

CUTTING 切割 切割机 MACHINE

手动金相试样切割机



▲ iqiege-2100D 型试样切割机 (原LSQ®100)

iqiege-2100D型试样切割机 (原LSQ®100) 适用于切割各种金属、非金属材料的试样, 以便观察材料金相、岩相组织。LSQ100具有高性能、低噪音、切割室超大、电动机全封闭防水、照明灯高亮度防水等功能性特点; 本机为立式, 还具有造型新颖, 操作方便、安全可靠等实用性特点。除此之外, 本机带有冷却装置, 使用配置好的冷却液可带走切割时所产生的热量, 避免试样过热而烧伤试样组织。

▲ iqiege-180D/ iqiege-1100D型金相试样切割机 (原SQ80/100)

iqiege-180D/ iqiege-1100D型金相试样切割机 (原SQ80/100) 适用于切割各种金属、非金属材料的试样, 以便观察材料金相、岩相组织。本机带有冷却装置, 使用配置好的冷却液可带走切割时所产生的热量, 避免试样过热而烧伤试样组织。该机使用方便、安全可靠。是工厂、科研单位以及大专院校实验室制作试样必备的设备之一。

▼ 技术参数

| | iqiege-180D (原SQ80) | iqiege-1100D (原SQ 100) | iqiege-2100DL (原LSQ®100) |
|--------|---------------------|------------------------|--------------------------|
| 电源 | 380V、50Hz | 380V、50Hz | 380V、50Hz |
| 主轴转速 | 2800r/min | 2800r/min | 2800r/min |
| 切割片规格 | 250×2×32mm | Φ350×2.5×32mm | Φ350×2.5×32mm |
| 最大切割能力 | Φ80mm | Φ100mm | Φ100mm |
| 电动机功率 | 2.2KW | 3KW | 3KW |
| 外形尺寸 | 690×740×670 | 690×790×800mm | 780mm×740mm×1500mm |

★ 获外观设计专利

CUTTING 切割 切割机 MACHINE

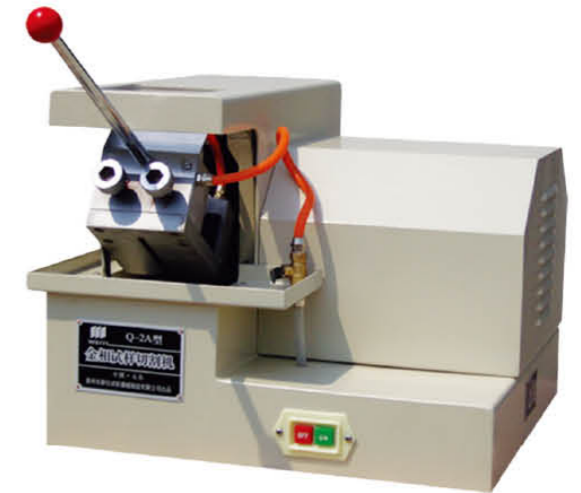
iqiege®-130D

型金相试样切割机 (原Q-2)



iqiege®-155D

型金相试样切割机 (原Q-2A)



本机利用高速旋转的薄片切割片来截取金相试样, 适宜切割较硬的金属材料; 本机有冷却装置, 用来带走切割时所产生的热量, 避免切割过程中试样过热, 而改变组织。



▲ 双夹紧钳口

▼ 技术参数

| | iqiege-130D (原Q-2) | iqiege-155D (原Q-2A) |
|--------|--------------------|---------------------|
| 输入电压 | 三相 AC380V 50Hz | 三相 AC380V 50Hz |
| 输入功率 | 1.1KW | 2.2KW |
| 最大切割截面 | 30mm×30mm | 55mm×55mm |
| 切割片规格 | Φ250×2×32mm | Φ300×2×32mm |
| 主轴转速 | 2800转/分 | 2800转/分 |
| 外型尺寸 | 650mm×450mm×400mm | 650mm×500mm×400mm |
| 净重 | 60kg | 80kg |

★ 获外观设计专利