

# 圆度仪圆柱度测量机

产品名称	圆度仪圆柱度测量机
公司名称	济南帕莫锐电子技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市和平路47号
联系电话	18615198970

## 产品详情

型号 rondcom 45a rondcom 40c rondcom 30c

最大测量直径  $\varnothing$  260mm  $\varnothing$  250mm

左右进给范围 (r轴) 130mm 125mm

上下进给范围 (z轴) 350mm 300mm 200mm

最大半截直径  $\varnothing$  400mm

最大装载直径 测量外径时 550mm 520mm 420mm

测量内径时 350mm 300mm 200mm

iso 4291/jis b7451 (0.05+6h/1000) mm h:从工作台上表面到测量点的高 (mm)

最小平方圆的最大偏差 (0.025+3h/1000) mm

直线度精度 0.15mm/1000.3mm/350mm 0.5mm/1000.3mm/300mm —

平行度精度 2mm/350mm 3mm/300mm

回转速度 (q轴) 6/min

径方向速度 (z轴) 0.6、1.5、3、6mm/s快进: 约15mm/s 5mm/s

径方向速度 (r轴) 5mm/s

自动停止功能 工作台外径  $\pm$  1mm

工作台装载条件 工作台外径  $\varnothing 148\text{mm}$

中心调整范围  $2\text{mm}$

倾斜调整范围  $\pm 10$

装载质量  $25\text{kg}$

传感器 直线性范围  $\pm 800\text{mm} \pm 400\text{mm}$

测量力  $70\text{mN}$

测针形状  $\varnothing 1.6\text{mm}$ 超硬球

形状误差的圆度评价方法 mzc ( 最小领域中心法 )、lsc ( 最小平方中心法 )、

mic ( 最大内接圆中心法 )、mcc ( 最小外接圆中心法 )、n.c ( 无修正 )

测量项目 圆周方向 ( q轴 )

圆度、平面度、平行度、同心度、同轴度、圆柱度、径偏差、直角度、厚度偏差度、振动  
圆度/平面度/平行度/同心度/同轴度/直角度/厚度偏差度/振动

轴方向 ( z轴 ) 直线度、圆柱度、直角度 —

功能 支持调中心、调垂直功能、ai功能、刻痕迹记录功能 ( 水平/角度 )、自动偏心修正 • 倾斜修正功能  
、圆度评价方法的组合、合格与否判断功能、自动测量

滤波种类 2rc/相位补偿

滤波值 15、50、150、500峰/回转

显示装置 液晶屏

显示项目 测量条件、测量参数、形状图形、打印机输出条件、注释、错误信息等

记录方式 热点排列 ( 记录幅度 :  $104\text{mm}$  )

测量倍率 50、100、200、500、1k、2k、10k、20k、50k