

橡胶/塑料电子拉力试验机 橡胶/塑料材料试验机

产品名称	橡胶/塑料电子拉力试验机 橡胶/塑料材料试验机
公司名称	众研仪器（辽宁）有限公司
价格	220000.00/台
规格参数	品牌:西班牙霍伊特 型号:HM-V 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

橡胶/塑料电子拉力试验机 橡胶/塑料材料试验机 HM-V

HM-V 5kN试验机是霍伊特PRO系列的一部分，其标称试验力高为5kN。它可以配备多种测试附具，如拉伸附具、T型槽底板、压缩附具、弯曲附具、引伸计等。

每台机器均配有我们霍伊特定制设计的电子系统，您可以通过正上方的触摸屏直接读取力值和行程的参数。该机通过简单直观的界面，向用户呈现了更优的产品性能和更高的测量精度。

该机可用于金属、塑料、橡胶、高分子材料、复合材料、木材、纺织品、玻璃和陶瓷等多种材料的力学性能测试。

技术特点：

包括拉伸附具和压缩附具。

机身坚固耐用，刚性好，能够确保在测试过程中变形小。

预加载精密滚珠丝杠。

HBM高精度测力传感器。

HoyWin材料测试软件，内置多种语言可选。

21.5寸触摸屏。

计算机与机器一体集成。

远程控制 - 智能|远程控制。

可选配件：

更大测试范围的附具。

T型槽底板，适用于不同几何形状的零件。

引伸计。

安全防护装置。

加高工作区域的工作台。

试验速度	1000
mm/min	
行程	750
mm	
拉伸附具间距 *2	580
mm	
压缩附具间距	700
mm	
喉深 (水平)	150
mm	
尺寸 (W x D x H)	320 x 580 x 1220
重量	140
Kg	
电源	220 V/单相

V

测力传感器(等级) *2	0.5
范围	0.4% – 100 % FS
分辨率	0.001% FS

位置传感器	伺服电机增量编码器
分辨率	< 0.001mm
精度	< 0.1%

*1 附具类型MO-CP。

*2 根据ISO 7500和ASTM E4标准。

选配附件：

安全防护装置

推荐的选配件。

霍伊特安全防护罩可确保试验机操作人员的安全，用于避免破坏后的试样或试验材料射出，发生任何潜在的安全风险。

除此之外，如果安全防护门被打开，电气安全系统将立即停止测试。

引伸计

霍伊特提供德国MF品牌的引伸计。MF以其出色的可靠性和精确度而享誉全球。

不同引伸计之间的差异在于它们的计算能力：塑性延伸 塑性和总延伸 计算R值和N值的横向应变

满足标准：EN ISO 10275、EN ISO 10113

特殊夹具

我们试验机使用的夹具要与被测试的材料或产品相匹配。在霍伊特，我们可根据客户的产品规格来定制他们所需要的夹具。

T型槽底板

该选配件可使T型槽螺母用于适配和连接任何类型的特殊夹具。使其能够执行所需的拉伸、弯曲或压缩测试。

该底板可直接连接到所有的HM-D实验室系列的机型上，也可以通过连接霍伊特的拉伸附具或通用夹具的适配器，用于常规测试。