

聊城时代仪器供应TR200手持式粗糙度仪

产品名称	聊城时代仪器供应TR200手持式粗糙度仪
公司名称	聊城市东昌府区时代试验仪器有限公司
价格	13800.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:手持式粗糙度仪 品牌:时代仪器
公司地址	山东聊城市东昌府区建设路香江二期西经六街27号
联系电话	86 0635 8805616 18653612331

产品详情

一、产品概述

该仪器适用于生产现场，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机相应的参数，在液晶显示器上清晰地显示全部测量结果及图形，并可在打印机上输出，亦可与pc机进行通讯。

二、功能特点

高精度电感传感器

可测量显示13个粗糙度参数

采用dsp(数字信号处理器)进行数据处理和控制，速度快，功耗低

机电一体化设计，体积小，重量轻，使用方便

高品质锂离子充电电池，容量高，无记忆效应，连续工作时间大于20小时

连接时代ta系列打印机，可以打印测量参数及轮廓

标准rs232接口，可与pc机通讯

可选配曲面传感器测量曲面，小孔传感器测量内孔孔壁，沟槽/深槽传感器测量沟槽底部或台阶的粗糙度

菜单操作方式

具有图形显示功能

传感器触针位置指示

带存储功能的自动关机

多语言工作方式选择

三、技术参数

测量参数	ra、rz、ry、rq、rt、rp、rv、rmax、r3z、rsk、rs、rsm、rmr
测量范围	ra:0.025-12.5 μm
显示范围	ra、rq : 0.005-16 μm , rz、ry、rt、rp、rv、rmax、r3z : 0.02-160 μmrs、rsm : 1mm , rmr : 0-100% (%rt) , rsk : 0-100%
量程范围	± 20 μm、 ± 40 μm、 ± 80 μm
最高显示分辨率	0.001 μm
滤波方式	rc、pc-rc、gauss、d-p
取样长度	0.25mm、0.8mm、2.5mm、自动
评定长度	1l-5l (可选) , l为取样长度
测量行程长度	3l-7l (可选)
最大驱动行程长度	17.5mm/0.71inch
最小驱动行程长度	1.3mm/0.052inch
示值误差	± 10%
示值变动性	6%
针尖角度	90 °
显示方式	128 × 64点阵液晶 (带背光)
工作环境	温度 : 0 ° c- 40 ° c , 相对湿度 : < 90%
重量	440g
外型尺寸	140 × 52 × 48mm

四、基本配置

主机、ts100标准传感器、电源适配器、多刻线样板、传感器护套、支架

五、可选附件

ts110曲面传感器、ts120小孔传感器、ts130沟槽传感器、ts131深槽传感器、ta610测量平台、ta620测量平台、ta630微调平台、ta631微调平台、ta230微型打印机、侧向转接杆、接长杆、v型块、连接体部件、驱动器连接轴、pc软件

本产品的加工定制是是，类型是手持式粗糙度仪，品牌是时代仪器，型号是TR200，测量范围是Ra:0.025-12.5 μm，测量参数是Ra、Rz、Ry、Rq、Rt、Rp、Rv、Rmax、R3z、Rsk、RS、RSm、Rmr，取样长度是0.25mm、0.8mm、2.5mm、自动 (mm)，评定长度是详见说明 (mm)，扫描长度是详见说明 (mm)，电源是详见说明，重量是详见说明 (kg)，外型尺寸是详见说明 (mm)