

维卡、熔脂、冲击、制样机塑料检测



熔脂

功能用途:

熔体流动速率测定仪用于热塑性树脂的熔体流动速率体积法（MVR）和质量法（MFR）的测定试验。适用于聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯、ABS树脂、聚甲醛树脂、聚碳酸酯、尼龙、氟塑料、聚芳砜等多种塑料原料的熔融指数的测定。该产品广泛应用于塑料原料生产、塑料制品、石油化工等行业以及有关大专院校、科研部门和商检部门。

技术参数:

试验机型号	EHR-400A	EHR-400B
功能	基本	自动加载
控温范围(°C)	室温—400	
控温精度	±0.5°C以内	
温度分辨率(°C)	0.1	
测量范围	0.1~240g / 10min (MFR)	0.1~256cm ³ / 10min (MVR)
计时精度(s)	0.01	
砝码	七级全负荷 一级：0.325kg(3.187N)、二级：1.200kg(11.77N)、三级：2.160kg(21.18N)、四级：3.800kg(37.26N)、五	

	级：5.000kg(49.03N)、六级：10.000kg(98.07N)、七级：21.600kg(211.82N)
切料方式	手动、自动、时控
口 模(mm)	Φ2.095(材质为碳化钨)
功 率(kW)	0.4
电 源	AC220V 、50Hz



维 卡

功能用途：

热变形、维卡软化点温度测定仪用于高分子材料的热变形、维卡软化点温度的测定。

技术参数：

试验机型号	EHR-300A	EHR-300B
机型	台式型	柜式型(自动升降功能)
温度控制范围(℃)	环境温度—300	
升温速率(℃ / h)	120±2、50±1℃ / h	
最大温度误差(℃)	±0.5℃	
形变测量方法	位移传感器	
形变测量范围(mm)	0—1.000	
最大变形误差(mm)	0.005	
位移分辨力(mm)	0.001	
试样架数	三架	
加热介质	甲基硅油	

加热功率 (kW)	3
电 源	AC220V 50Hz
冷却方法	150℃以上自然冷却或气冷、150℃以下自然冷却或水冷

数显摆锤冲击试验机

设备用途:

塑料摆锤冲击试验机对塑料、尼龙、橡胶、玻璃钢、复合塑料管材、电气绝缘材料等非金属材料在动负荷下抵抗冲击性能进行检验的检测仪器。本机按显示方式可分为指针式、液晶式二种方式。本机操作简便，工作效率高。即可以做简支梁试验，又可以做悬臂梁试验和拉伸冲击试验，支座调节及更换方便，适用性强，是硬质塑料生产厂家、塑料管材生产厂家、质检单位、科研所等必不可少的检测仪器。

EHBC-5550 (5.5J)



EHBC-5501 (50J)



缺口制样机

功能用途:

缺口制样机是用机械加工方法制备简支梁、悬臂梁冲击试验样条的缺口。

技术参数:



试验机型号	EHZ-1
A 型	45° ±1° R=0.25±0.025mm
B 型	45° ±1° R=1.0±0.025mm
C1 型	缺口厚度为 0.8±0.1mm

C2 型	缺口厚度为 $2.0\pm 0.2\text{mm}$
C3 型	缺口厚度为 $1.8\pm 0.2\text{mm}$