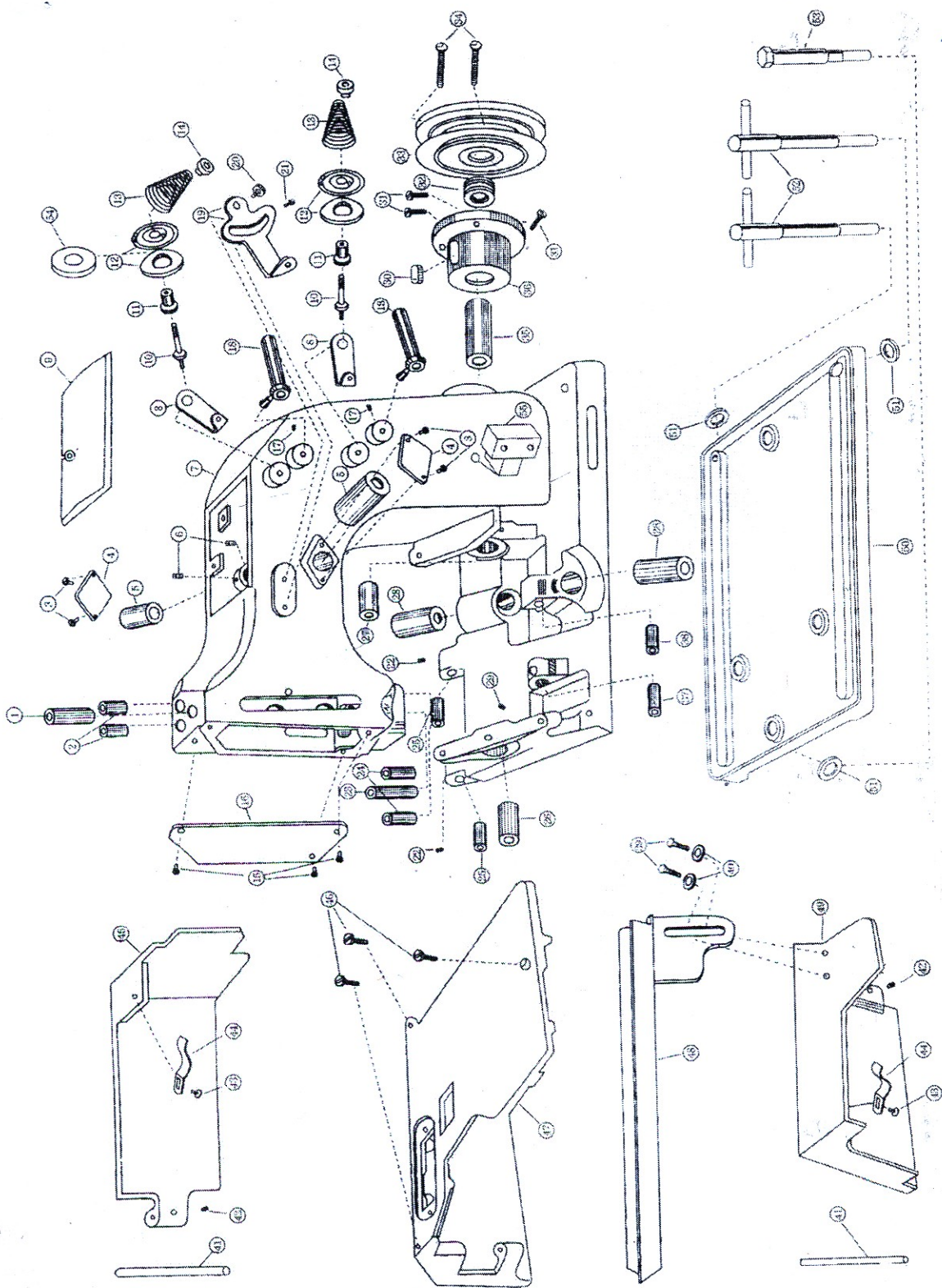
**2, 3, 4, 24**

**SACARIA**

## 一、机壳与罩壳机构

| 序号 | 图 号       | 名 称         | 数量 | 备 注          |
|----|-----------|-------------|----|--------------|
| 1  | 10-20-2-1 | 铁杆上轴套       | 1  |              |
| 2  | 10-20-4-1 | 压杆上轴套       | 2  |              |
| 3  | 10-1-3    | 针杆摇杆轴盖板螺钉   | 4  |              |
| 4  | 3-10      | 针杆摇杆轴盖板     | 2  |              |
| 5  | 10-20-7-1 | 针杆摇杆轴套      | 2  |              |
| 6  | 10-6-2    | 针杆摇杆轴套螺钉    | 2  |              |
| 7  | 2-1       | 机壳          | 1  |              |
| 8  | 9-8S      | 夹线板座        | 2  | 用于GK8-24型    |
|    | 9-8       | 过线板         | 2  |              |
| 9  | 9-4       | 顶盖          | 1  |              |
| 10 | 9-5       | 夹线螺钉        | 2  |              |
|    | 3-12S     | 夹线板套        | 4  | 用于GK8-24型    |
| 11 | 3-12      | 夹线板滚柱       | 2  |              |
| 12 | 3-13      | 夹线板         | 4  |              |
| 13 | 9-10-1    | 夹线簧         | 2  |              |
| 14 | 10-16     | 夹线板轴螺母      | 2  |              |
| 15 | 10-1-4-1  | 面板螺钉        | 3  |              |
| 16 | 9-3       | 面板          | 1  |              |
| 17 | 10-6-10   | 过线螺钉        | 2  |              |
|    | 9-7       | 过线          | 2  |              |
| 18 | 9-7S      | 过线管         | 2  | 用于GK8-24型    |
|    | 9-6       | 上线调节板       | 1  |              |
| 19 | 9-6S      | 上线调节板       | 1  | 用于GK8-24型    |
| 20 | 10-8-6    | 上线调节板螺钉     | 1  |              |
| 21 | 10-1-5    | 上线调节板螺钉     | 1  |              |
| 22 | 10-6-3    | 牙架轴套螺钉      | 2  |              |
| 23 | 10-20-2-2 | 针杆下轴套       | 1  |              |
| 24 | 10-20-5   | 压杆下轴套       | 2  |              |
| 25 | 10-20-3   | 牙架前轴套       | 2  |              |
| 26 | 10-20-6   | 主轴前轴套       | 1  |              |
| 27 | 10-20-7-2 | 主轴中轴套       | 1  |              |
| 28 | 10-20-8   | 弯针曲柄轴套      | 2  |              |
| 29 | 10-23-5   | 前轴套油毡       | 1  |              |
| 30 | 10-25     | 后轴套座油毡      | 1  |              |
| 31 | 10-1-5    | 后轴套座螺钉      | 3  |              |
|    | 10-22     | 滴油圈         | 1  |              |
| 32 | 10-21     | 止推轴承 (8202) | 1  | 用于GK8-24型    |
| 33 | 9-1       | 带轮          | 1  |              |
| 34 | 10-6-9    | 带轮螺钉        | 2  |              |
| 35 | 10-20-9   | 后轴套         | 1  |              |
| 36 | 9-2       | 后轴套座        | 1  |              |
| 37 | 10-20-4-2 | 弯针架前轴套      | 1  |              |
| 38 | 10-20-4-3 | 弯针架后轴套      | 1  |              |
| 39 | 10-5-3    | 包边器螺钉       | 2  | 只用于GK8-24型   |
| 40 | 10-17-10  | 垫圈 8mm      | 2  | 只用于GK8-24型   |
| 41 | 10-18-2   | 罩壳摇门销       | 2  |              |
| 42 | 10-6-6    | 罩壳铰销螺钉      | 2  |              |
| 43 | 10-1-4    | 罩壳弹簧螺钉      | 2  |              |
| 44 | 8-5       | 罩壳摇门弹簧      | 2  |              |
| 45 | 8-3       | 罩壳后摇门       | 1  |              |
| 46 | 10-1-8    | 罩壳螺钉        | 3  |              |
| 47 | 8-1       | 罩壳          | 1  |              |
| 48 | 9-11      | 包边器         | 1  | 仅用于GK8-24型   |
| 49 | 8-2       | 罩壳前摇门       | 1  | 仅用于GK8-2, 3型 |
| 50 | 9-9       | 油盘          | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 51 | 10-17-9   | 垫圈 10mm     | 3  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 52 | 10-12     | 机头低脚螺钉      | 2  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 53 | 11-15-5   | 机头座脚螺钉      | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 54 | 3-13-1S   | 夹线板垫片       | 2  | 仅用于GK8-24型   |
| 55 | 9-7-1S    | 过线座         | 1  | 仅用于GK8-24型   |



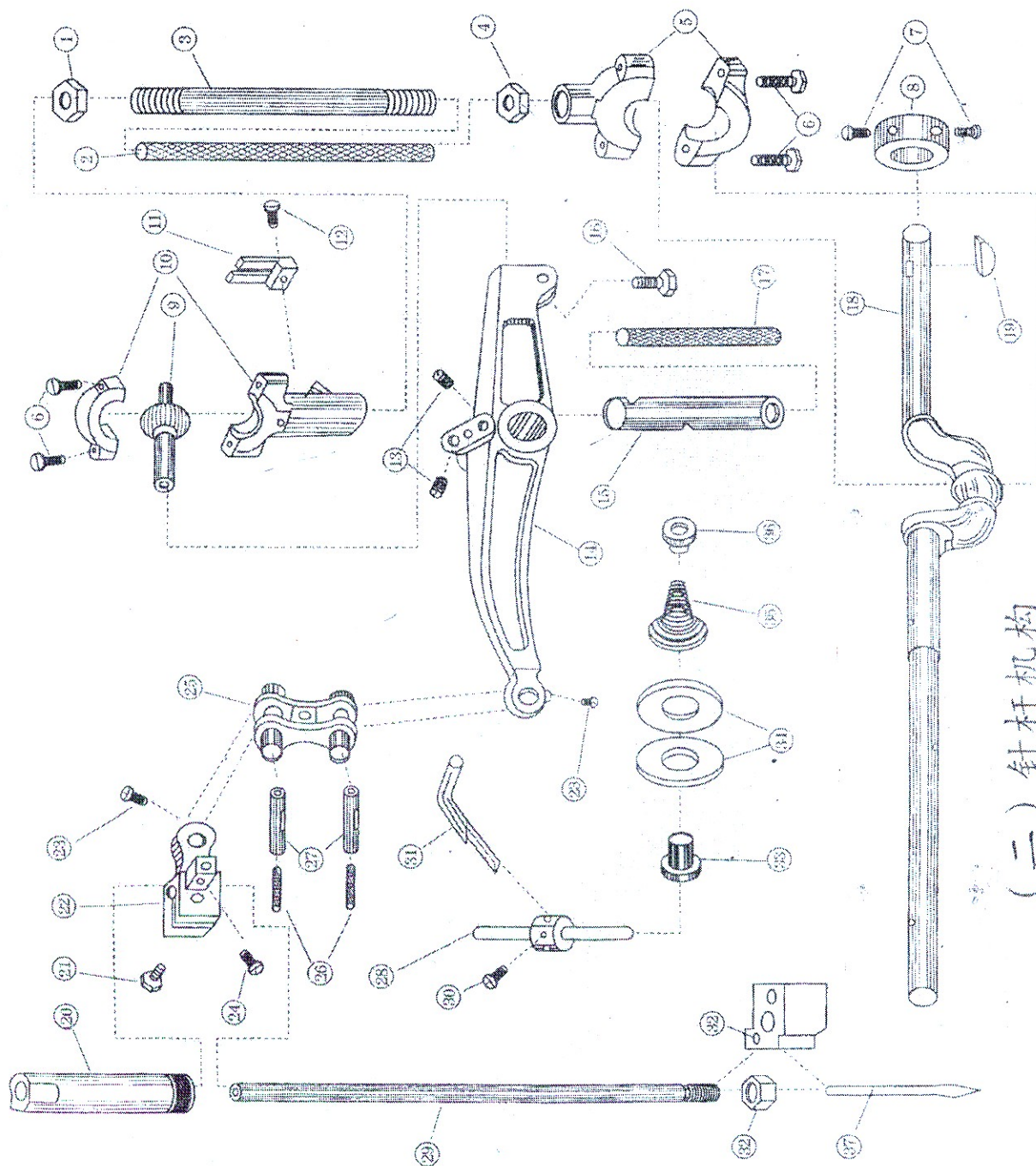


(一) 机壳与罩壳机构

## 二、针杆机构

[illegible]

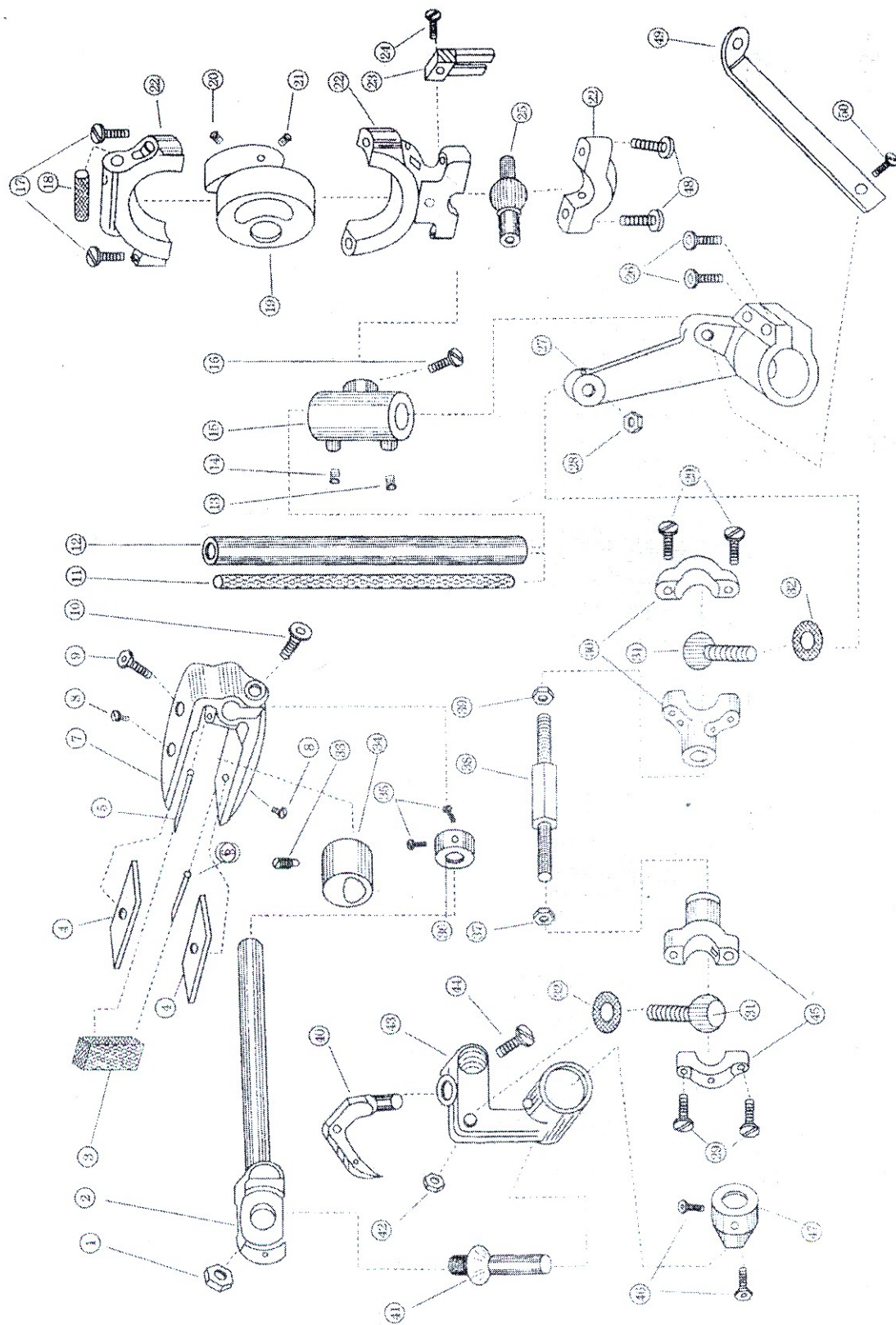




## 三、弯针机构

| 序号 | 图 号       | 名 称        | 数量 | 备 注                |
|----|-----------|------------|----|--------------------|
| 1  | 10-13-5   | 弯针架锥轴螺母    | 1  |                    |
| 2  | 4-4       | 弯针架轴       | 1  |                    |
|    | 4-4S      | 弯针架轴       | 1  | 用于GK8-24型          |
| 3  | 4-13      | 弯针小偏心油毡    | 1  |                    |
| 4  | 4-12      | 弯针小偏心溜板    | 2  |                    |
| 5  | 4-15-1-2  | 弯针摆动叉油毡钉   | 1  |                    |
| 6  | 1-15-1-1  | 牙架油毡钉      | 1  |                    |
| 7  | 4-14      | 弯针摆动叉      | 1  |                    |
| 8  | 10-1-1    | 弯针小偏心溜板螺钉  | 2  |                    |
| 9  | 10-1-6-2  | 弯针摆动叉调节螺钉  | 1  |                    |
| 10 | 10-1-6-3  | 弯针摆动叉夹紧螺钉  | 1  |                    |
| 11 | 10-26-3   | 弯针曲柄轴油毡    | 1  |                    |
| 12 | 4-21      | 弯针曲柄轴      | 1  |                    |
| 13 | 10-7-5    | 弯针内曲柄定位螺钉  | 1  |                    |
| 14 | 10-6-7    | 弯针内曲柄螺钉    | 1  |                    |
| 15 | 4-19      | 弯针内曲柄      | 1  |                    |
| 16 | 4-1-5     | 弯针内曲柄螺钉    | 1  |                    |
| 17 | 10-2-3    | 弯针大连杆螺钉(长) | 2  |                    |
| 18 | 10-23-4   | 弯针大连杆油毡    | 1  |                    |
| 19 | 4-17      | 弯针大偏心      | 1  |                    |
| 20 | 10-7-3    | 弯针大偏心定位螺钉  | 1  |                    |
| 21 | 10-6-5    | 弯针大偏心螺钉    | 1  |                    |
| 22 | 4-16      | 弯针大连杆      | 1  |                    |
| 23 | 4-23      | 连杆导向板      | 1  |                    |
| 24 | 10-1-3    | 连杆导向板螺钉    | 1  |                    |
| 25 | 4-18      | 弯针大球头销     | 1  |                    |
| 26 | 10-1-6-1  | 弯针外曲柄螺钉    | 2  |                    |
| 27 | 4-20      | 弯针外曲柄      | 1  |                    |
| 28 | 10-13-3   | 弯针小球头螺钉螺母  | 1  |                    |
| 29 | 10-2-1    | 弯针小连杆螺钉    | 4  |                    |
| 30 | 4-7       | 弯针小连杆(右)   | 1  |                    |
| 31 | 4-9       | 弯针小球头螺钉    | 2  |                    |
| 32 | 4-10      | 弯针小球头螺钉油毡  | 2  |                    |
| 33 | 10-7-4    | 弯针小偏心定位螺钉  | 1  |                    |
| 34 | 4-11-2    | 弯针小偏心      | 1  |                    |
| 35 | 10-1-1    | 紧固螺钉       | 2  |                    |
| 36 | 10-15-1   | 弯针架轴紧圈     | 1  |                    |
| 37 | 10-13-4-1 | 弯针小连杆螺母(左) | 1  |                    |
| 38 | 4-8       | 弯针螺杆       | 1  |                    |
| 39 | 10-13-4   | 弯针小连杆螺母(右) | 1  |                    |
| 40 | 4-2       | 双线弯针       | 1  |                    |
|    | 4-2S      | 弯针         | 1  | 用于GK8-24型(兼用GK+1型) |
|    | 4-5       | 弯针架锥轴      | 1  |                    |
| 41 | 4-5S      | 弯针架销       | 1  | 用于GK8-24型          |
| 42 | 10-13-3   | 弯针小球头螺钉螺母  | 1  |                    |
| 43 | 4-3       | 弯针架        | 1  |                    |
|    | 4-3S      | 弯针架        | 1  | 用于GK8-24型          |
| 44 | 10-1-9    | 弯针架螺钉      | 1  |                    |
| 45 | 4-7       | 弯针小连杆(左)   | 1  |                    |
| 46 | 10-5-5    | 弯针架锥轴紧圈螺钉  | 2  |                    |
|    | 4-6       | 弯针架锥轴紧圈    | 1  |                    |
| 47 | 4-6S      | 弯针架挡圈      | 1  | 仅用于GK8-24型         |
| 48 | 10-2-2    | 弯针大连杆螺钉(短) | 2  |                    |
|    | 4-22S     | 下挑线杆       | 1  | 仅用于GK8-24型         |
| 49 | 4-22      | 下挑线杆       | 1  |                    |
| 50 | 10-1-4    | 下挑线杆螺钉     | 1  |                    |





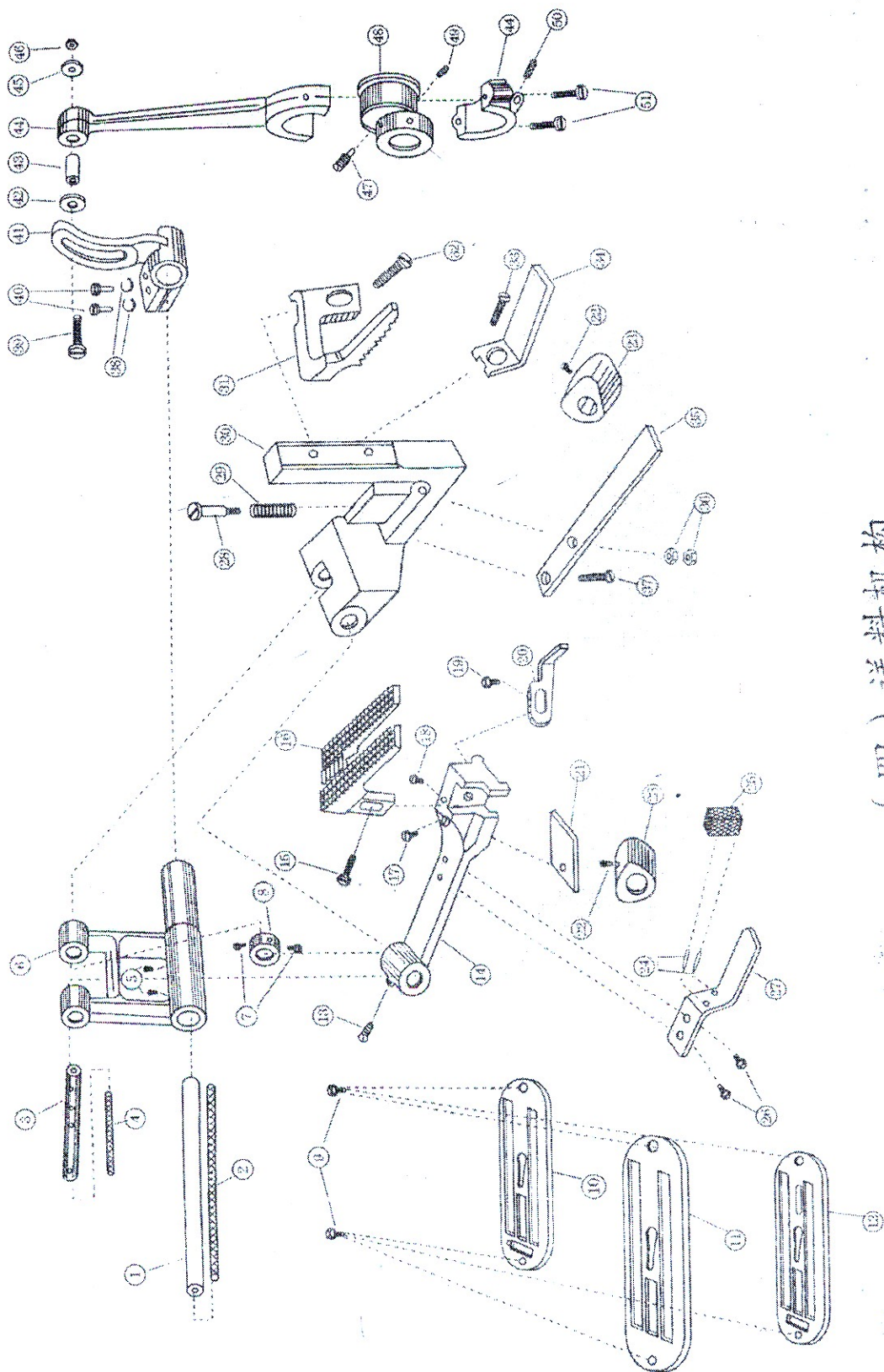
(三) 弯针机构

## 四、送料机构

| 序号 | 图 号       | 名 称       | 数量 | 备 注          |
|----|-----------|-----------|----|--------------|
| 1  | 5-10      | 牙架轴(下)    | 1  |              |
| 2  | 10-26-5   | 牙架轴下油芯    | 1  |              |
| 3  | 5-9       | 牙架轴(上)    | 1  |              |
| 4  | 10-26-4   | 牙架轴上油芯    | 1  |              |
| 5  | 10-6-1    | 牙架座螺钉     | 2  |              |
| 6  | 5-11      | 牙架座       | 1  |              |
| 7  | 10-1-1    | 紧固螺钉      | 2  |              |
| 8  | 10-15-1   | 牙架座轴紧圈    | 1  |              |
| 9  | 10-3      | 针板螺钉      | 2  |              |
| 10 | 5-2-1     | 针板        | 1  | 仅用于GK8-3型    |
| 11 | 5-2       | 针板        | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 12 | 5-28      | 针板        | 1  | 仅用于GK8-24型   |
| 13 | 10-6-3    | 牙架螺钉      | 1  |              |
| 14 | 5-5       | 牙架        | 1  |              |
| 15 | 10-1-7    | 送料牙螺钉     | 1  |              |
| 16 | 5-4       | 送料牙       | 1  |              |
| 17 | 10-1-3    | 牙架滑板螺钉    | 1  |              |
| 18 | 10-1-3    | 送料牙支承螺钉   | 1  |              |
| 19 | 10-1-4    | 护针板螺钉     | 1  |              |
| 20 | 5-20      | 护针板       | 1  |              |
| 21 | 5-7       | 牙架滑板      | 1  |              |
| 22 | 10-7-1    | 抬牙凸轮定位螺钉  | 2  |              |
| 23 | 5-15      | 抬牙凸轮      | 2  |              |
| 24 | 4-15-1    | 牙架油毡钉     | 2  |              |
| 25 | 5-8       | 牙架曲轴      | 1  |              |
| 26 | 10-1-3    | 牙架托板螺钉    | 2  |              |
| 27 | 5-6       | 牙架托板      | 1  |              |
| 28 | 10-4      | 上牙架托板螺钉   | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 29 | 10-27-3   | 上牙架弹簧     | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 30 | 5-17      | 上牙架       | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 31 | 5-16      | 上送料牙      | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 32 | 10-1-7    | 上送料牙螺钉    | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 33 | 10-1-5    | 上牙架上滑块螺钉  | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 34 | 5-19      | 上牙架上滑块    | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 35 | 8-18      | 上牙架托板     | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 36 | 10-13-2   | 上牙架托板螺钉螺母 | 2  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 37 | 10-1-5    | 上牙架托板螺钉   | 1  | 仅用于GK8-2, 4型 |
| 38 | 10-33-1   | 6mm弹簧垫圈   | 2  |              |
| 39 | 10-10     | 针距调节螺钉    | 1  |              |
| 40 | 10-5-4    | 针距座螺钉     | 2  |              |
| 41 | 5-12      | 针距座       | 1  |              |
| 42 | 10-17-1-2 | 送料连杆垫圈    | 1  |              |
| 43 | 10-20-1-2 | 送料连杆轴套    | 1  |              |
| 44 | 5-13      | 送料连杆      | 1  |              |
| 45 | 10-17-1-1 | 送料连杆垫圈    | 1  |              |
| 46 | 10-13-4   | 针距调节螺母    | 1  |              |
| 47 | 10-7-2    | 送料偏心定位螺钉  | 1  |              |
| 48 | 5-14-9    | 送料偏心      | 1  |              |
| 49 | 10-6-4    | 送料偏心螺钉    | 1  |              |
| 50 | 10-23-3   | 送料偏心油毡    | 1  |              |
| 51 | 10-2-4    | 送料连杆螺钉    | 2  |              |



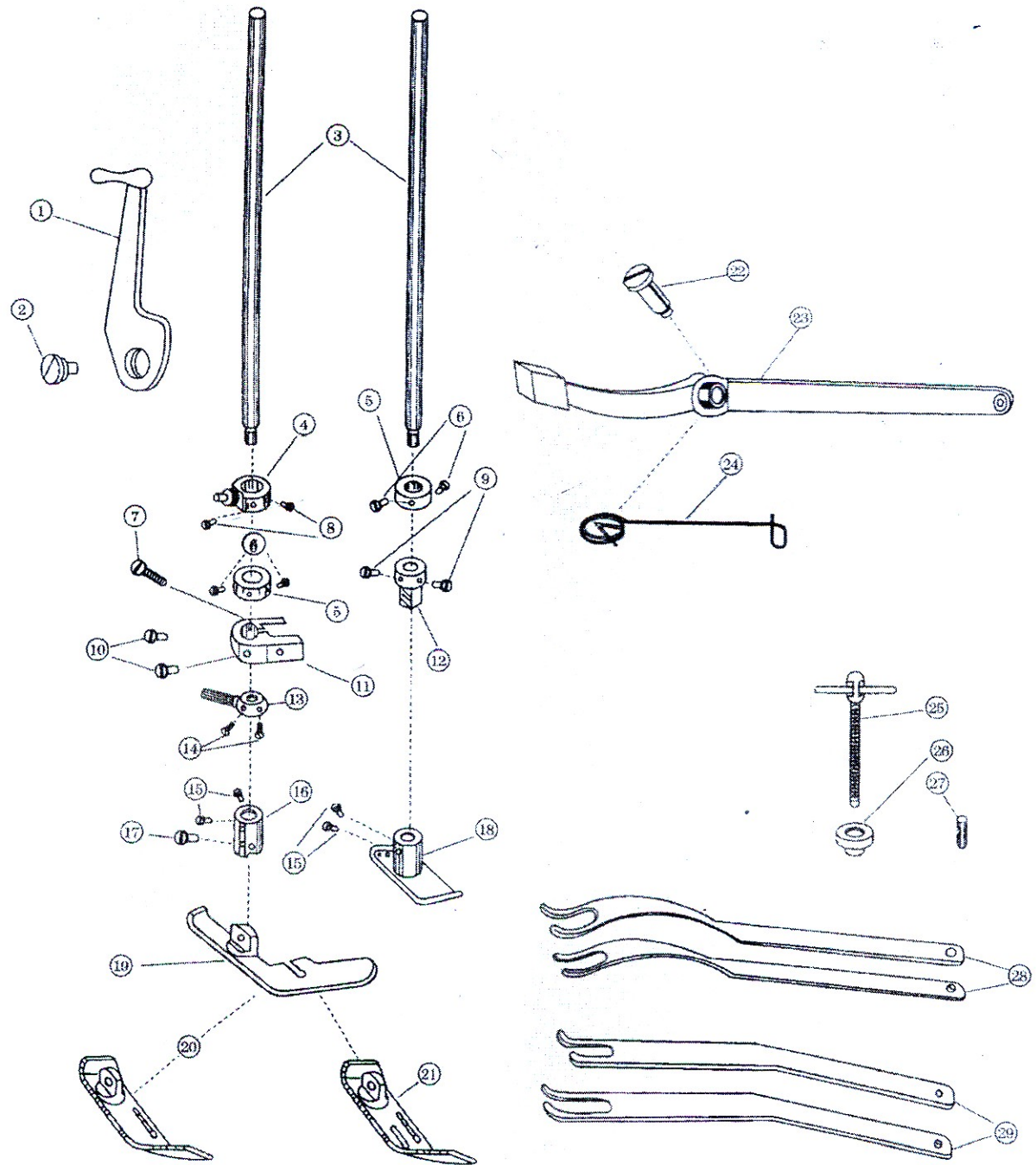
(四) 送料机构



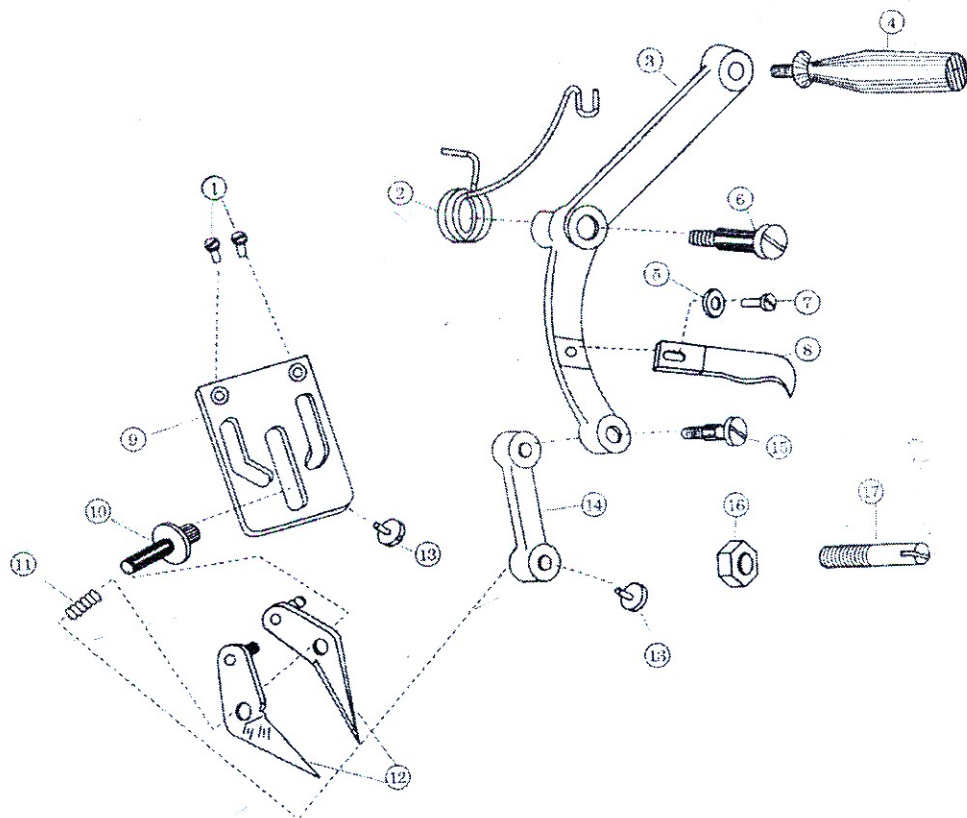
## 五、压杆机构

[illegible]





(五) 压杆机构



## 六、剪线机构 (仅用于GK8-3型)

| 序号 | 图 号     | 名 称      | 数量 | 备 注      |
|----|---------|----------|----|----------|
| 1  | 10-1-4  | 剪刀导板螺钉   | 2  |          |
| 2  | 7-7     | 剪刀扳手扭簧   | 1  |          |
| 3  | 7-5     | 剪刀扳手     | 1  |          |
| 4  | 7-6     | 剪刀扳手柄    | 1  |          |
| 5  | 10-17-3 | 剪刀限位板垫圈  | 1  |          |
| 6  | 10-8-5  | 剪刀扳手螺钉   | 1  |          |
| 7  | 10-1-4  | 剪刀限位板螺钉  | 1  |          |
| 8  | 7-11    | 剪刀限位板    | 1  |          |
| 9  | 10-27-2 | 剪刀弹簧     | 1  |          |
| 10 | 7-10    | 剪刀导板连接螺钉 | 1  |          |
| 11 | 7-2     | 剪刀导板     | 1  |          |
| 12 | 7-1     | 剪刀 (连滚柱) | 1付 |          |
| 13 | 10-9    | 剪刀导板滑块螺钉 | 2  |          |
| 14 | 7-4     | 剪刀连杆     | 1  |          |
| 15 | ※ 7-3   | 剪刀连杆轴位螺钉 | 1  | 备用GK8-5型 |
| 16 | 10-13-7 | 剪刀限位螺母   | 1  |          |
| 17 | 7-9     | 剪刀限位螺钉   | 1  |          |