

## 铸造砂型表面硬度计 / 湿模砂型表面硬度计

### 产品特点

砂型表面硬度计，是用来测定湿模砂型/芯的表面硬度，为制订打造型工艺提供技术参数。

\* 砂型表面硬度计分为：A、B、C三种型号，常用的型号为B型。其中：

A型：适用于手工或机械低中压造型的细砂型/芯的表面硬度测试。

B型：适用于手工或机械低中压造型的细、粗砂型/芯的表面硬度测试。

C型：适用于高压造型的砂型表面硬度测试。

\* 砂型表面硬度计B型的单位是(g/mm<sup>2</sup>)，但习惯上不用单位而是用硬度H(A/B/C)来表示。

因它们的量值是相关而又一致的，既单位值大(g/mm<sup>2</sup>)，则其相应的硬度值也大。

\* 平均值计算、最大值锁存、欠压报警指示功能。

\* 采用USB线、蓝牙数据输出，与PC进行通讯。



### 产品参数

型号	AS-120S-A	AS-120S-B	AS-120S-C	测量范围	10~90 HA (HB/HC)
压缩行程	2.50mm	2.50mm	2.50mm	精确度	≤±1 HA (HB/HC)
负荷	237g	980g	1500g	分辨率	0.1 HA (HB/HC)
予压负荷	90g	50g	180g	低电压提示	√
压头形状及尺寸	球R2.50	球R12.70	球R1.20	自动关机功能	√
测量单位	HA	HB	HC	工作环境	温度：0~40℃ 湿度：<80%RH
显示参数	硬度值/平均值/最大值			电源	2节7号电池
显示器	4位10mm液晶			尺寸	170mmx65mmx27 mm
显示范围	0~100 HA (HB/HC)			重量(不含电池)	170g

低

中

高

### 选型

A 型 (适用细砂型)

B 型 (适用细/粗砂型)

C 型

### 产品配件

标准配置	主机
	手提便携箱 (B04)
可选附件	使用说明书
	USB 联机线及软件
	蓝牙适配器及软件