

XRL-400BT 触摸屏熔体流动速率检测仪



XRL-400BT 型熔体流动速率仪是用来表征热塑性高聚物在粘流状态时流动性能的仪器，用来测定热塑性树脂的熔体质量流动速率（MFR）和熔体体积流动速率（MVR），它既适用于熔融温度较高的聚碳酸酯、尼龙、氟塑料、聚芳砜等工程塑料，也适用于聚乙烯、聚苯乙烯、聚丙烯、ABS 树脂、聚甲醛树脂等熔融温度较低的塑料测试，广泛地应用于塑料原料、塑料生产、塑料制品、石油化工等行业和相关的大专院校、科研单位、商检部门。

技术参数:

料筒	内径	9.55±0.025 mm
	长度	160 mm
活塞	头部直径	9.475±0.01 mm
	质量	106g
口模	内径	2.095mm
	长度	8±0.025 mm
温度(℃)	控制范围	室温—400℃
	分辨率	0.1℃
	准确度	±0.2℃
位移 (mm)	测量范围	0~30mm
	精确度	±0.05mm
仪器测量精度	±10%	
电源电压	220V±10%	50HZ
加热功率	550W	
仪器外形尺寸	长×宽×高	530×320×480
标称负荷质量	0.325 kg、1.0kg、1.2 kg、2.16 kg、3.8 kg、5.0 kg、10.0 kg、21.6kg	
	准确度	0.5%

注：以上各系列型号均可配备电子天平。