

80倍(实际倍率)便携式纯白光源读数放大镜显微镜

产品名称	80倍(实际倍率)便携式纯白光源读数放大镜显微镜
公司名称	上海美精电子有限公司
价格	220.00/台
规格参数	类型:光学显微镜 品牌:美精牌 型号:MJ-80XS
公司地址	上海市奉贤区塘外镇紫苑小区30号209室44座
联系电话	0086 021 56734328 13917119039

产品详情

类型	光学显微镜	品牌	美精牌
型号	MJ-80XS	仪器放大倍数	80
目镜放大倍数	16.5	物镜放大倍数	4.8
重量	80 (g)		

为保护消费者的利益，打击假冒伪劣产品，我们特设防伪标识，揭开表层短信防伪查询方法：手机用户编辑“ 88315__防伪码 ”发送至106650120；3秒钟即可知真伪。（其中“__”表示空格），没有防伪均为假货。也可到本公司网站：<http://www.shmjd.cn/?cn-o-d-40.html>查询。

上海美精与同类产品相比有六大特点及优势：1、高清晰度(采用光学玻璃制造、高光圈和高玻璃光洁度)2、高透光率(镜片均镀增透膜)3、高精度测量(带刻度读数系列)4、消色差、消畸变(镜片采用多片多组设计，从而看被看物不变形)5、倍率准确6、调焦范围广

美精牌 mj-80xs 80倍便携式纯白光低能耗读数显微镜使用说明书 上海美精电子有限公司是一家专业生产放大镜、照布镜、电子显微镜等专业制造企业，本公司60倍带纯白光源读数显微镜有以下特点: 1、可调焦，并自带纯白光源采用长寿命（10年以上）高亮晶体发光二极管为照明视场，使用时不受环境光线限制。 2、带刻度，能够准确读出细小物品的实际尺寸。 3、本显微镜对准观察物在调焦清晰时，本显微镜刻度尺上的1小格等于实际尺寸0.01mm，0~1等于实际尺寸1mm，视场为2.2mm。 4、放大倍数为80x，观测清晰，精确、纯白光源不偏色。 5、低能耗采用纯白晶体发光二极管工作电流0.015a比一般的手电灯泡耗电省18倍，灯泡耗电0.25a。 使用方法: 1、打开电池盒open，把电池盖推出。 2、看清正负标志正确加入电池，内正外负。 3、把电池盖压入电池盒，使电池盖端部和壳体的印志相吻合。 4、两边拉开电池盒部份灯就会亮，把观察物放在防护罩中心，把眼睛对准目镜，调节调焦齿轮，至看清为止。 5、用于金融、财税、集邮、电子行业观察钞票，票证、邮、币、卡的纸质和印刷网点。可准确迅速地识别假钞，分辨率极高。紫光灯检测不确切的，用该仪器能准确鉴别，真人民币在该显微镜下图纹清晰、线条连贯，假钞图纹多由点状

组成、线条呈点状不连贯、色泽浅、模糊、无立体感。

6、用于珠宝行业，可观察宝石的内部结构，断面分子列排，并可对矿石标本，文物的分析鉴定。7、用于印刷行业，可作精修版、色校正及网点，边延观察，可准确测量丝网目数，网点大小，套印误差等。

8、用于纺织行业，可对布纤维及经纬密度的观察和分析。

9、用于电子行业，可观察印刷线路板铜铂板的走线条纹和质量。

10、用于农业、林业、粮食、等部门对病菌、虫的观察和研究。

11、还可用于动、植物标本，公安部门对证物的鉴定和分析，理科实验研究等。 注意事项:

1、不要过度调节调焦齿轮。2、不要高处掉下避免剧烈冲击。

3、不要长时间受太阳光照射，特别是夏天，不要放在暖气和汽车量的暖器附近。

4、不要旋松不该旋动的罗丝，任意拆卸，会划伤镜片发生故障。5、镜头用柔软的布或擦镜纸擦拭。

6、仪器的脏物不得用汽油、油、杀虫剂等东西擦洗，不得用肥皂水的布擦洗。

7、本品若遇60 以上会变形。为了使电池的液体不损坏仪器，请注意以下几点: 1、使用后切断电源开关。2、电池用完后立即调换。3、二节电池同时调换。4、用同一型号品牌的碱性电池，电压为1.5v（5号电池），不能用充电电池，因为充电电池电压只有1.2v，灯的亮度不够，所以不能用。5、长时间不用仪器，将电池从仪器里取出。技术指标:1、放大倍数:80倍 2、物方视场:2.2mm 3、物方工作距离:15mm

4、系统长度:143mm 5、数值孔径:0.16 6、系统焦距: - 1.04 7、环境温度: - 20 ~ 50 8、测量范围:0 ~ 2.0mm

9、测量分划值:0.01mm. 10、测量精度: $\leq \pm 1\%$ 11、体 积 尺 寸: 50 × 23 × 138mm 应用范围 (perfect for

):1.biological 生物标本 2. medicine 医学 3..ore & jewellery 矿石、 珠宝 4.plate-making 制板 5. textile.纺织 6.

currency & stamp 钱币、 邮票 7.industrial-printed circuit boards 工业-印刷电路板 8. precision parts 精密零件 9.

horticulture 园艺 10. family & office 家庭、 办公 11. beauticians 美容 12. medical-veterinarian 医学- 兽医

13.geology 地质学 14. printing 印刷

注:请广大顾客注意:

目前市场上出现假冒放大倍率如:60倍、80倍、100倍放大镜显微镜。50倍笔式放大镜，有些商家为了追求高利润，把40倍商标型号换成60倍、80倍、100倍，把25倍商标型号换成50倍笔式放大镜，区别的方法，如下:

方法1:拿一把直尺上面标有每小格1毫米的尺，把放大镜显微镜的物镜对准毫米刻度，一般40倍是4.4毫米物方视场(物体的范围)，60倍是3毫米，80倍是2.2毫米，100倍是1.9毫米，150倍是1.27毫米否者为假冒放大倍率。25倍笔式放大镜，一般25倍是4毫米物方视场(物体的范围)，50倍是2毫米.否者为假冒放大倍率.

方法2:拿一张上面有字的纸，把显微镜物镜对准纸张，调显微镜焦距一直调到看清楚纸上的字为止，然后测量一下物镜玻璃镜片与物体(纸)的距离，就是指物方距离。放大倍数越大，物方距离越短。40倍物方距离24.3毫米，60倍15毫米，80倍11毫米，100倍9.4毫米，150倍5.1毫米。否者为假冒放大倍率。所以在购买放大镜显微镜同时一定要了解产品的技术指标:放大倍数、物方视场(能够看到物体的范围)、物方工作距离(指物镜与被看物的距离)，以便上当。