



Power Pack Heavy Metals (Manual)

2.797.3010

Unser Basispaket zur Bestimmung der Konzentration der kritischen Schwermetalle im Wasser-Dampf-Kreislauf jeder Art von thermischen Kraftwerken mittels Voltammetrie. Das System, bestehend aus einem 797 VA Computrace und zwei 800 Dosinos, führt die Bestimmung einer einzelnen Probe vollautomatisch durch. Nach der manuellen Probenvorlage erfolgt die Zugabe von Hilfslösung und Standardlösung für die Kalibrierung ohne Eingreifen des Benutzers mit Hilfe zweier Dosiersysteme vom Typ 800 Dosino.

Lieferumfang 2.797.3010

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

1 STK

1.797.0010

797 VA Computrace für die Spurenanalytik

797 VA Computrace ist ein moderner voltammetrischer Messstand, der über einen USB-Port an den PC angeschlossen wird. Die mitgelieferte PC-Software steuert die Messung, erfasst die Messdaten und wertet sie aus. Dank der übersichtlichen Programmstruktur ist die Bedienung unübertroffen einfach. Der integrierte Potentiostat mit Galvanostat garantiert höchste Empfindlichkeit bei reduziertem Rauschen.



Voltammetriesystem für die Spurenanalytik und die Ausbildung. Komplettes Zubehör mit VA Computrace Software und allen Elektroden für ein vollständiges Messsystem: Multi-Mode-Elektrode pro (MME pro), Ag/AgCl-Referenzelektrode und Platin-Hilfselektrode.

1 STK

6.6053.030

797 VA Computrace Software CD 1.3

Steuer- und Auswertesoftware für 797 VA Computrace. Für die Betriebssysteme Windows® 2000, Windows® XP Professional, Windows® Vista (32-bit) und Windows® 7 (32-bit).



1 STK

6.1204.200

Rührer für VA-Stände

Rührer für VA-Stände komplett, metallfrei



1 STK

6.1226.030

Quecksilbertropfkapillare (unsilanisiert) für MME

Unsilanierte Quecksilbertropfkapillare (10 Stück)



1 STK

6.1226.050

Quecksilbertropfkapillare (silanisiert) für MME

Silanisierte Quecksilbertropfkapillare (10 Stück)

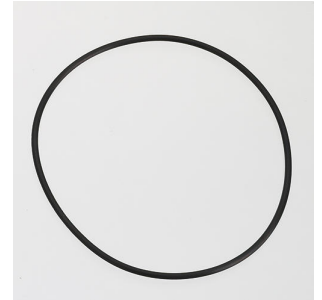


1 STK

6.1244.020

Antriebsriemen

für rotierende Scheibenelektroden und Rührer in VA-Ständen. (3 Stück)



1 STK

6.1245.010

Elektrolytgefäß aus Kunststoff

Elektrolytgefäß aus Kunststoff mit Keramikdiaphragma für Double-Junction-Referenzelektrode.



1 STK

6.1247.020

Nadeln für MME

Nadeln für Multi-Mode-Elektrode (3 Stück).



1 STK

6.1415.210

Titriergefäß / 10-90 mL



7 STK

6.1446.040

Gewindestopfen / M6



2 STK

6.1546.030

Kolbenzange

Für Kolben der 807 Dosing Units oder Zylindereinheiten OMNIS.



1 STK

6.1608.050

Trockenflasche / 100 mL / GL 45



1 STK

6.1608.090

Flasche / 250 mL / GL 45



2 STK

6.1618.060

Gewindeadapter / GL 45 auf GL 45

Gewindeadapter (GL 45 auf GL 45); u. a. für Reagenzflaschen mit erhöhtem Flansch



1 STK

6.1801.080

Schlauch für Stickstoffanschluss

zur Gasversorgung von Voltammetriegeräten



1 STK

6.1805.020

FEP-Schlauch / M6 / 52 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK 6.1805.120 FEP-Schlauch / M6 / 100 cm
Mit Licht- und Knickschutz.



4 STK 6.1808.000 Kupplungsmuffe M6



1 STK 6.1819.010 PTFE-Kanüle
Im Messgefäß-Oberteil der VA-Stände



1 STK 6.1824.000 Vierfach-Mikrodosierspitze

Mit 4 x Gewinde M6. Für VA-Messstände.



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.050

Stativstange / 300 mm



1 STK

6.2021.020

Elektrodenhalter

Elektrodenhalter für 4 Elektroden und 2 Bürettenspitzen



1 STK

6.2055.100

Flaschenhalter doppelt

Flaschenhalter für 2 Flaschen à 1 L. Zu Absaugausrüstung 6.5617.000



1 STK

6.2151.020

Kabel USB A - USB B / 1.8 m

USB-Verbindungskabel



1 STK

6.2161.010

Steckernetzgerät EU 230V/6V DC

Steckernetzgerät für 827 pH lab



1 STK

6.2308.020

Elektrolyt 3 mol/L KCl (250 mL)

Elektrolytlösung $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (für Ag/AgCl-Bezugssysteme)



1 STK

6.2406.000

Quecksilberfänger

Silberdraht (zur Beseitigung von Quecksilbertröpfchen mittels Amalgamierung)



1 STK

6.2621.070

Inbusschlüssel 5 mm für IC Sample Processors



1 STK

6.2703.000

Standring für Titriergefäße



1 STK

6.2709.080

Stopfen zu Pipettieröffnung

Für 694, 747 VA Stands und VA Computrace



1 STK

6.2711.030

Auffangwanne zum Füllen der MME

Für 884 Professional VA, 797 VA Computrace, 757 VA Computrace sowie
647, 663, 694, 747 VA Stands





Zum Anziehen von Verbindungen.



Für verschiedene Anwendungen in IC und VA



Nadel zum Einfüllen von Quecksilber in die Multi-Mode-Elektrode und für die Probenzugabe in der Karl-Fischer-Titration.



1 STK

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL

807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 2 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.



1 STK

6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL

807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 5 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.



1 STK

6.1246.120

Multi-Mode-Elektrode pro

Quecksilberelektrode für die Voltammetrie. Kann als DME, SMDE oder HMDE betrieben werden.

