

铸钢落锤冲击测验仪

产品名称	铸钢落锤冲击测验仪
公司名称	优鸿测控技术（上海）有限公司
价格	69.00/台
规格参数	品牌:优鸿 型号:UH
公司地址	上海市奉贤区环城西路3111弄555号2幢-1933
联系电话	021-37199700 18017549783

产品详情

铸钢落锤冲击测试仪直销、优鸿铸钢落锤冲击检测仪厂商、上海铸钢落锤冲击检测仪特惠

一、铸钢落锤冲击测验仪型号：

UHDT203-2000J，UHDT303-3000J，UHDT603-6000J

二、铸钢落锤冲击测验仪主要用途：

该落锤冲击试验机主要用于测定铁素体钢（包括板材、型材、铸钢和锻钢）的无塑性转变温度（NDT）。无塑性转变温度表征含有小裂纹的钢材在动态加载屈服应力下发生脆断的最高温度。该冲击试验机集机、电、自动控制技术于一体，实现了送料、提锤、冲击、出样、抓锤的全自动化过程。优鸿落锤冲击试验机设有多个保护措施，大大提高了操作人员及设备使用的安全性。该机是各大小型钢厂、钢铁研究院等企业和科研单位常用的测试仪器。

三、铸钢落锤冲击测验仪执行标准：

1，GB/T 6803-2008 《铁素体钢的无塑性转变温度 落锤试验方法》 2，ASTM E208-2006 《Standard Test Method for Conducting Drop-Weight Test to Determine Nil-Ductility Transition Temperature of Ferritic Steels》

四、铸钢落锤冲击测验仪技术参数：

1，落锤冲击试验机型号：UHDT-203，UHDT-303，UHDT-603

2，最大冲击能量 2000J ， 3000J ， 6000J

- 3, 最小冲击能量 300J , 350J , 750J
- 4, 最大锤体质量 70kg , 100kg , 200kg
- 5, 主锤体质量误差 $\pm 1\%$
- 6, 冲击高度 750mm ~ 2915mm / 750mm ~ 3062mm / 750mm ~ 3062mm
- 7, 提锤速度 约7m/min 8, 高度测量分辨力 0.1mm
- 9, 高度测量误差 $\pm 10\text{mm}$ 10, 锤刃硬度 HRC58 ~ 62
- 11, 锤刃曲率半径 $R25 \pm 0.1\text{mm}$ 12, 支座硬度 HRC58 ~ 62
- 13, 支座曲率半径 $R15 \pm 0.1\text{mm}$ 、 $R20 \pm 0.1\text{mm}$ 14, 锤刃中心与支座中心偏差 $\pm 2.5\text{mm}$
- 15, 试样支座跨距 305mm 100mm
- 16, 试样规格 $360 \times 90 \times 25\text{mm}$ 、 $130 \times 50 \times 20\text{mm}$ 、 $130 \times 50 \times 16\text{mm}$
- 17, 主机外形尺寸 $1080 \times 1240 \times 4300$ / $1080 \times 1240 \times 4300$ / $1300 \times 1240 \times 4300$
- 18, 主机电源 三相五线 380V 10A 19, 气源要求 0.4 ~ 0.7Mpa

五、铸钢落锤冲击测验仪主要特点：

- 1, 具有自动送样、自动定位功能, 操作简便, 工作效率高。
- 2, 优鸿落锤试验机架采用框架结构, 4根立柱连接底板和顶板。底板采用整体实心钢板加工而成, 充分保证试验机在冲击时的稳定性。
- 3, 锤体采用高强度整体钢板加工, 耐冲击强度高。
- 4, 抓脱锤自锁装置, 抓住锤后随即自锁, 在重力作用下不会发生意外, 意外断电时也不会张开, 安全性高。
- 5, 优鸿试验机具有全封闭防护网及多重安全保护装置, 充分保证试验人员的安全。
- 6, 专用的砧座更换工具, 砧座更换简单方便。
- 7, 智能化的控制系统, 对故障进行报警; 如试样不到位、锤头未自锁、防护装置未关闭、锤头提升不到位等。
- 8, 采用西门子的可编程控制器配备触摸屏控制, 可靠性高, 抗干扰能力强, 通用性、适应性、扩展性强, 维护工作量小。

详情请咨询优鸿测控技术(上海)有限公司：<http://www.uhongsh.com/>

热线：400-011-2620 电话：021-37199700 15921450210 18017549783