



MIRA DS Flex

2.926.0030

MIRA DS Flex package によって、ユーザーのニーズに合わせた MIRA DS のカスタマイズが可能になります。Flex package には、MIRA DS の操作に必要な基本コンポーネント (Smart Tipを除く) が含まれます。操作には少なくとも 1 つの Smart Tip が必要となります。

MIRA DS Flex package には、校正標準および USB ケーブルが含まれます。クラス 3B 操作。MIRA DS は、Metrohm のハンドヘルドラマンライブラリに対応しています。

納品範囲 2.926.0030

Qt.	Order no.	説明
1 PCS	6.021.08010	ケーブルUSB mini - USB A、1.5 m



1 PCS

6.07501.010

ASTM 校正規格

MIRA/MISA システムの軸の波数をキャリブレーションするための 50:50 (v:v) トルエン/アセトニトリル ASTM 標準。クラス 3 B 操作。



1 PCS

6.2151.110

Metrohm USB Mini B cable (OTG) - USB A, 1.8 m



オプションアクセサリ

Order no.	説明	
6.02707.020	Mira DSのための頑丈なキャリーケース Mira DSおよび付属品のための頑丈なキャリーケース	
6.06071.020	Mira Cal DS USBスティック 操作の単純なこのソフトウェアは、レポートをダウンロードしてプリントアウトし、データを分析し、スペクトライブラリを作成し、データを把握し、そしてユーザーを管理することを主な目的として開発されました。	
6.07502.000	バイアルホルダー Mira M-3/P/DS 用バイアルホルダーアタッチメント。15 x 26 mmのサイズのガラスバイアルに対応。	
6.07505.000	アタッチメントレンズ (LWD) Mira M-3/P/DS Advanced Packageには、焦点距離が7.6 mmの遠距離用アタッチメントレンズ (LWD) が付属しています。クラス3B操作。	

6.07505.010 アタッチメントレンズ (SWD)

Mira M-3/P/DS Advanced Packageには、焦点距離が1.0 mmの近距離用アタッチメントレンズ (SWD) が付属しています。クラス3B操作。



6.07505.020 アタッチメントレンズ(XLWD)

焦点距離18 mmのMira M-3/P/DS Advanced Packageのための超遠距離用アタッチメントレンズ (XLWD)。クラス3Bで稼働。



6.07506.000 直角アタッチメント

ライトアングルアタッチメントは、ユーザーが物質を表面に置き、Miraをその横に置いて、ライトアングルチップでその物質をカバーすることによって、データを収集できるように設計されています。パトリールカーのボンネット上の小袋に最適です。テスト中に多くの変数を削除します。クラス3B操作。



6.07506.010 ユニバーサルアタッチメント

ユニバーサルアタッチメントは、3つの異なるポジションでユニバーサルに使用できる先端部です。ポジション3は直接的な接触に用いられます。ポジション2は薄いビニール袋に用いられ、フォーカスポイントはアダプターの端から約 1.0 mm 離れています。ポジション1はボトルによる合焦に用いられ、フォーカスポイントは金属先端部から約 8 mm 離れています。クラス 3B での稼働。



6.07506.020 間隔アタッチメント

間隔アタッチメントを用いることにより、ユーザーは、0.25~1.5メートル離れた場所から物質のスペクトルを算出することができます。このアタッチメントは、およそ 200 リットルの容積を有する大型容器または樽の内容物の測定、あるいは室内の逆の端にある容器を入口から検査するのに最適です。



6.07506.030 プローブ

コンタクトボールプローブアタッチメントは、ユーザーが適切な焦点合わせの心配をしなくてもサンプルからデータを収集できるように設計されています。ただサンプルに接触するか、プローブを浸してデータを取得してください。ステンレススチール構造なので簡単に清掃できます。クラス3B操作。



6.07506.040 SERS アタッチメント

SERS アタッチメントにより、ユーザーは、P-SERS テストストリップに塗布された布地の SERS スペクトルを非常に簡単に測定できます。P-SERS テストストリップにサンプルを塗布した後、ユーザーはこれを分析のために SERS アタッチメントのスリットに差し込むだけです。



6.07506.050 プローブ用の保護カバー

使い捨ての保護カバーは非常に薄いLDPE製で、プローブが複数の容器で用いられる際の交差汚染を防ぎます。数量: 250個。



iUA は、インテリジェントな 3 ポジションによる MIRA 用集光光学系付属品です。iUA ではユニバーサルアタッチメントの柔軟性と MIRA SmartTip アタッチメントのインテリジェント機能が組み合わせられています。どのポジションでも各ポジションの理想的な目的が表示されます(表面、バッグ、ボトル)。



6.07506.070 オートフォーカススタンドオフアタッチメント

化学薬品、爆発性物質、医薬品、有毒物質のスタンドオフの識別に最大限の安全性を。

- 2メートルの距離から危険物質を識別
- リスクが高くなったらリモート操作
- 自動化されたルーチンによって情報を迅速かつ簡単に入手
- 20,000 件以上もの物質を数秒間で識別
- ホットゾーンでの測定を完了させるためのロボットを取り付け可能



607506160 P-SERS銀基板 (Ag)、25個

P-SERS銀基板 (印刷SERS基板)。基板は、直接SERSアタッチメントにはめ込み、最適な信号検出が可能となるよう成形されています。P-SERS銀基板で傑出した結果を示す、可能な対象検体には、違法ドラッグ、医薬品、染料、アミンなどが含まれます。25個のパッケージでご購入いただけます。



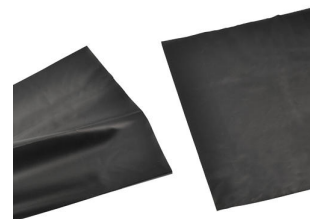
607506170 P-SERS金基板 (Au)、25個

P-SERS金基板 (印刷SERS基板)。基板は、直接SERSアタッチメントにはめ込み、最適な信号検出が可能となるよう成形されています。P-SERS金基板で検出しやすい、可能な対象検体には、殺虫剤、医薬品、チオールなどが含まれます。25個ごとのパッケージでご購入いただけます。



6.07507.000 Miraサンプリングブラックアウト布

日光条件でサンプリングするための光学式ブラックアウト布。



6.07507.100 MIRA DS Field Carry Pouch

MIRA DS Field Carry Pouch は、現場での MIRA の持ち運びに使用できる、側面にパッドが付いた便利なポーチです。内部には MIRA、AA 電池 4 個、直角アタッチメント、iUA、校正標準、数個の ID キットを収納できるスペースが備わっています。

Field Carry Pouch は、最近使用されているミリタリーポーチやバックパックシステムのいずれにも取り付けことができます。



6.2133.020 リチウムバッテリー-AA 1.5V/ 2900 mAh

1.5 V リチウム単三電池、4個



66071634 MIRA Illicit and General Chemicals Library

MIRA (Metrohm Instant Raman Analyzer) 違法物質ライブラリには、薬物、TIC、TIM、前駆物質、一般化学薬品が含まれています。



HazMasterG3®は、167000以上の化学物質 (有毒産業用化学物質 (TIC)、有毒産業用物質 (TIM)、化学兵器 (CWA)、出発原料、ブランド名など) に関する不可欠な洞察と重要な指針を提供します。



モニターおよびレンズ用クリーニングクロス。

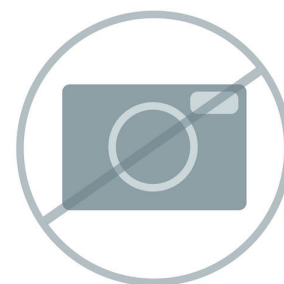


MIRA システム用ガラスバイアルびん。15 mm x 26 mm。

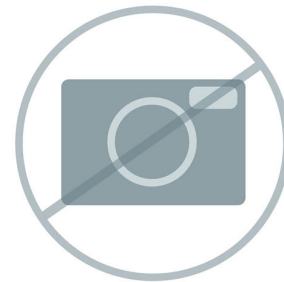
納品範囲にはガラスバイアルびん 144 個が含まれています。



MIRA Protective Boot によって、MIRA 装置の安全性がより向上されます。耐化学薬品性を持つ TPA 素材で作られているこの製品は、SmartTip アタッチメントを使用したあらゆる作業に特化して設計されています。簡単に取り付け可能なこの保護ブーツが耐久感をもたらし、保護性能をさらに高めます。



PowerPack保護カバーは、PowerPackに追加の保護層を提供します。化学薬品に耐性のあるTPA素材から作られていて、Miraとの使用に特化して開発されており、保護カバーは簡単に取り付けることができ、強固な感触と追加的保護を提供します。



Mira製品を使用する際、要求されるレーザー安全対策を遵守しなければなりません。レーザーの励起波長 785 nm 用のこの保護メガネにより、EN 207 に準ずる保護を提供します（メガネ着用者にも適しています）。軽量設計ならびに心地良いデザインのおかげで、このレーザー保護メガネを使用して長時間問題なく作業に取り組むことができます。



MIRA PowerPack Kit には、MIRA PowerPack 充電可能外部バッテリー、USB-C ソケット付き充電器、USB-C プラグ付き充電ケーブルが含まれています。MIRA システム用に設計されており、使用可能時間を8時間以上に延長することができます。

