

粗糙度检测仪 便携式粗糙度仪

产品名称	粗糙度检测仪 便携式粗糙度仪
公司名称	潍坊华祺仪器制造有限公司
价格	面议
规格参数	类型:便携式粗糙度仪 品牌:HUAQI
公司地址	潍坊高新区卧龙东街117号(大学科技园1号楼)
联系电话	0536-8781125 13605363525

产品详情

粗糙度仪prsr200

一、 概述在外观上实现时尚感与工业感的结合,采用arm进行控制和数据处理,速度快,功耗低,量程大,多参数可选的蓝牙打印功能

二、 技术参数

整机项目：描述

最大驱动行程：17.5mm/0.7inch

示值误差：不大于 $\pm 10\%$

示值变动性：不大于6%

测量轮廓：粗糙度，波纹度，原始轮廓

参数：ra(0.005 μ m~16 μ m),rz(0.02 μ m~160 μ m),rq,rt,rp,rv,r3z,r3y,rzjis,rsk,rku,rsm,rmr

滤波器：rc,pcrc,gauss,iso13565

取样长度l：0.25mm,0.8mm,2.5mm,8mm

评定长度L：(1-5)l

数据存储能力：2m+2g原始数据

外部输入/输出接口：usb

电源：内置锂离子充电电池，支持usb充电

外形尺寸：140mm × 55mm × 47mm

整机重量：440g

项目：描述

检测原理：电感式

测量范围：160 μ m

针尖半径：5 μ m

针尖材料：金刚石

触针测力：4mn(0.4gf)

触针角度：90 °

导头纵向半径：45mm

三，适用材料

适用于各种行业的工件的表面粗糙度测试。

四，工作环境

工作环境温度：0-40 ；湿度：<90%rh

存储运输环境：-40 -60 ；湿度：<90%rh

五，产品特性

大量程，多参数

ra,rz,rq,rt,rp,rv,r3z,r3y,rzjis,rsk,rku,rsm,rmr ；

128 × 64fstn点阵显示器，数字/图形显示，高亮无视角；

显示信息丰富、直观、可显示全部参数及图形；

兼容iso、din、ansi、jis等多个国家标准；

内置锂离子充电电池及充电控制电路，容量高、无记忆效应；

有剩余电量指示图标，提示用户及时充电；

可显示充电过程指示，操作者可随时了解充电程度

连续工作时间大于10小时

大容量数据存储，可存储100组原始数据及波形

实时时钟设置及显示，方便数据记录及存储

具有自动休眠、自动关机等节电功能

可靠防电机走死电路及软件设计

显示测量信息、菜单提示信息、错误信息及开关机等各种提示说明信息

经过专业的工业设计，外壳坚固、小巧灵便、可靠性高

可连接电脑和打印机

可选配曲面传感器、小孔传感器、测量平台、传感器护套、接长杆等附件。

六，仪器配置

标准传感器 一支

主机 一台

标准样板 一块

5v usb充电器 一台

usb2.0线缆 一根

传感器护套 一件

支架 一件

本产品的加工定制是是，类型是便携式粗糙度仪，品牌是HUAQI，型号是PRSR200，测量范围是.，测量参数是.，取样长度是.(mm)，评定长度是.(mm)，扫描长度是.(mm)，电源是.，重量是.(kg)，外型尺寸是.(mm)