

SBC-2型多功能试样表面处理机

SBC-2型多功能试样表面处理机是为扫描电镜和电子探针等进行试样制备的设备，它可以在高纯氩气的保护之下进行多种离子处理亦可进行真空蒸碳和真空蒸金属，用本设备处理之试样既可用于样品的外观观察又可进行成份分析，尤其是成分的定量分析更为适宜，分子泵系统特别适用对真空要求高、真空环境好的用户选用。

主要用途

离子喷涂、离子溅射、离子清洗、真空蒸炭、真空蒸金属等工作。

分子泵系统多功能试样表面处理机

- 钟罩尺寸：内径 $\varnothing 250$ 毫米 x 高度 340 毫米
- 玻璃处理室：内径 $\varnothing 88$ 毫米 x 高度 140 毫米
内径 $\varnothing 88$ 毫米 x 高度 57 毫米
- 试样台尺寸： $\varnothing 40$ 毫米(最大)
- 真空度：优于 2×10^{-3} Pa
- 试样运行方式：平面转动、倾斜进动
- 真空系统：分子泵、机械泵组成的高真空机组
- 真空检测：热偶计、冷规

此产品获世界银行仪器招标项目确认

本仪器抽速快、操作简便、真空度高、并安置安全装置



SBC-12 小型离子溅射仪

本仪器主要适用于扫描电子显微镜样品镀覆导电膜（金膜），仪器操作简单方便，是配合中小型扫描电子显微镜制样必备的仪器。

主要用途

金的离子溅射

主要规格和技术指标

- 玻璃处理室：Ø100 毫米、高度 130 毫米
- 试样台尺寸：Ø40 毫米可同时放 6 个样品杯
- 金靶尺寸：Ø58 毫米
- 真空系统：直联旋片真空泵 1 升 / 秒
- 真空检测：皮氏计
- 真空保护：20Pa 配有微量充气阀调节工作真空
- 工作室工作媒介气体：空气或氩气，配有氩气专用进气口和微量充气节



KYKY

北京中科科仪技术发展有限责任公司

KYKY TECHNOLOGY DEVELOPMENT LTD.

科学仪器事业部 SCIENTIFIC INSTRUMENT DIVISION

电话(Tel): 86-10-62565522-1212/8086/8216/3105

传真(Fax): 86-10-62555306 62571593 网址(Website): www.kyky.com.cn

邮编(Post Code): 100080 电子邮件(E-mail): kx-chiller@kyky.com.cn

地址: 北京中关村北二条 13 号(Add: Zhongguancun Beijing, China)

信址: 北京 2724 信箱

(P.O.Box: Scientific Instrument Division, No.2724 Beijing, China)

ZYQ-2 型手动切割机

ZYQ-2 型手动切割机是一种快速切割金属设备，目前在钢铁、汽车、机床等领域广泛使用，以其优良的性能受到好评。

优点

- 切割速度快：一般45号钢 $\varnothing 30$ 在六秒左右可切割
- 切割硬度：硬度 (HRC) >58 的金属可轻松切断
- 操作方便灵活：侧压伸缩式操作杆使操作者运用自如
- 安全防尘可靠：为安全防尘而特别设计了切割室，有除尘接口方便连接
- 维修保养方便：使用过程中不需要特殊维护

技术参数

- 切割机电机功率：7.5KW
- 切割机电机转速：2930 转 / 分
- 切割机主轴转速：3700 转 / 分
- 砂轮片直径：400mm
- 外型尺寸：长1090mm × 宽980mm × 高1160mm
- 整机重量：400kg



ZYM-2 型旋转磨光机

ZYM-2 型旋转磨光机利用普通砂轮片作磨盘，采用双速电机，内装吸尘器。操作简单方便，磨削快速，光洁度高，环境干净。即可单独使用，也可与 ZYQ-2 型手动切割机配套使用，提高工作效率和经济效益。

技术参数

- 电机功率：1.3/1.8KW
- 磨削盘直径：350mm
- 磨削盘转速：1400/2800 转 / 分
- 外形尺寸：长 640mm × 宽 480mm × 高 1000mm
- 整机重量：75kg
- 自带除尘器



KYKY

北京中科科仪技术发展有限责任公司

KYKY TECHNOLOGY DEVELOPMENT LTD.

科学仪器事业部 SCIENTIFIC INSTRUMENT DIVISION

电话(Tel): 86-10-62565522-1212/8086/8216/3105

传真(Fax): 86-10-62555306 62571593 网址(Website): www.kyky.com.cn

邮编(Post Code): 100080 电子邮件(E-mail): kx-chiller@kyky.com.cn

地址: 北京中关村北二条 13 号(Add:Zhongguancun Beijing,China)

信址: 北京 2724 信箱

(P.O.Box: Scientific Instrument Division, No.2724 Beijing, China)