

---

限速器及涨紧装置

## 购买规格书

51986324D04/A

编 制：\_\_\_\_周梓良\_\_\_\_ 审 核：\_\_\_\_姚莉嵩\_\_\_\_

标准化：\_\_\_\_张正华\_\_\_\_ 批 准：\_\_\_\_朱昱\_\_\_\_

PILOT

2022 年 12 月

2. 张紧装置总体要求

2.1 执行国家标准《Q/GKT 7588-2022》《GBT 7588.1-2020》。

E 系列：《Q/GKT 7588-2022》

F 系列：《GBT 7588.1-2020》

2.2 张紧装置须带防护罩、导轨安装底板等附件。

2.3 产品包装、运输和存储要求：

2.3.1 张紧装置采用纸箱（纸箱材质为不小于 6mm 的双层瓦楞纸箱）包装，包装箱外应有产品型号、钢丝绳规格、绳轮直径等参数的标识；

2.3.2 张紧箱体用 2 档尼龙带包扎，包扎牢固可靠；

2.3.3 产品应能承受汽车、火车、轮船、飞机等交通工具的正常长途运输及反复吊装, 并保证产品完好；

2.3.4 产品自出厂之日起, 在存储条件符合 GB/T10058-2009 中 6.3 的条款之下, 一年内不应发生失效、外观变化等不良现象。

2.4 张紧装置设置为手动复位开关，开关等级 IP67，张紧装置本体有接地标识。

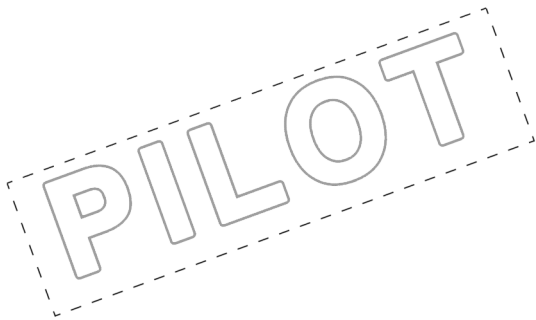
2.5 张紧装置除张紧轮表面防锈处理为黄色，其余都按 RAL7036 防锈处理。

2.6 该装置技术接口尺寸见附图（OX-200E/OX-200F）及技术参数表，若其中发生变化, 应及时通知我公司并得到同意后方可更改。

2.7 装箱清单

| 名称      | 数量  | 备注          |
|---------|-----|-------------|
| 张紧装置    | 1 套 | 带防护罩、导轨连接支架 |
| 压导板带紧固件 | 4 套 |             |
| 安装使用说明书 | 1 份 |             |

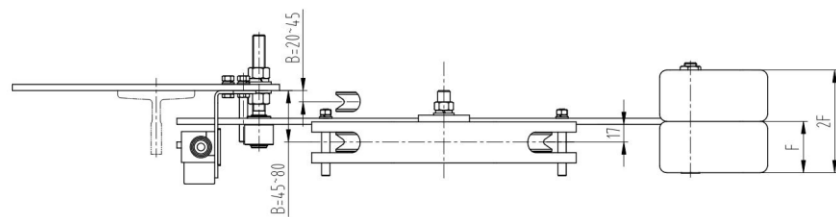
注：所需紧固件需要安装在张紧装置上。



## 5. OX-200 限速器张紧装置

### 5.1 OX-200E 技术参数

| 张紧装置型号                                            | 物料号                     | A                     | B                       | 适用导轨                    | 绳轮节<br>径 A | 钢丝绳<br>直径 | 配重重量、<br>材料   | 推荐提<br>升高度    |       |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-----------|---------------|---------------|-------|
| OX-200E<br>330 用于, 13<br>压导板<br>380 用于, 17<br>压导板 | 019                     | 调节范<br>围包含<br>195-265 | 调节<br>范围<br>包含<br>20~80 | T70/T75<br>/T82/T89/T90 | Φ 240      | Φ 6/ Φ 8  | 16Kg±5%<br>矿石 | H≤55m         |       |
|                                                   | 020                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 16Kg±5%<br>铸铁 | H≤55m         |       |
|                                                   | 021                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 022                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 24Kg±5%<br>矿石 | H>55m         |       |
|                                                   | 023                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 024                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 24Kg±5%<br>铸铁 | H>55m         |       |
|                                                   | 025                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 | Φ 200      | Φ 6       |               |               |       |
|                                                   | 026                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               |               |       |
|                                                   | 027                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               | 16Kg±5%<br>矿石 | H≤55m |
|                                                   | 028                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 16Kg±5%<br>铸铁 | H≤55m |
|                                                   | 029                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 030                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 24Kg±5%<br>矿石 | H>55m |
|                                                   | 031                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 032                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 24Kg±5%<br>铸铁 | H>55m |
| 033                                               | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |                       |                         |                         |            |           |               |               |       |
| 034                                               | T114/T127/T140          | 24Kg±5%<br>铸铁         | H>55m                   |                         |            |           |               |               |       |
| OX-200E<br>440 用于, 13<br>压导板<br>470 用于, 17<br>压导板 | 035                     | 调节范<br>围包含<br>315-375 | 调节<br>范围<br>包含<br>20~80 | T70/T75<br>/T82/T89/T90 | Φ 240      | Φ 6/ Φ 8  | 16Kg±5%<br>矿石 | H≤55m         |       |
|                                                   | 036                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 16Kg±5%<br>铸铁 | H≤55m         |       |
|                                                   | 037                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 038                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 24Kg±5%<br>矿石 | H>55m         |       |
|                                                   | 039                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 040                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           | 24Kg±5%<br>铸铁 | H>55m         |       |
|                                                   | 041                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 | Φ 200      | Φ 6       |               |               |       |
|                                                   | 042                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               |               |       |
|                                                   | 043                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               | 16Kg±5%<br>矿石 | H≤55m |
|                                                   | 044                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 16Kg±5%<br>铸铁 | H≤55m |
|                                                   | 045                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 046                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 24Kg±5%<br>矿石 | H>55m |
|                                                   | 047                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 048                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 24Kg±5%<br>铸铁 | H>55m |
|                                                   | 049                     |                       |                         | T70/T75<br>/T82/T89/T90 |            |           |               |               |       |
|                                                   | 050                     |                       |                         | T114/T127/T140          |            |           |               | 24Kg±5%<br>铸铁 | H>55m |



| 配重质量 | 配重材质 | 使用数量     | E   | F  | G   |
|------|------|----------|-----|----|-----|
| 16KG | 铸钢   | 2 (8KG)  | 250 | 50 | 105 |
| 24KG |      | 2 (12KG) | 265 | 50 | 130 |
| 16KG | 重晶石  | 2 (8KG)  | 265 | 70 | 130 |
| 24KG |      | 2 (12KG) | 265 | 85 | 165 |

- 1、本件枕的200吨吨绘制,具体使用时根据套装配(注意吨枕半径、吨枕规格等);
- 2、配重的使用根据指令要求,我司标配16kg重晶石;
- 3、参数A值常规允许调整范围为315~385;
- 4、参数B值根据实际使用时需将吨枕部分调整至配置位置实现;
- 5、配重质量标识统一标注在配重块两侧如图位置;

 宁波奥德普电梯部件有限公司  
NINGBO AODEPU ELEVATOR COMPONENTS CO., LTD.

总装示意图

### 张紧装置

~~OX-200E~~

|       |  |  |  |       |     |
|-------|--|--|--|-------|-----|
| 阶段标记  |  |  |  | 重 量   | 比 例 |
|       |  |  |  |       | 1:4 |
| 第 1 张 |  |  |  | 共 1 张 |     |

图幅: A3 Ver 1.1

|    |    |
|----|----|
| 标记 | 处数 |
|----|----|

更改内容

|    |     |
|----|-----|
| 簽名 | 年月日 |
|----|-----|

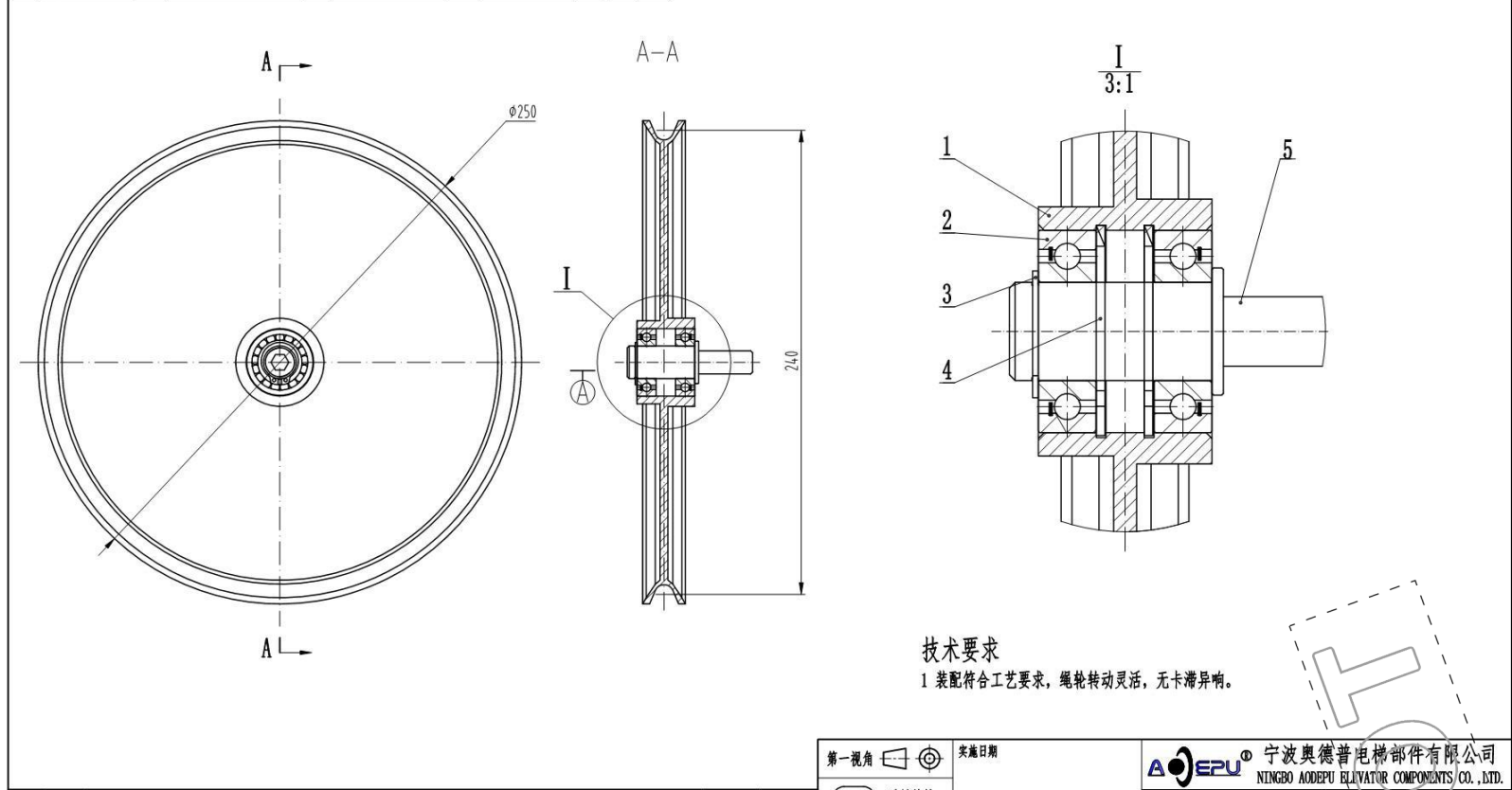
|     |
|-----|
| 工 艺 |
|-----|

|    |  |
|----|--|
| 批准 |  |
|----|--|

第 1 张      共 1 张

OX-200E 张紧装置附图

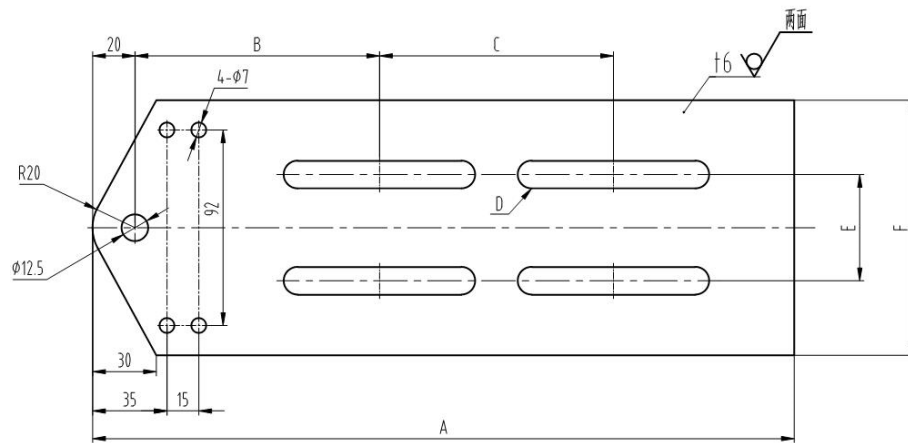
| -POS | 名称     | DEF | 图号                | 公差  | 材料 | 涂装 | 备注 | -POS | G01 | G02 |
|------|--------|-----|-------------------|-----|----|----|----|------|-----|-----|
| -01  | 钢绳轮    | DWG | OX-300-1S240      | G01 |    |    |    | -01  | 1   |     |
| -02  | 轴承     |     | GB/T 276/6003-2RS |     |    |    |    | -02  | 2   |     |
| -03  | 轴用弹性挡圈 |     | GB/T 894/17       |     |    |    |    | -03  | 1   |     |
| -04  | 孔用弹性挡圈 |     | GB/T 893/35       |     |    |    |    | -04  | 2   |     |
| -05  | 主轴     | DWG | GB/T 276/6003-2RS | G01 |    |    |    | -05  | 1   |     |



图幅: A3 Ver 1.4

|    |  |  |  |         |  |  |  |      |  |  |  |                                                              |  |  |  |
|----|--|--|--|---------|--|--|--|------|--|--|--|--------------------------------------------------------------|--|--|--|
|    |  |  |  | 第一视角    |  |  |  | 实施日期 |  |  |  | 宁波奥德普电梯部件有限公司<br>NINGBO AODEPU ELEVATOR COMPONENTS CO., LTD. |  |  |  |
|    |  |  |  | CC 关键特性 |  |  |  |      |  |  |  | 绳轮                                                           |  |  |  |
|    |  |  |  | 设计      |  |  |  | 标准化  |  |  |  | 阶段标记                                                         |  |  |  |
|    |  |  |  | 审核      |  |  |  |      |  |  |  | 重量                                                           |  |  |  |
|    |  |  |  | 工艺      |  |  |  | 批准   |  |  |  | 比例                                                           |  |  |  |
| 标记 |  |  |  | 更改内容    |  |  |  | 签名   |  |  |  | 1:2                                                          |  |  |  |
| 处数 |  |  |  |         |  |  |  | 年月日  |  |  |  | 第 1 张 共 1 张                                                  |  |  |  |
|    |  |  |  |         |  |  |  |      |  |  |  | OX-200.2.2G99                                                |  |  |  |

图幅: A3 Ver 1.1



其余 12.5

尺寸表

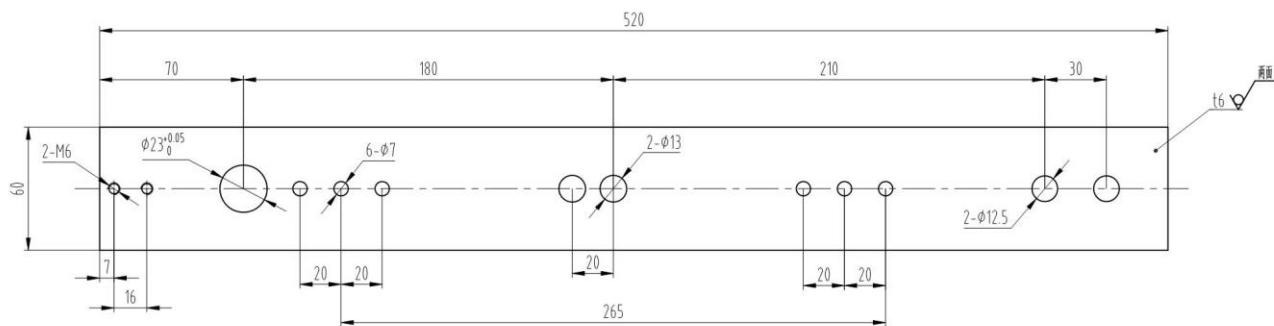
| OX-200.1-1_ | A   | B   | C   | D        | E  | F   | 适用导轨      |
|-------------|-----|-----|-----|----------|----|-----|-----------|
| G01         | 330 | 108 | 118 | 4-13x96  | 50 | 120 | T70-T90   |
| G02         | 380 | 108 | 148 | 4-17x140 | 70 | 140 | T114-T140 |

技术要求

- 1 去锐角毛刺, 表面平整;
- 2 表面喷塑处理, 颜色按生产指令确定;

|    |    |      |  |         |     |      |  |                                                              |  |       |              |
|----|----|------|--|---------|-----|------|--|--------------------------------------------------------------|--|-------|--------------|
|    |    |      |  | 第一视角    |     | 实施日期 |  | 宁波奥德普电梯部件有限公司<br>NINGBO AODEPU ELEVATOR COMPONENTS CO., LTD. |  |       |              |
|    |    |      |  | CC 关键特性 |     |      |  | 钢板 Q235B/6.0                                                 |  |       |              |
|    |    |      |  | 设计      |     | 标准化  |  | 阶段标记                                                         |  | 重量    | 比例           |
|    |    |      |  | 审核      |     |      |  |                                                              |  |       | 1:1          |
|    |    |      |  | 工艺      |     | 批准   |  | 第 1 张                                                        |  | 共 1 张 | X20000A01601 |
| 标记 | 处数 | 更改内容 |  | 签名      | 年月日 |      |  |                                                              |  |       |              |

导轨连接支架附图:



### 技术要求

- 1 去锐角毛刺，表面平整；
- 2 表面喷塑处理，颜色按生产指令确定；

绳轮板附图

图幅: A3 Ver 1.3

|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
|----|----|------|--|--|--|----|-----|--|--|
|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
|    |    |      |  |  |  |    |     |  |  |
| 标记 | 处数 | 更改内容 |  |  |  | 签名 | 年月日 |  |  |

|         |  |      |  |                                                |       |
|---------|--|------|--|------------------------------------------------|-------|
| 第一视角    |  | 实施日期 |  | A <sup>+</sup> EPUP <sup>®</sup> 宁波奥德普电梯部件有限公司 |       |
| CC 关键特性 |  |      |  | NINGBO AODEPU ELEVATOR COMPONENTS CO., LTD.    |       |
| 设计      |  | 标准化  |  | 钢板 6/Q235B                                     |       |
| 审核      |  |      |  | 阶段标记                                           | 重量 比例 |
| 工艺      |  | 批准   |  |                                                | 1:2   |
|         |  |      |  | 第 1 张                                          | 共 1 张 |

摇杆(TL)

OX-200.2.1-1

摇杆 (TL)

0X\*200.2.1-1