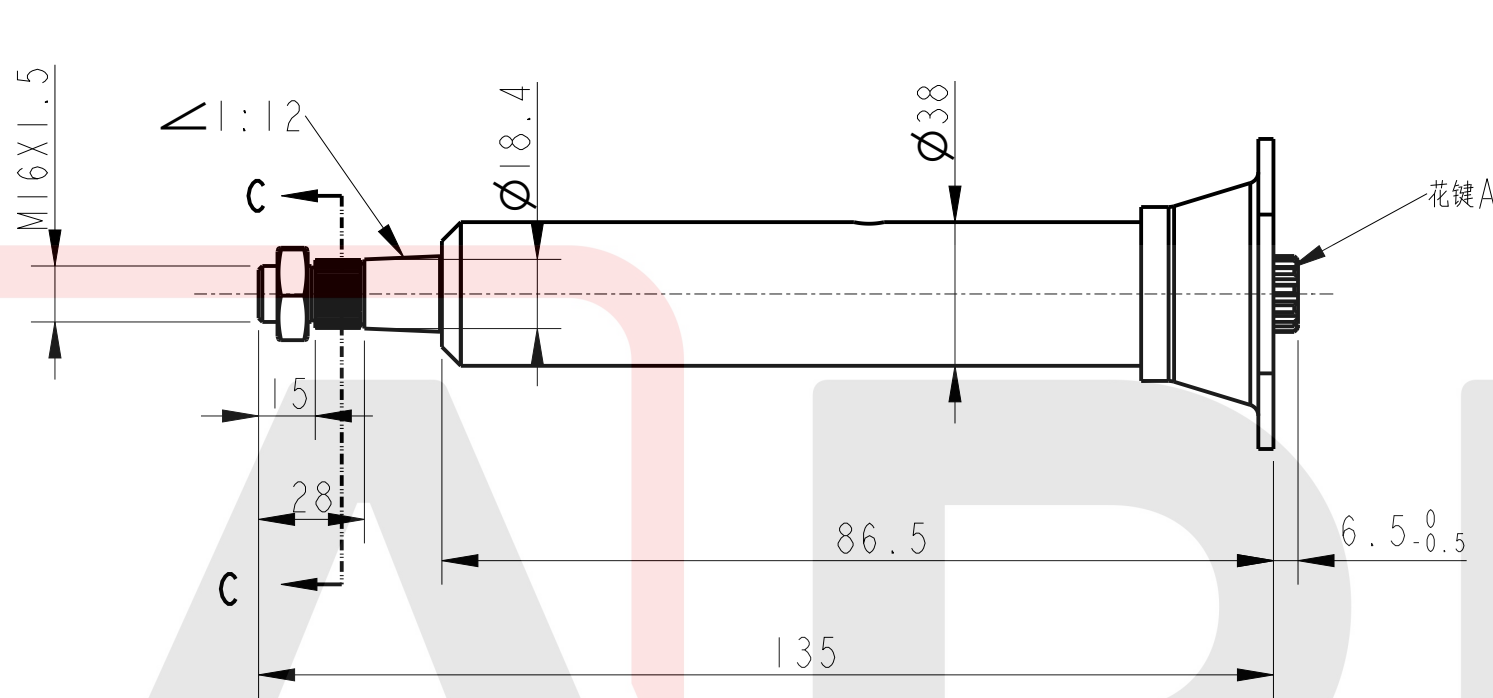
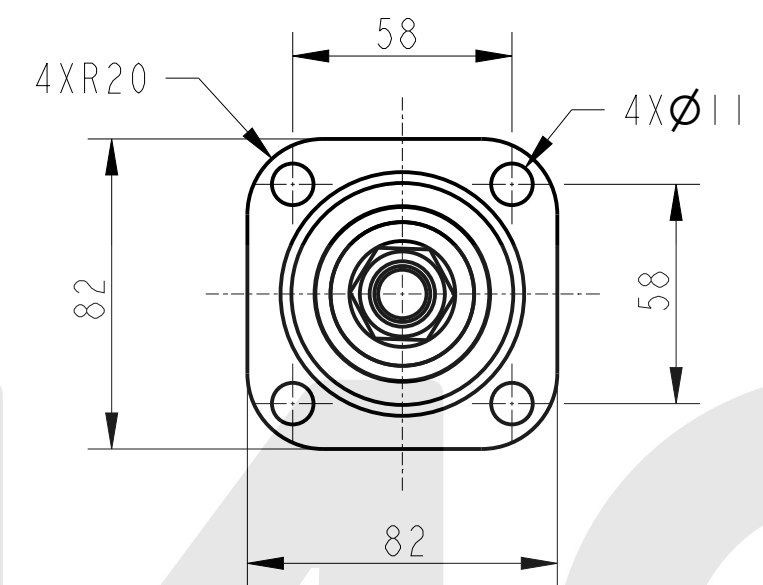
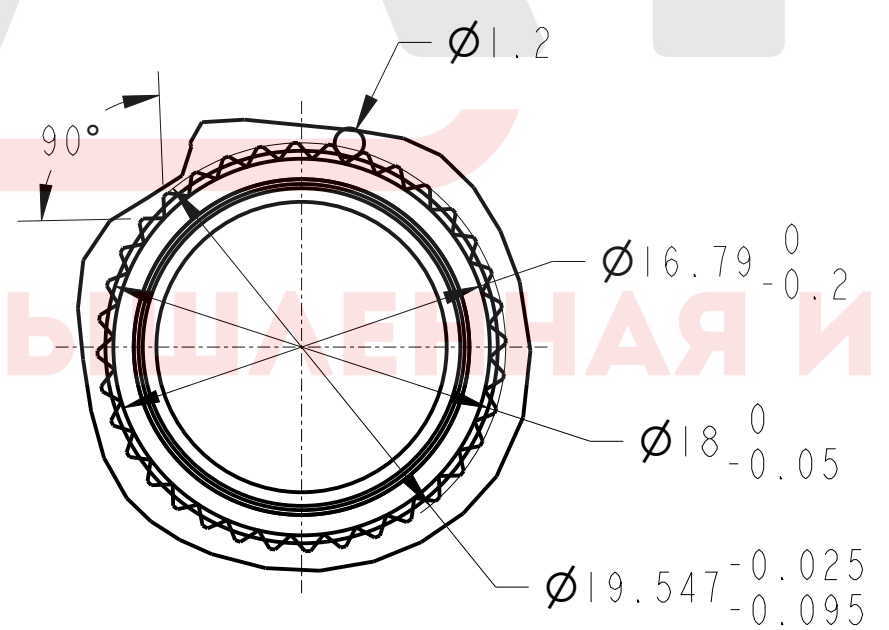


102003-135



截面 C-C  
比例 3.000

花键A 英制渐开线花键参数

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 齿形   | 平齿                      |
| 啮合方式 | 前侧                      |
| 径节   | 16/32                   |
| 压力角  | 30°                     |
| 齿数   | 12                      |
| 最大径  | $\phi 20.2^{0}_{-0.15}$ |
| 最小径  | $\phi 16.97$ 最大         |
| 节圆直径 | $\phi 19.050$           |
| 量棒齿厚 | 2.22-2.29               |
| 量棒间距 | $23.4^{0}_{-0.1}$       |
| 量棒直径 | $\phi 3.04B$            |

技术要求

- 1 套筒封口前，必须在轴承内填满钙基润滑脂。
- 2 焊接部件的焊缝应牢固，不得有裂纹、气孔、夹渣等缺陷。
- 3 金属管柱部分喷黑色油漆，TQ4标准，转向杆轴向窜动量不大于0.4mm。
- 4 装配后应转动灵活、无卡滞现象， $n=60r/min$ 时，扭动力矩小于0.5N.M。
- 5 转向柱装配测试好后，套筒总成外壁与转向柱外漏部分需进行防锈处理，套筒总成外壁喷涂黑色防锈漆，转柱外漏部分应用塑料或橡胶套管包裹。
- 6 方向盘装配时，施加在M16x1.5螺母的牛角为35-45N.M。

|    |    |       |    |    |        |  |                                                                                                                              |  |  |  |
|----|----|-------|----|----|--------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|    |    |       |    |    | 管柱组件   |  | <br>ПРОМЫШЛЕННАЯ И МОБИЛЬНАЯ ГИДРАВЛИКА |  |  |  |
| 标记 | 处数 | 更改文件号 | 签字 | 日期 |        |  |                                                                                                                              |  |  |  |
| 设计 |    |       | 标准 |    | 材料 组合件 |  | 共 张 第 张                                                                                                                      |  |  |  |
| 校对 |    |       | 审定 |    |        |  | 潍坊庚岳工程机械有限公司                                                                                                                 |  |  |  |
| 审核 |    |       | 批准 |    |        |  |                                                                                                                              |  |  |  |
| 工艺 |    |       | 日期 |    |        |  |                                                                                                                              |  |  |  |

|          |
|----------|
| 管(通)用件登记 |
| 图        |
| 校        |
| 旧底图总号    |
| 底图总号     |
| 签字       |
| 日期       |