

电动超声硬度计 SU-300M

产品名称	电动超声硬度计 SU-300M
公司名称	天津智嘉航科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	奥林巴斯:电动超声硬度计 SU-300M
公司地址	天津市河东区津滨大道雪莲桥交口
联系电话	86-022-27056568 18622858688

产品详情

型号说明：

SU-300M(#882-141M)

SU-300主机和测头采用流线型设计，抗干扰铝合金外壳，高强度防刮玻璃面板，运用高速运算MPU系统，搭配3.2“高亮度彩色液晶屏,无线蓝牙数据打印和传输技术，一目了然的人机交互界面，领先一步将便携式硬度测量提升到工业4.0时代。

一、应用领域

SU-300M电动超声硬度计采用积木式模板化设计，搭配电动超声测头MP-300，MP-500，MP-800，MP-1000可以测量轧辊，螺杆，风电等有镀络，镀铜，渗碳，渗氮层试样的电镀层硬度。

二、产品特点：

精度高：测试精度可达HV: $\pm 3\%$ HV，HR: ± 1.5 HR，HB: $\pm 3\%$ HB;

压痕小：肉眼无法直接观测，需要用高倍金相显微镜才能发现;

速度快：测试结果在6秒内输出，比显微硬度计效率提高了20倍;

大屏幕：3.2 吋的彩色屏幕上直接显示当前测量值、最大值、最小值、平均值和硬度转换值;

操作简便：只需轻轻一键操作，就可快速出测试结果;

无线打印：支持无线蓝牙打印和数据传输

三、技术参数

产品名称	超声硬度计				
型号	SU-300M				
货号	882-141M				
可选测头	手动测头：10N、20N、49N、98N；电动测头：3N、5N、8N、10N				
测量范围(ASTM)	HBS:100-500; HV:100-1500; HRC:20-68; HRB:55-100; HRA:37-85; Mpa: 255-2180N/mm				
硬度标尺	< 250HV	250~500HV	500~800Hv	> 800HV	
HV0.1	6	7	8	9	
HV0.3	6	7	8	9	
HV0.8	5	5	6	7	
HV1	5	5	6	7	
HV5	5	5	6	5	
HV10	5	5	5	5	
测量精度	维氏 (HV)；洛氏 (HRA、HRB、HRC)；布氏 (HB)；肖氏(HS)				
硬度标尺	3.2 吋 彩色液晶屏				
显示屏	测量值，最大值，最小值，平均值，硬度转换值和测量模式				
数据显示	中文、英文、德语、葡萄牙语、土耳其语				
语言选择	RS232数据输出				
数据输出	蓝牙无线打印机				
数据打印	可存储20组校正数据和1000组测量数据				
数据存储	支持数字及字母录入				
文字输入	温度：-10 ~50 ； 湿度:30%~80%				
工作环境	可充电锂电池，工作电压4.2V,4800mAh				
仪器电池	AC220V/50Hz, 110V/60Hz				
充电电压	主机尺寸：160x80x31mm；主机重量：500g (不包括探头)				
主机尺寸及重量	外包装尺寸：350x450x150mm；包装重量：5Kg				
包装尺寸及重量					

四、标准配置

产品名称	货号	产品名称	货号	产品名称	货号
主机SU-300	882-141M	10N电动测头	882-251	防震仪器箱	882-901
洛氏硬度块	882-641	测头数据线	882-801	螺丝刀	882-951
USB充电器	882-851	串口数据线	852-810	说明书	SU-300M
产品合格证	SU-300M	产品装箱单	SU-300M	产品保修卡	SU-300M