



YANUO WORL

**苏州亚诺天下仪器有限公司**  
Physical testing equipment expert

# GPS-24D电动缺口型 制样机 产品介绍

电动缺口制样机用于悬臂梁、简支梁冲击试验机做非金属材料冲击韧性试验时所用缺口试样的制样设备，可一次装夹20个试样，每10分钟加工缺口60个以上，所制缺口尺寸准确，效率高，极大地降低了操作强度。

符合ISO179—2000、ISO180—2001及GB/T1043—2008，GB/T1843—2008标准的规定。

### 技术参数

- 1) 工作台行程：>90mm
- 2) 进刀速度：30mm/min
- 3) 试样类型：I型（试样手摇移动）
- 4) 所制缺口类型：根据刀具规格定
- 5) 进给量：0-2.5mm可选
- 6) 进给行程：10mm
- 7) 外型尺寸：400mm×270mm×300mm
- 8) 电源电压：220V，单相三线制

合金钢进口刀具：合金钢进口刀具选用特种合金材料，欧洲制造，加工悬臂梁、简支梁冲击试验时所需标准试样缺口制作用刀具。硬度大于HRC60，表面粗糙度值小于Ra0.4，刃角 $30 \pm 0.1^\circ$ ，能反复磨削，寿命长。

A型刀具：所制试样缺口尺寸为  $45^\circ \pm 0.2^\circ$   $r=0.25 \pm 0.05$

B型刀具：所制试样缺口尺寸为  $45^\circ \pm 0.2^\circ$   $r=1.0 \pm 0.05$

C型刀具：所制试样缺口尺寸为  $45^\circ \pm 0.2^\circ$   $r=0.1 \pm 0.02$



+86 512 6855 9199



苏州市吴中区吴中大道59号



Yanuo2000@163.com