



946 Portable VA Analyzer (scTRACE Gold)

2.946.0010

Analyseur de métaux portable pour déterminer les métaux lourds comme l'arsenic, le mercure, le cuivre, le plomb, le zinc, le nickel, le cobalt, le fer, le bismuth ou l'antimoine dans le domaine des traces. Version de l'appareil pour la scTRACE Gold. Le système comprend un potentiostat et un banc de mesure séparé avec agitateur intégré et électrode interchangeable. L'appareil fonctionne avec le logiciel du Portable VA Analyzer. L'alimentation électrique se fait par le connecteur USB et par la batterie rechargeable intégrée. L'appareil est livré dans une mallette contenant tous les accessoires nécessaires.

Contenu de la livraison 2.946.0010

Qt.	Order no.	Description
1 STK	1.946.0010	946 Portable VA Analyzer

Appareil de mesure portable, fonctionnant sur batteries avec potentiostat intégré pour la détermination de traces de métaux lourds au moyen du banc de mesure correspondant. Cet appareil fonctionne avec le logiciel du Portable VA Analyzer.



1 STK

6.01204.000

Pointe d'agitateur

Pointe d'agitateur pour 946 Portable VA Analyzer



1 STK

6.01412.000

Bécher d'échantillon en plastique, 5 pc

Bécher d'échantillon en plastique (polypropylène, PP) 5 – 30 mL, gradué, adapté au 946 Portable VA Analyzer, 5 pc



1 STK

6.01562.000

Pipette 5 mL, PE, graduée, jeu de 2 exemplaires

Pipette en plastique pour volumes de 0,5 mL, 1 mL, 2 mL, 3 mL, 4 mL, 5 mL



1 STK

6.01562.010

Micropipette 100 µL

Micropipette miniature avec volumes fixes de 100 µL.



1 STK

6.01620.000

Flacon de 30 mL, PP, jeu de 2 exemplaires

Flacon en plastique, col large, avec fermeture à vis.



2 STK

6.01620.010

Flacon 125 mL, PP

Flacon en plastique, col large, gradué, avec surface d'inscription et fermeture à vis.



1 STK

6.02108.000

Câble mini USB - USB A, 2 m, avec 2 noyaux de ferrite



1 STK

6.02117.000

Bloc d'alimentation secteur USB 5 V / 2,1 A

Chargeur USB 946 Portable VA Analyzer.

Bloc d'alimentation pour alimentation électrique de la 6.1115.100 Optrode si un appareil Metrohm ne dispose d'aucun port USB pour cela (comme par ex. sur les anciens appareils).



1 STK

6.02135.000

Câble vers banc de mesure du 946 Portable VA Analyzer



1 STK

6.02621.000

Clé à fourche de 4 mm



1 STK

6.02707.010

Malette pour 946 Portable VA Analyzer

Malette pour 946 Portable VA Analyzer et accessoires



1 STK

6.02813.000

Cellule fictive 946 Portable VA Analyzer

Cellule fictive pour le contrôle des appareils.



1 STK

6.1258.000

scTRACE Gold (jeu de 4 électrodes)

Électrode à microfil en or sur une base à film épais pour déterminer l'arsenic dans les eaux. L'électrode scTRACE Gold est un capteur voltampérométrique combiné pour la voltampérométrie. Une électrode de travail à microfil en or, une électrode de référence Ag/AgCl et une électrode auxiliaire en carbone sont logées sur un capteur. De maniement simple et pratiquement sans maintenance, la scTRACE Gold permet de déterminer des traces d'arsenic dans l'eau. Avec la tige d'électrode 6.1241.080, elle peut être utilisée sur tous les postes de mesure voltampérométriques de Metrohm.



1 STK

6.6082.000

Logiciel 1.1 du Portable VA Analyzer

Programme PC pour le 946 Portable VA Analyzer. L'étendue des fonctionnalités du logiciel comprend la commande de l'appareil et du banc de mesure, l'enregistrement des données et leur évaluation, le calcul des résultats et l'élaboration des rapports.

- Éditeur de méthodes simple et facile à utiliser
- Modèles de méthode pour toutes les applications importantes
- Affichage des courbes de mesure et de calibrage ainsi que des résultats d'analyse
- Langues de dialogue : anglais, chinois
- Livraison sur clé USB



1 STK

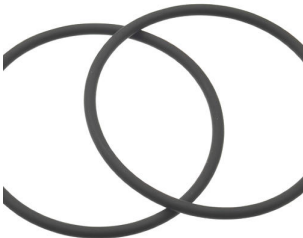
6.5340.010

Banc de mesure (scTRACE Gold) de rechange pour le 946 Portable VA Analyzer

Banc de mesure complet pour la scTRACE Gold, comprenant une plaque de base, une bague transparente et une tête de mesure.



Accessoires optionnels

Order no.	Description	
6.01256.000	Tête de mesure (scTRACE Gold) pour le banc de mesure du 946 Portable VA Analyzer (pour anciens modèles de l'appareil)	
	Tête de mesure avec agitateur intégré pour les mesures avec la scTRACE Gold.	
6.02708.000	Embases pour le banc de mesure du 946 Portable VA Analyzer (pour anciens modèles de l'appareil)	
6.02708.010	Bague transparente pour le banc de mesure du 946 Portable VA Analyzer (pour anciens modèles d'appareil)	
6.01408.000	Joint torique 46 x 2,5 mm	
	Pour le banc de mesure du 946 Portable VA Analyzer. Jeu de 2 pièces.	



Tête de mesure avec agitateur intégré pour les mesures avec la scTRACE Gold.



Tête de mesure avec agitateur intégré pour les mesures avec les électrodes à film épais (*Screen-Printed Electrodes, SPE*).



