

多能切割机 Iqiege®-265D 型和 Iqiege®-265Z 型.

多能切割机 Iqiege®-265D 型和 Iqiege®-265Z 型两款都是立式切割机, Iqiege 265D 型(原 QG-4)适用于切割直径 65mm 以内的圆柱体、多角形等不规则的一般金相试样材料; Iqiege 265Z 型(原 QG-4A)适用于切割直径 65mm 以内的一般金相试样材料。



Iqiege®-265D 型金相切割机 (原 QG-4)

本机适用于切割圆柱体、多角形等不规则的一般金相试样材料, 以便观察材料金相、岩相组织。采用双罩壳全封闭结构。可保证使用者在较为安全状态下进行试样切割。本机带有强冷却系统。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。在切割时试样可任意转动角度, 避免试样在切落时表面的微烧伤。同时增大了切割截面, 提高了切割砂轮片的利用率。该机使用方便、安全可靠, 是工厂、科研单位实验室制作试样必备的设备之一。

最大切割直径	Φ65mm
转速	2800 转/分
砂轮片规格	Φ250×2×32mm
电源	380V/50HZ
输入功率	1.6kW
切割功率	1.5kW
外形尺寸	870mm×550mm×1120mm

Iqiege®-265Z 型金相切割机 (原 QG-4A)

本机适用于切割一般金相试样材料, 以便观察材料金相、岩相组织。采用双罩壳全封闭结构。可保证使用者在较为安全状态下进行试样切割。本机带有强冷却系统。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、科研单位实验室制作试样必备的设备之一。



最大切割直径	Φ65mm
转速	2800 转/分
砂轮片规格	Φ250×2×32mm
电源	380V/50HZ
输入功率	1.6KW
外形尺寸	870mm×550mm×1120mm
重量	230Kg

多能切割机的使用注意事项

一、使用前注意事项

- 1.使用前必须认真检查设备的性能，确保各部件的完好性
- 2.电源闸刀开关、锯片的松紧度、锯片护罩或安全挡板进行详细检查，操作台必须稳固，夜间作业时应有足够的照明亮度
- 3.使用之前，先打开总开关，空载试转几圈，待确认安全无误后才允许启动
- 4.操作前必须查看电源是否与电动工具上的常规额定电压相符，以免错接电源

二、维护与保养

金相试样切割机具有操作使用方便,易维护保养等优点,并均优于国内同类产品,切割范围与传动功率也均大于国内同类产品,是试样切割的最佳选择设备。

切割机采用高速旋转的薄片增强砂轮来切取试样。为避免在切割中试样过热而烧伤材料组织,本机装有冷却系统,用来带走在切割时所产生的热量。

- 1.每次使用完毕，应及时做好清洁保养工作，并必须定期清除机体和水箱内污物，以保证回流冷却液的畅通
- 2.在作清洗保养时，可利用冲洗管进行冲洗，在作冲洗时应先关掉切割机冷却阀
- 3.在工作中各滑动面应该经常注入润滑油，工作一年后，电动机轴撑应更换润滑脂
- 4.不得使用有裂纹或已破损的砂轮片

金相切割机产品目录：

手动试样切割机

手自一体切割机

全自动切割机

多能切割机

精密切割机