

NARISHIGE成茂玻璃针研磨器EG402显微针管磨针仪毛细管断针器

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | NARISHIGE成茂玻璃针研磨器EG402显微针管磨针仪毛细管断针器 |
| 公司名称 | 微科（武汉）精密仪器有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | 品牌:成茂NARISHIGE 型号:EG402 产地:JP |
| 公司地址 | 湖北省武汉市洪山区民族大道龙安港汇城A栋2606室 |
| 联系电话 | 15927216267/027-50666092 15387066267 |

产品详情

NARISHIGE成茂

玻璃毛细管磨针仪（Microgrinder）

磨针仪提供一个光学平面的磨盘，在显微镜下移液管（玻璃微电极、显微注射针、颗粒/细胞捕获针、显微切割针等）与磨盘接触，通过加入的适量研磨浆，以一定的转速，将目标物制作成锋利的前端，亦可处理成不同斜切角度。这种通过磨针仪处理后的微电极、显微注射针、移液管等，减小微电极的电阻、注射针易于刺入细胞因而对细胞的破坏小、减少切面的毛刺等。

日本NARISHIGE磨针仪的电动机减少了磨面上的不规则运动，通过显微操作手移动使玻璃微电极等和磨面之间的接触磨削准确稳定。可调的磨削转速，良好性能的运行电机，使得设备在低速或高速运行下都能提供稳定的设定转速，保持实验样品处理的均一性及可重复性。本系列磨针仪提供一个微操作器，可以在垂直方向对微电极等进行粗调和微调移动。同时，微电极架上配有量角器，可以方便设置需要的研磨角度等数据。本系列设备配有加水和排水模块，用于避免研磨碎屑对系统的堵塞和累计。

磨针仪：EG-402

产品参数

| | |
|---------|--|
| 产品名称 | 磨针仪 |
| 产品型号 | EG-402 |
| 生产厂家 | 日本Narishige |
| 转速范围 | 约150rpm-2100rpm |
| 移动范围 | 微电极操作器行程：约47mm 显微镜： X轴（回转微调旋钮）幅度约5°，Y轴（粗调聚焦）30mm，Z轴（倾斜精细控制旋钮）幅度约3° |
| 放大倍数 | 30X(目镜10X，物镜3X) |
| 适用玻璃管外径 | 1.0mm-1.5mm |
| 工作电源 | AC100V ~ AC240V, 50/60Hz |
| 功耗 | 约10W |
| 尺寸/重量 | W250 × D450 × H430mm，6.4KG |