

圆度测量仪R TOUCH

产品名称	圆度测量仪R TOUCH
公司名称	无锡埃丝耐斯帝科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:东京精密 型号:R TOUCH
公司地址	中国 江苏 无锡市 新区五洲国际工业博览城三期A3-323
联系电话	86-0510-81023090 15370227539

产品详情

圆度测量仪r touch

1.产品型号：rondcom touch

2.技术规格:

2.1 测量范围及速度：

测量方式：手动（调心、调平）

最大测量直径： 150mm

最大测量高度：160mm

最大装载直径： 240mm

左右移动范围（x轴）：±80mm（手动）

上下移动范围（z轴）：162mm

承载工件重量：15kg

回转工作台直径： 148mm

回转工作台转速：6/min

传感器量程： $\pm 400 \mu\text{m}$

测量力：70mn

测针形状：1.6mm钢球

测针长度：17mm

2.2 测量精度：

主轴回转精度：

半径方向： $(0.04 + 6h/10, 000) \mu\text{m}$ (h：为工作台上高度mm)

轴向方式： $(0.04 + 6r/10, 000) \mu\text{m}$ (r：回转中心到测量点的距离mm)

2.3 工作台手动调心、调平范围：

调心： $\pm 2\text{mm}$

调平： $\pm 1^\circ$

2.4 数据处理：平板电脑（10.1寸彩色lcd） windows 7 professional usb2.0 * 2

2.5 软件：acctee

2.6 连接方式：usb数据线

（详见产品样本.如上述资料与样本有冲突，以样本资料为准。）

3. 性能及特点

3.1 基座、立柱、横臂等选用高强度材料，抗时效变形能力强。

3.2 空气轴承主轴。

3.3 手动调心、调平工作台。

3.4 测头具有限位装置，可实现非全圆的测量。

3.5 立柱移动结构（世界首创，目前专利申请中）

3.6 在测量有刻槽的工件时，可自动将测量结果中的刻槽删除。

3.7 软件（中文软件）

在windows界面下运行，带有中文界面，并符合iso最新标准。

分析功能：圆度、同心度、同轴度、平面度、垂直度、跳动（径向、轴向）、全跳动、平行度等。

评价方式：最小区域圆法（mzc）、最小二乘圆法（lsc）、最大内接圆法（mic）、最小外接圆法（mcc）。