



MIRA DS Flex

2.926.0030

Le package MIRA DS Flex permet à l'utilisateur de personnaliser le MIRA DS en fonction de ses besoins. Le package Flex comporte les composants de base nécessaires au fonctionnement du MIRA DS sans Smart Tips. Au moins un Smart Tip est nécessaire pour le fonctionnement.

Le package MIRA DS Flex comporte un standard de calibrage et un câble USB. Fonctionnement en classe 3B. MIRA DS prend en charge les bibliothèques Raman de Metrohm portables.

Contenu de la livraison 2.926.0030

Qt.	Order no.	Description
1 STK	6.021.08010	Câble USB mini - USB A, 1,5 m



1 STK

6.07501.010

Standard de calibration ASTM

50:50 (v:v) norme ASTM toluène/acétonitrile pour le calibration de l'axe des nombres d'ondes des systèmes MIRA/MISA. Fonctionnement en classe 3B.



1 STK

6.2151.110

Câble USB MINI (OTG) - USB A, 1.8 m

Pour la connexion d'appareils USB



Accessoires optionnels

Order no.	Description	
6.02707.020	Mallette robuste pour Mira DS Mallette de transport robuste pour Mira DS et ses accessoires	
6.06071.020	Clé USB Mira Cal DS Le logiciel, facile à manier, a été développé principalement pour télécharger et imprimer des rapports, analyser des données, créer des bibliothèques de spectres, saisir des données et administrer les utilisateurs.	
6.07502.000	Support de flacon Support de flacon pour Mira M-3/P/DS. Pour flacons en verre de la taille 15 x 26 mm.	
6.07505.000	Lentille (LWD) Le Mira M-3/P/DS Advanced Package comprend une lentille (LWD) pour longue distance de 7,6 mm de distance focale. Fonctionnement Classe 3B.	

6.07505.010

Lentille (SWD)

Le Mira M-3/P/DS Advanced Package comprend une lentille (SWD) pour courte distance de 1,0 mm de distance focale. Fonctionnement Classe 3B.



6.07505.020

Lentille (XLWD)

Lentille pour très longue distance (XLWD) de 18 mm de distance focale pour le Mira M-3/P/DS Advanced Package. Fonctionnement avec classe 3B.



6.07506.000

Embout rectangulaire

La fixation à angle droit est conçue pour permettre à l'utilisateur de recueillir des données en plaçant la substance sur une surface, puis en déposant le Mira à côté avec la pointe de l'angle droit recouvrant la substance. Idéale pour un sachet placé sur le capot d'une voiture de service. Élimine beaucoup de variables pendant l'analyse. Fonctionnement classe 3B.



6.07506.010

Embout universel

L'embout universel est une pointe universelle réglable dans trois positions différentes. La position 3 est utilisée pour un contact direct. La position 2 est utilisée pour des sachets en plastique fins, le point de focalisation étant éloigné de 1,0 mm de l'extrémité de l'adaptateur. La position 1 est utilisée pour une focalisation à travers des flacons, le point de focalisation étant éloigné de 8 mm environ de l'extrémité de la pointe en métal. Fonctionnement avec des lasers de classe 3B.



6.07506.020 Embout d'analyse à distance

Avec l'embout d'analyse à distance, l'utilisateur peut déterminer le spectre d'une substance à une distance de 0,25 à 1,5 mètres. Il convient parfaitement pour l'évaluation du contenu d'un tonneau ou d'un fût d'un volume d'environ 200 litres, ou pour analyser le contenu d'un récipient situé à l'autre bout d'une pièce.



6.07506.030 Sonde avec tête de palpation

La fixation à billes à contact est conçue pour permettre à l'utilisateur de recueillir des données d'un échantillon sans avoir à se soucier d'une mise au point correcte. Mettre simplement en contact avec l'échantillon ou y plonger la sonde pour collecter des données. La construction en acier inoxydable permet un nettoyage facile. Fonctionnement classe 3B.



6.07506.040 Accessoire SERS

L'accessoire SERS permet à l'utilisateur de mesurer très simplement le spectre SERS d'une substance appliquée sur une bandelette réactive P-SERS. Après avoir appliqué un échantillon sur la bandelette réactive P-SERS, l'utilisateur introduit tout simplement cette bandelette dans la fente de l'accessoire SERS pour l'analyser.



6.07506.050 Gaine de protection pour sonde à tête de palpation

La gaine de protection à usage unique est en PEBD extrêmement fin et sert à éviter une contamination croisée en cas d'utilisation de la sonde à tête de palpation dans de multiples récipients. Quantité : 250 unités.



L'iUA est un accessoire intelligent d'optique de collecte à 3 positions pour les systèmes MIRA. L'iUA combine la flexibilité d'un embout universel avec le fonctionnement intelligent des accessoires SmartTip de MIRA. Chaque position indique l'utilisation idéale de cette position, c'est-à-dire la surface, le sac ou le flacon.



Maximiser la sécurité grâce à l'identification à distance des produits chimiques, des explosifs, des médicaments et des matériaux toxiques.

- Identifier les menaces à 2 mètres
- Fonctionner à distance lorsque le risque est élevé
- Obtenir des informations rapidement et facilement avec des routines automatisées
- Identifier plus de 20 000 substances en quelques secondes
- Robot montable pour une évaluation complète des zones chaudes



Substrats d'argent P-SERS (substrats SERS imprimés). Les substrats sont conçus pour s'adapter directement à l'embout pour SERS (DRES en français), permettant ainsi une acquisition optimale du signal. Les analytes cibles potentiels qui fournissent d'excellents résultats avec des substrats d'argent P-SERS comprennent les drogues illicites, les médicaments, les colorants et les amines. Disponibles en paquets de 25 unités.

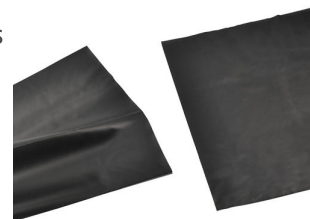


Substrats d'or P-SERS (substrats SERS imprimés). Les substrats sont conçus pour s'adapter directement à l'embout pour SERS (DRES en français), permettant ainsi une acquisition optimale du signal. Les analytes cibles potentiels, plus facilement détectés avec des substrats d'or P-SERS, comprennent les pesticides, les médicaments et les thiols. Disponibles en paquets de 25 unités.



6.07507.000 Tissu occultant pour échantillonnage Mira

Tissu optique occultant pour échantillonnage sous conditions d'ensoleillement.



6.07507.100 Mallette de transport MIRA DS

La mallette de transport MIRA DS est une mallette utilitaire avec des côtés rembourrés pour transporter le MIRA sur le terrain. Elle contient de l'espace pour MIRA, quatre piles AA, l'accessoire angle droit, l'iUA, le standard de calibrage et quelques kits d'identification.

La mallette de transport peut être fixée à n'importe quel système de pochette/sac à dos militaire courant.



6.2133.020 Pile au lithium AA 1,5 V/ 2900 mAh

Piles lithium AA 1,5 V, 4 pièces.



66071634 Bibliothèque de produits chimiques généraux et illicites MIRA

Bibliothèque de substances illicites y compris drogues, TIC, MIT, précurseurs et produits chimiques généraux MIRA (Metrohm Instant Raman Analyzer).



HazMasterG3® fournit les enseignements essentiels et d'importantes aides à l'orientation sur plus de 167 000 substances chimiques (produits chimiques industriels toxiques (TIC), matières industrielles toxiques (TIM), agents de guerre chimique (CWA), matières d'origine, noms de marque, etc.).



6.7430.060

Chiffon microfibre

Chiffon pour écrans et systèmes optiques.



6.7502.010

Flacons en verre pour MIRA, 144 unités

Flacons en verre à utiliser avec les systèmes MIRA, 15 mm x 26 mm.

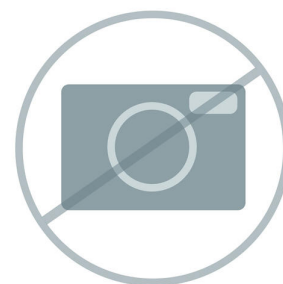
144 flacons en verre sont inclus dans le contenu de la livraison.



6.7503.100

MIRA Protective Boot

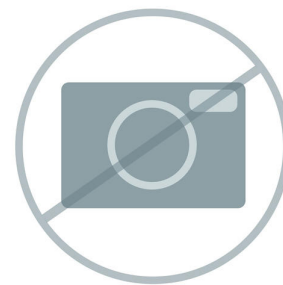
MIRA Protective Boot fournit une couche supplémentaire de protection aux appareils MIRA. Fabriquée à partir d'un matériau TPA résistant aux produits chimiques et spécialement conçue pour fonctionner avec tous les accessoires SmartTip, l'enveloppe de protection s'installe facilement pour offrir une sensation de robustesse et une protection supplémentaire.



6.7503.110

Enveloppe de protection PowerPack

L'enveloppe de protection PowerPack offre une couche de sécurité supplémentaire au PowerPack. Fabriquée à partir d'un matériau TPA résistant aux produits chimiques et spécialement développée pour une utilisation avec Mira, cette enveloppe de protection est facile à mettre en place et procure un sentiment de protection supplémentaire fiable.



6.7560.010

Lunettes de protection laser pour Mira M-3/P/DS

Les mesures de sécurité laser nécessaires doivent être respectées lors de l'utilisation des produits Mira. Ces lunettes de protection, conçues pour une longueur d'onde d'excitation du laser de 785 nm, offrent une protection selon la norme EN 207 (elles conviennent également aux porteurs de lunettes). Grâce à la conception légère et confortable de ces lunettes de protection laser, vous pouvez travailler avec elles sans problème pendant de longues périodes.



6.7560.200

Kit MIRA PowerPack

Le kit MIRA PowerPack contient la batterie externe rechargeable MIRA PowerPack, un chargeur avec prise USB-C et un câble de chargeur avec fiche USB-C. Conçu pour les systèmes MIRA, le kit augmente la durée de la charge utilisable à plus de 8 heures.

