



946 Portable VA Analyzer (scTRACE Gold)

2.946.0010

Tragbarer Metallanalysator für die Bestimmung von Schwermetallen wie Arsen, Quecksilber, Kupfer, Blei, Zink, Nickel, Kobalt, Eisen, Bismut oder Antimon im Spurenbereich. Geräteversion für die scTRACE Gold. Das System besteht aus Potentiostat und separatem Messstand mit eingebautem Rührer und austauschbarer Elektrode. Das Gerät wird mit der Portable VA Analyzer Software betrieben. Die Stromversorgung erfolgt über den USB-Anschluss und über die eingebaute wiederaufladbare Batterie. Das Gerät wird mit allem notwendigen Zubehör in einem Tragekoffer ausgeliefert.

Lieferumfang 2.946.0010

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

Tragbares, batteriebetriebenes Messgerät mit eingebautem Potentiostaten für die Spurenbestimmung von Schwermetallen in Verbindung mit dem dazugehörigen Messstand. Das Gerät wird mit der Portable VA Analyzer Software betrieben.



1 STK

6.01204.000

Rührtip

Rührtip für 946 Portable VA Analyzer.



1 STK

6.01412.000

Probenbecher aus Kunststoff, 5 Stück

Probenbecher aus Kunststoff (Polypropylen, PP) 5 – 30 mL, graduiert
passend zu 946 Portable VA Analyzer, 5 Stück



1 STK

6.01562.000

Pipette 5 mL, PE, graduiert, Satz mit 2 Stück

Kunststoffpipette für Volumina von 0.5 mL, 1 mL, 2 mL, 3 mL, 4 mL, 5 mL



1 STK

6.01562.010

Mikropipette 100 µL

Mini-Mikropipette mit 100 µL Fixvolumen.



1 STK

6.01620.000

Flasche 30 mL, PP, Satz mit 2 Stück

Kunststoffflasche, Weithals, mit Schraubdeckel.



2 STK

6.01620.010

Flasche 125 mL, PP

Kunststoffflasche, Weithals, graduiert, mit Beschriftungsfläche und Schraubdeckel.



1 STK

6.02108.000

Kabel USB mini - USB A, 2 m, mit 2 Ferritkernen



1 STK

6.02117.000

USB-Netzgerät 5 V / 2.1 A

USB-Ladegerät für 946 Portable VA Analyzer.

Netzgerät zur Stromversorgung der 6.1115.100 Optrode falls kein USB-Anschluss an einem Metrohm-Gerät dafür zur Verfügung steht (wie z.B. bei älteren Geräten).



1 STK

6.02135.000

Kabel zum Messstand vom 946 Portable VA Analyzer



1 STK

6.02621.000

Gabelschlüssel 4 mm



1 STK

6.02707.010

Koffer zu 946 Portable VA Analyzer

Koffer für 946 Portable VA Analyzer und Zubehör.



1 STK

6.02813.000

Dummy-Zelle für 946 Portable VA Analyzer

Dummy-Zelle für die Geräteprüfung.



Goldmikrodraht-Elektrode auf Dickfilmbasis für die Bestimmung von Arsen in Wässern. Die scTRACE Gold ist ein kombinierter voltammetrischer Sensor für die Voltammetrie. Goldmikrodraht-Arbeits Elektrode, Ag/AgCl-Referenzelektrode und Kohlenstoff-Hilfselektrode befinden sich auf einem Sensor. Einfach in der Handhabung und weitgehend wartungsfrei kann mit der scTRACE Gold zum Beispiel Arsen in Wasser im Spurenbereich bestimmt werden. Zusammen mit dem Elektrodenschaft 6.1241.080 kann sie in jedem Metrohm-Voltammetrie-Messstand verwendet werden.



PC-Programm für den 946 Portable VA Analyzer. Der Funktionsumfang der Software beinhaltet Steuerung von Gerät und Messstand, Datenaufnahme und -auswertung, Ergebnisberechnung sowie Reporterstellung.

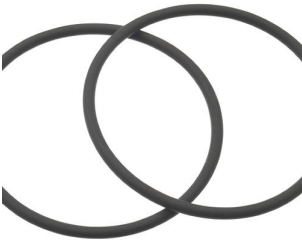
- Einfach zu bedienender Methodeneditor
- Methodenvorlagen für alle wichtigen Applikationen
- Anzeige von Mess- und Kalibrierkurven sowie Analysenresultat
- Dialogsprachen: Englisch, Chinesisch
- Auslieferung auf USB-Speicherstick



Messstand für scTRACE Gold, komplett, bestehend aus Grundplatte, transparentem Ring und Messkopf.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.01256.000	Messkopf (scTRACE Gold) für den Messstand des 946 Portable VA Analyzer (für ältere Geräteversionen) Messkopf mit eingebautem Rührer für Messungen mit der scTRACE Gold.	
6.02708.000	Grundplatte für den Messstand des 946 Portable VA Analyzer (für ältere Geräteversionen)	
6.02708.010	Transparenter Ring für den Messstand des 946 Portable VA Analyzer (für ältere Geräteversionen)	
6.01408.000	O-Ring 46 x 2.5 mm Für den Messstand des 946 Portable VA Analyzer. Set à 2 Stück.	



Messkopf mit eingebautem Rührer für Messungen mit der scTRACE Gold.



Messkopf mit eingebautem Rührer für Messungen mit Dickfilmelektroden (*screen-printed electrodes, SPE*).



