

# 全自动摆锤式冲击试验机 进口摆锤式全自动冲击试验机 适用于金属

产品名称	全自动摆锤式冲击试验机 进口摆锤式全自动冲击试验机 适用于金属
公司名称	众研仪器（辽宁）有限公司
价格	548000.00/台
规格参数	品牌:西班牙霍伊特 型号:CHARPY IZOD 产地:西班牙
公司地址	辽宁省大连市甘井子区圣林南园84号3单元1跃3层1号
联系电话	0411-86867981 15640839943

## 产品详情

# 全自动摆锤式冲击试验机 进口摆锤式全自动冲击试验机 适用于金属

西班牙霍伊特HyTT摆锤式冲击试验机依据夏比或悬臂梁冲击试验标准，设计用于各类金属的冲击性能测试。其冲击能量范围在 300 至 750 焦耳之间。

它可以全自动运行测试，并且我们可以通过一个简单直观的触摸屏进行操作。其防护罩配有一扇聚碳酸酯滑动门，该设计完全符合 CE 标志和 ISO 13849 标准中的要求。

技术参数：

可选的冲击能量:300、450 和 750焦耳。

运行过程全自动。

可快速地实现多次循环测试。

配有电磁制动器，以确保摆锤在冲击过程中的安全。

在每次测试后，电动摆锤自动扬摆，大大提高了使用过程中的工作效率和安全性。

安全防护门关闭后，自动启动测试。

采用低摩擦的刚性组件制造。

通过简单的触摸屏进行操作。

夏比冲击刀片完全符合 ASTM 和 ISO 标准。

自定心的试样放置夹具（根据 ISO 148-1 和 ASTM E23）。

基础底座依据 EN ISO 148-2 和 ASTM E23 标准。

摆锤几何特性检验样板（根据 ISO 148-2）。

用于连接试验机和电脑的数据采集软件。

可选附件：

试样自动对中装置（750J 型除外）。

冲击能量焦耳	300/450/750
摆锤预扬角度	150
Degrees	
摆幅长度	800
mm	
冲击速度	5.42
m/s	
分辨率	0.01
Joules	
尺寸 (W x D x H)	2000 x 1150 x 2570
mm	
净重	3000 (750J - 3500)

Kg 电源	220
V 功率	750
W	

满足标准:

DIN 148-1, EN 148-1, ISO 148-1, UNE 148-1, ASTM E23

选配附件:

### BR-MO/2 冲击试样缺口全自动开槽机

西班牙霍伊特-可调速的全自动开槽机主要用于快速、高精度的加工用于制作夏比和悬臂梁测试试样的槽口。

拉刀非常容易更换，并已根据ISO、EN、ASTM和BS等标准做出了不同尺寸的刃口。其独有的速度控制器系统，使该设备可以加工更硬的材料，并能够提升拉刀的耐用性。

该机型使用起来非常舒适方便。将对应型号的拉刀安装好以后，通过固定夹钳和调整系统，将试样调整好位置并固定稳妥，然后根据试样的不同材质，选择好相对应的切削速度，按下向下移动的按钮，开始加工。

标准拉刀适用于碳素钢和低合金钢类的冲击试样加工。其特制的带有特殊涂层的拉刀，主要用于切削高强度、高硬度的钢材或者是不锈钢。

满足标准 ASTM E23, DIN 148-1, EN 148-1, ISO 148-1, UNE 148-1

### 冲击试样缺口手动开槽机

西班牙霍伊特-冲击试样缺口手动开槽机专为测试机构和实验室而设计，适用小批量生产冲击试验的测试试样。

该开槽机用于在已预先加工好的10mm标准方形试样条上加工夏比和悬臂梁摆锤冲击试样的“V型”和“U型”槽口。操作简单方便、槽口尺寸准确。

标准拉刀适用于碳素钢和低合金钢类的冲击试样加工。其特制的带有特殊涂层的拉刀，主要用于切削高强度、高硬度的钢材或者是不锈钢。

满足标准 ASTM E23, DIN 148-1, EN 148-1, ISO 148-1, UNE 148-1

## 拉刀

根据标准EN ISO 148-1和ASTM E23在夏比和悬臂梁冲击试样上开槽用的拉刀。

槽口	深度	洛氏HRC硬度值
V	2 mm	< 42 或 < 52 (带有特殊耐磨涂层)
U	2 mm	< 32 或 < 45 (带有特殊耐磨涂层)
U	3 mm	< 32 或 < 45 (带有特殊耐磨涂层)
U	5 mm	< 32 或 < 45 (带有特殊耐磨涂层)

## 试样自动对中装置

夏比试样自动对中装置适用于霍伊特公司HyTT系列的摆锤式冲击试验机，便于快速、精确的试样定位，从而缩短了试验间隔时间，提高测试效率。