



# MIRA DS Flex (仅限美国)

2.926.0035

MIRA DS Flex 套件能够允许用户自定义 MIRA DS 以满足其需求。Flex 套件中包含了操作 MIRA DS 所需的基础组件，无需样品附件。操作需要至少一个采样附件。

MIRA DS Flex 套件包括校正标准件、USB 电缆和激光安全护目镜。3B 类操作。MIRA DS 支持瑞士万通手持式拉曼功能库。

## Scope of delivery 2.926.0035

| Qt.   | Order no.   | Description                |
|-------|-------------|----------------------------|
| 1 PCS | 6.021.08010 | USB mini - USB A 电缆, 1.5 m |



1 PCS

6.07501.010

ASTM 校正标准件

50:50 (v:v) 用于校准 MIRA/MISA 系统波数轴的甲苯/乙腈 ASTM 标准。3B 类操作。



---

1 PCS

6.2151.110

USB 电缆, 1.8 米

用于连接仪器。



## Optional accessories

| Order no.   | Description                                                                 |                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.02707.020 | Mira DS 用坚固型便携箱<br><br>Mira DS 用坚固型便携箱以及附件                                  |    |
| 6.02707.400 | 用于 Mira P 及附件的手提箱<br><br>用于 Mira P 和所有附件的防护箱                                |    |
| 6.06071.020 | Mira Cal DS U 盘<br><br>这种易于操作的软件主要是为以下用途研发的，即：下载和打印报告、分析数据、创建光谱库、采集数据和用户管理。 |  |
| 6.07502.000 | 样品瓶附件<br><br>Mira M-3/P/DS 样品瓶附件套筒。适用于 15 x 26 mm 的玻璃小管。                    |  |

## 药片支架

Mira M-3/P/DS 药片支架套筒，用于不同尺寸和形状药片的分析。



---

### 6.07505.000 附加透镜 (LWD)

Mira M-3/P/DS 高级套件包含一个适用于 7.6 mm 焦距长距离的附加透镜 (LWD)。3B 类操作。



---

### 6.07505.010 附加透镜 (SWD)

Mira M-3/P/DS 高级套件包含一个适用于 1.0 mm 焦距短距离的附加透镜 (SWD)。3B 类操作。



---

### 6.07505.020 附加透镜 (XLWD)

Mira M-3/P/DS 高级套件包含适用于 18 mm 焦距的超长距离用附加透镜 (XLWD)。以 3B 等级运行。



## 6.07506.000 直角附件

Right Angle Attachment 旨在允许用户通过将物质放置在表面上然后将 Mira 靠近该物质放下并用直角尖端覆盖该物质来收集数据。适合巡逻警车的宽松车篷。在测试过程中消除了许多变量。3B 类操作。



---

## 6.07506.010 通用附件

通用套件是一个可在三个不同位置使用的通用型尖端。位置 3 将用于直接接触。位置 2 将用于薄塑料袋，焦点距离适配器末端大约 1.0 mm。位置 1 将用于通过试瓶聚焦，焦点距离金属尖端大约 8 mm。以 3B 级投入使用。



---

## 6.07506.020 远焦镜头

使用远焦镜头，用户可以在 0.25 到 1.5 米距离内测定物质的光谱。其适用于确定容量为大约 200 升的桶或大桶的内容物，或者用于在入口位置对房间另一头的容器进行检查。



---

## 6.07506.030 探针

Contact Ball Probe Attachment 旨在允许用户从样品收集数据，而无需关注适当聚焦。简单地接触样品或浸入探头即可获取数据。不锈钢结构便于清洗。3B 类操作。



## 6.07506.040 SERS 附件

SERS 附件使用户可以轻松测量应用于 P-SERS 测试条材料的 SERS 光谱。将样品应用于 P-SERS 测试条后，用户只需将其滑入 SERS 附件的槽中便可执行分析。



---

## 6.07506.050 探针保护套

一次性保护套由极薄的 LDPE 制成，用于防止探针在用于多个容器的时候发生交叉污染。量：250 件。



---

## 6.07506.060 智能通用附件 (iUA)

iUA 是一款 MIRA 系统用智能 3 位置采集光学附件。iUA 综合了通用附件的灵活性，以及 MIRA SmartTip 附件的智能操作模式。每个位置都显示了该位置的理想用途，即，表面、袋子或水瓶。



---

## 6.07506.100 P-SERS 银基材 (Ag), 50 个

银-P-SERS-基材 (SERS-印刷基材)。基材设计为直接匹配到 SERS 附件中，并且可实现适宜的信号采集。使用银-P-SERS-基材的潜在目标分析物包括非法药物、药品、染料和胺类。每包 50 个。



P-SERS-金基材（SERS-印刷基材）。基材设计为直接匹配到 SERS 附件中，并且可实现适宜的信号采集。能使用 P-SERS 金基材轻松验证的潜在目标分析物包括农药、药品和硫醇。每包为 50 个。



银-P-SERS-基材（SERS-印刷基材）。基材设计为直接匹配到 SERS 附件中，并且可实现适宜的信号采集。使用银-P-SERS-基材的潜在目标分析物包括非法药物、药品、染料和胺类。每包 25 个。



P-SERS-金基材（SERS-印刷基材）。基材设计为直接匹配到 SERS 附件中，并且可实现适宜的信号采集。能使用 P-SERS 金基材轻松验证的潜在目标分析物包括农药、药品和硫醇。每包为 25 个。



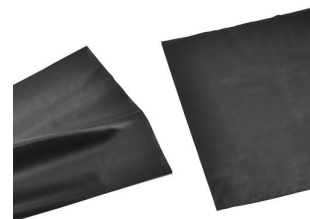
#### ID 套件, 非法物质

非法物质用 ID 套件包含了 Mira/Misa 用户需要用来分析和确定一个简单街道样本是否含有阿片类药物或其他非法药物所需的所有组件。该套件包括一把一次性抹刀、一个移液管、一个含溶剂的小瓶和 2 条银-P-SERS 试剂条。用户只需将少量的未知样品放入带有溶剂的小瓶中，然后将 P-SERS 试剂条浸入小瓶中，或使用随供的移液管将样品涂抹到试剂条上即可。即使是高荧光的街道样本，使用 ID 套件也能检测和识别微量阿片类药物。



## 6.07507.000 Mira 采样遮光布

光学遮光布用于在日光条件下进行取样



---

## 6.07507.100 MIRA DS 现场便携包

MIRA DS 现场便携包是一个工具袋，配有携带 MIRA 到现场的衬内。其拥有空间可以容纳 MIRA，四块 AA 电池，正确的附件角度，iUA，校正标准件，以及数个 ID 套件。

现场便携包可以外挂在任何当前的军用编写袋/背包系统中。



---

## 6.2133.030 MIRA PowerPack

MIRA PowerPack 可充电外接电池设计用于 MIRA 设备。其能够将使用时长提升至超过 8 小时。



---

## 6.2168.020 USB-C-充电器

充电器，带 Mira PowerPack 专用的 USB-C 插口。





MIRA (Metrohm Instant Raman Analyzer) 非法材料库, 包括药物、TIC、TIM、前身和常规化学品。



HazMasterG3® 为 167,000 中化学活性物质 (有毒工业化学品 (TICs)、有毒工业材料 (TIMs)、化学战剂 (CWAs)、原材料、品牌名等等) 提供了关键性见解和重要的提示帮助。



屏幕和镜头清洁布



用于 MIRA 系统的玻璃小管。15 mm x 26 mm。

在供货范围内已包含 144 个玻璃小管。



MIRA PowerPack 套件中包含了 MIRA PowerPack 可充电外接电池，配有 USB-C 插口的充电器，以及带有 USB-C 插头的充电电缆。为 MIRA 系统设计，该套件能够将使用时长提升至超过 8 小时。

