

XQ-2B型金相试样镶嵌机

产品名称	XQ-2B型金相试样镶嵌机
公司名称	金华市迈科仪器设备经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:BINGYANG 型号:XQ-2B 类型:金相（抛光机）
公司地址	中国 浙江 金华市 丹溪路1113号申华大厦A座903室
联系电话	86-057982275800/82275228 15988555258

产品详情

品牌	BINGYANG	型号	XQ-2B
类型	金相（抛光机）	电源电压	220V
输出功率	650（W）	输入功率	1000（W）
空载转速	50-600（转/分钟）	变速方式	定挡变速
抛光轮直径	300（mm）	适用范围	抛光
重量	25（kg）		

用途

xq-2b型金相试样镶嵌机（以下简称镶嵌机）适用于对不是整形、不易于拿的微小金相试样进行热固性塑料压制。成形后可方便地进行试样磨抛操、也有利于在金相显微镜下进行显微组织测定。镶嵌机在下列条件下能可靠地工作：1、海拔高度不超过1000米；2、周围介质温度不超过+40摄氏度，不底于-10摄氏度；3、空气在相对湿度不大于85%（在20摄氏度时）；4、没有明显的振动和显颠簸；5、周围没有导电压尘埃、爆炸性气体、及能严重破坏金属和绝缘的腐蚀性气体。

结构特征概述

本机系机械式镶嵌机，旋转机体外手轮，通过一对伞齿轮带动机体内丝杆使压制试样的下模在刚模套内上下移动，热因性塑料连同镶嵌的试样的试样在加热的条件下成形。试样制备过程中的成形压力由固定在集体内的弹簧自动补偿、试样压制的压力可由信号灯给以指示。

本镶嵌机配置数显温控器，从而实现了实时温度显示和温度自主设定，配置定时器，又从而实现了制样

的半自动化，大大提高了工作效率。每次镶嵌制样时间8-10分钟，可获得光滑如镜的理想试样。

技术参数

1.试样压制规格 $\varnothing 22 \times 15 \text{mm}$; $\varnothing 30 \times 15 \text{mm}$; $\varnothing 45 \times 18 \text{mm}$ 2.加热器规格 650w.220v 3.温度调节范围 100-180 4.控制电源 电压波动不大于 $\pm 15\%$, 220v, 50hz 5.外型尺寸 340x270x400mm 6.净重 25kg