

LANDTEK/兰泰 粗糙度仪 SRT-6100

产品名称	LANDTEK/兰泰 粗糙度仪 SRT-6100
公司名称	佛山精微特仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 类型:表面粗糙度仪 品牌:LANDTEK/兰泰
公司地址	中国 广东 佛山 禅城区 季华六路3号1区一座2120房
联系电话	86 0757 82094986 18675703897

产品详情

粗糙度仪 srt-6100

产品简介产品型号:srt61001. 特性该仪器采用计算机技术，符合国标gb/t 6062及iso，din，ansi和jis四项标准，可以广泛适用于生产现场，可测量多种机加工零件的表面粗糙度，根据选定的测量条件计算出相应的参数，在液晶显示器上清晰地显示出全部测量参数。测量工件表面粗糙度时，将传感器放在工件被测面上，由仪器内部的驱动机构带动传感器沿被测表面做等速滑行，传感器通过内置的锐利触针感受被测表面粗糙度，此时工件被测表面的粗糙度引起触针产生位移，该位移使传感器电感线圈的电感量发生变化，从而在相敏整流器的输出端产生与被测表面粗糙度成比例的模拟信号，该信号经过放大及电平转换之后进入数据采集系统，dsp芯片将采集的数据进行数字滤波和参数计算，测量结果在液晶显示器显示出来，同时可以与pc机通讯，实现数据分析和打印。* 多参数测量：ra.rz；* 高精度电感传感器；* 机电一体化设计，体积小，重量轻，使用方便，内置标准rs232接口可与pc机通讯；* 具有自动关机功能。此表有两种关机方式：一种为手动关机，另外一种为键盘操作5分钟关机。*

具有公英制转换功能。2 参数显示器：蓝色背光，4位数显，10mm lcd测量参数：ra, rz测量范围：ra: 0.05-10.00um/1.000-400.0uinchrz: 0.1-50.0um/1-2000uinch精确度
：不大于±15%示值变动性：不大于10%传感器：测量原理：电感式半径：10 μ m材料：金刚石测力：16mn(1.6gf)角度：90°纵向半径：48mm最大驱动行程：12.5mm/0.5inch取样长度
l(任选)：0.25mm，0.8mm，2.5mm驱动速度：测量时当取样长=0.25mm时，vt=0.135mm/s当取样长度=0.8mm时，vt=0.5mm/s当取样长度=2.5mm时，vt=1mm/s返回时 vt=1mm/分辨率：0.001 μ m 当测量值 < 10 μ m时0.01 μ m 当 10 μ m 测量值 < 100 μ m时0.1 μ m 当测量值 100 μ m 评定长度: 1-2l可选（取样长度是2.5mm时为1l）电源：4x1.5v aa电池。工作环境：温度：0-50 湿度：< 85% rh外形尺寸：128 × 80 × 30mm净重：约280g可选附件：（[点击链接](#)）校准块 ssp-180rs232串口线，usb to rs232连接线蓝牙通讯和软件

本产品的加工定制是否，类型是表面粗糙度仪，品牌是LANDTEK/兰泰，型号是SRT-6100，测量范围是0.05-10.00um，测量参数是Ra,Rz，取样长度是0.25（mm），重量是0.28（kg），外型尺寸是128x80x30（mm）