

杯突冲杯试验机 HKCK/桓克测控

产品名称	杯突冲杯试验机 HKCK/桓克测控
公司名称	上海桓克测控技术有限公司
价格	128800.00/个
规格参数	品牌:HKCK/桓克测控 型号:GBC-60W微机控制杯突冲杯试验机 测量范围:60kN
公司地址	上海市宝山区园和路301号5幢-1号
联系电话	86 021 66783733 13917981767

产品详情

上海桓克测控技术有限公司是万能试验机，扭转试验机等专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。上海桓克测控技术有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

gbc-60w 微机控制杯突冲杯试验机

一、设备用途

本机采用机电一体化设计，外观整洁、大方，是对金属薄板和带材进行工艺性能试验的精密设备，可实现用国标gb/t 4156-2007《金属材料 薄板和薄带埃里克森杯突试验》检验金属薄板和带材在试验过程中的塑性变形性能，还可实现用gb5125-85《有色金属冲杯试验方法》检验有色金属板的各向异性。

所谓杯突试验即用一定规格的钢球或球状冲头，向周边具有10kn夹紧力的试样施加压力，直到试样产生穿透裂缝为止，此时冲头压入深度（mm），即为板材的杯突值，此杯突值用来判断材料的塑性变形性能。

冲杯试验是使薄板、带材的圆片（ $\phi 60$ ）试样压紧于压边圈与冲模之间，在冲头施加的冲力作用下，沿径向产生延伸及弯曲塑性变形而一次拉延成圆柱杯，用来测定材料以制耳率为标志的各向异性。

二、设备特点

- 1、该杯突试验机采用了新型的结构原理，可实现恒速率控制。（过去油缸油源加力无法实现恒速率控制、液压传感器的精度和准确性能也较低）。
- 2、我公司生产的新型杯突试验机，已改过去的油源加力为伺服电机恒速度加载，同时把液压传感器改为轮辐式传感器，大大提高了试验杯突值的准确性和精度。
- 3、杯突值测量仪表为光栅测量，从而提高了该机的可控性。
- 4、无论从硬件配置上还是力的传递原理上都较原机有了很大的改善和提高，配置计算机控制，实现了本机的完美性，可实现结果的报表、存储、批次、曲线绘制等等。

三、主要技术参数

- 1、最大试验力：60kn
- 2、测力范围：0.2kn ~ 60kn
- 3、试验准确度：±1%
- 4、试验速度：2~100mm/min（任一速率恒速控制）
- 5、夹持试样厚度：0.05~3mm（高精度传感器，可实现超薄板材试验）
- 6、加紧活塞行程：40mm
- 7、杯突值分辨率：0.01mm

本产品的品牌是HKCK/桓克测控，型号是GBC-60W微机控制杯突冲杯试验机，测量范围是60kN，测量精度是1级，加工定制是是，产品规格是GBC-60W，重量是300（Kg），产品用途是金属薄板和带材进行工艺性能试验的精密设备