

# 专业供应价格实惠滚齿机

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 专业供应价格实惠滚齿机                 |
| 公司名称 | 泰安常红机床有限公司                  |
| 价格   | .00/个                       |
| 规格参数 | 类型:滚齿机<br>品牌:常红<br>型号:Y3180 |
| 公司地址 | 泰安市岱岳区山口镇山口南村               |
| 联系电话 | 86-05388263163 15064170797  |

## 产品详情

|        |                |        |            |
|--------|----------------|--------|------------|
| 类型     | 滚齿机            | 品牌     | 常红         |
| 型号     | Y3180          | 主电机功率  | 5.5 ( kw ) |
| 重量     | 5800 ( kg )    | 最大加工模数 | 10         |
| 加工直径范围 | 35--800 ( mm ) | 加工精度等级 | 普通         |
| 加工齿轮类型 | 直齿、斜齿、锥齿、弧齿、其他 | 最大加工齿数 | ---        |
| 控制形式   | 数控             | 布局形式   | 卧式         |
| 动力类型   | 电动             | 作用对象材质 | 金属         |
| 产品类型   | 全新             | 是否库存   | 否          |

### 产品说明：

|        |                |        |            |
|--------|----------------|--------|------------|
| 类型     | 滚齿机            | 品牌     | 常红         |
| 型号     | y3180          | 主电机功率  | 5.5 ( kw ) |
| 重量     | 5800 ( kg )    | 最大加工模数 | 10         |
| 加工直径范围 | 35--800 ( mm ) | 加工精度等级 | 普通         |
| 加工齿轮类型 | 直齿、斜齿、其他       | 最大加工齿数 | ---        |
| 控制形式   | 数控             | 布局形式   | 卧式         |
| 动力类型   | 电动             | 作用对象材质 | ---        |
| 产品类型   | 全新             | 是否库存   | 否          |

主要用途和适用范围y3180h为普通精度滚齿机，按照“gb84-87”《滚齿机精度标准》标准检验出厂。在正常使用情况下，其加工精度可达到“gb0095-88”《渐开线圆柱齿轮精度》的7级精度。机床适用成批、小批及单件滚切圆柱齿轮和蜗轮。根据用户需要，若订购有特殊部件时，可改装数控加工鼓型工件。机床主要技术参数

|    |    |      |    |    |      |
|----|----|------|----|----|------|
| 序号 | 名称 | 技术参数 | 序号 | 名称 | 技术参数 |
|----|----|------|----|----|------|

|    |                   |                 |      |                   |                    |
|----|-------------------|-----------------|------|-------------------|--------------------|
| 1  | 最小工件直径            | 35mm            | 17   | 工作台液压快速移动距离       | 50mm               |
| 2  | 最大工件直径(小立柱倾斜35°后) | 800mm           | 18   | 工作台孔直径            | 80mm               |
| 3  | 最大模数              | 10              | 19   | 工件心轴座孔锥度          | 莫氏5号               |
| 4  | 最大加工宽度            | 300mm           | 20   | 工作台直径             | 650mm              |
| 5  | 工件最少齿数            | z最少k滚刀头数        | 21   | 主轴转速级数及转速范围       | 8级40—200r/min      |
| 6  | 刀架最大垂直行程          | 350mm           | 22   | 刀架滑板快速移动速度        | 不大于540mm/min       |
| 7  | 刀架最大回转角度          | 240             | 23   | 工作台快速移动速度         | 不大于500mm/min       |
| 8  | 滚刀轴心到工作台面的距离最大    | 585mm           | 24   | 工作台面到外支架轴承端面的距离最小 | 400mm              |
| 9  | 滚刀轴心到工作台面的距离最小    | 235mm           | 25   | 工作台面到外支架轴承端面的距离最大 | 600mm              |
| 10 | 主轴孔锥度             | 莫氏5号            | 26   | 轴向进给量级数及进给量范围     | 12级0.4—4mm/min     |
| 11 | 允许安装滚刀的最大直径       | 180mm           | 27   | 主电动机功率及同步转速       | n=5.5kw,1500r/min  |
| 12 | 允许安装滚刀的最大长度       | 180mm           | 28   | 轴向快速电动机功率及同步转速    | n=1.1kw,1500r/min  |
| 13 | 滚刀最大轴向移动量         | 50mm            | 29   | 工作台快速电动机功率及同步转速   | n=0.55kw,1500r/min |
| 14 | 滚刀心轴直径            | 22 27<br>2 40mm | 3 30 | 液压泵电动机功率、同步转速     | n=1.1kw,1000r/min  |
| 15 | 滚刀轴心到工作台轴心间的距离最大  | 550mm           | 31   | 机床重量              | 5800kg             |
| 16 | 滚刀轴心到工作台轴心间的距离最小  | 50mm            | 32   | 机床轮廓尺寸(长×宽×高)     | 2752×1490×1870mm   |