
LSD-20C 型万能制样机

LSD-20C 万能制样机符合 GB/T1043、GB/T1040 、GB/T1843、GB/T 1040、GB/T8804.2、ISO8004.2、ISO179 国家标准和国际标准，主要用于塑料、有机玻璃、玻璃钢、复合材料及各种非金属材料的冲击试验缺口样条、拉伸试验哑铃形样条、压缩弯曲等标准样条的制备；另配管材切割卡具后可加工管材标准试样，符合 GB/T8804.3-2003 标准。



主要特点:

主机为全自动台式结构、自动制样、速度快、精度高；设计合理性能稳定可靠、外形美观、操作方便；试样形状可根据靠模板和刃具而定；能自动进行铣哑铃形、铣缺口、切断。

主要技术参数:

- 1、最大锯切长度：250mm
 - 2、最大锯切厚度：25mm
 - 3、最大铣削平面长度：240mm
 - 4、锯切用铣刀规格： $\phi 250\text{mm} \times \phi 32\text{mm} \times 3\text{mm}$
 - 5、铣缺口刀具长度：50mm
 - 6、加工哑铃形及平面刀具规格： $\phi 27\text{mm} \times \phi 12\text{mm} \times 30\text{mm}$
 - 7、整机外形：长 1100mm × 宽 600mm × 高 1000mm
 - 8、各部分转速及运动速度
-

锯切部分主轴转速：1450r/min

铣削哑铃形铣刀转速：2800r/min

铣削进给速度：0-180mm/min

铣缺口铣刀往返速度：60次/min

9. 试样类型：I型、II型、III型、IV型（选配）符合试验样条标准加工精度要求。

10. 缺口类型：A型、B型、C型

11. 整机外形尺寸：1100×600×1050mm

12. 设备总功率：1050W(切割功率：750W, 铣缺口功率：60W, 铣削哑铃型功率：180W, 哑铃型进给功率：60W)
