



VoltIC pro I – Das Verbundsystem aus IC und Voltammetrie für die parallele Bestimmung von Anionen, Kationen und Schwermetallen

VoltIC pro I

VoltIC pro I ist die perfekte Kombination von IC und Voltammetrie zur simultanen Bestimmung von Anionen, Kationen und Schwermetallen. MagIC Net™ übernimmt die Steuerung der IC-Geräte und den Start der voltammetrischen Bestimmung. Sowie die Zusammenfassung aller Resultate aus IC und Voltammetrie.

Lieferumfang VoltIC pro I

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

Kompakter und intelligenter Hochleistungs-Leitfähigkeits-Detektor zu den intelligenten IC Geräten. Hervorragende Temperaturkonstanz, die gesamte Signalverarbeitung innerhalb des geschützten Detektorblocks und DSP – Digital Signal Processing – der letzten Generation garantieren höchste Präzision der Messung. Dank dem dynamischen Arbeitsbereich sind keine (auch nicht automatische) Bereichswechsel notwendig.



Der 800 Dosino ist ein Antrieb mit Schreib-/Lesehardware für intelligente Dosiereinheiten. Mit fest montiertem Kabel (Länge 150 cm).



Die 843 Peristaltic Pump Station hat zwei eingebaute Peristaltikpumpen, die über das Remotesignal direkt vom 797 VA Computrace angesteuert werden können. Sie dient zum automatischen Spülen und Entleeren des Messgefäßes in teilautomatisierten und vollautomatischen VA- und CVS-Systemen mit dem 797 VA Computrace.

Die Variante für die Voltammetrie verfügt über das komplette Zubehör für für das automatische Spülen und Entleeren des Messgefäßes.



Der 858 Professional Sample Processor – Pump verarbeitet Proben von 500 µL bis 500 mL. Der Proben transfer erfolgt entweder mit der eingebauten bidirektionalen Zweikanal-Peristaltikpumpe oder mittels eines 800 Dosino.



1 STK

6.1602.150

Flaschenaufsatz / GL 45 - 3 × UNF 10/32

Für den Anschluss von Kapillaren 1/16 in. Einsatz bei MSM-Hilfslösungen und in der Metrohm Inline Probenvorbereitung.



1 STK

6.1608.030

Runde Glasflasche / 1000 ml / GL 45



2 STK

6.1608.050

Trockenflasche / 100 mL / GL 45



1 STK

6.1608.070

Eluentenflasche / 2 L / 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

6.1803.030

PTFE-Kapillare 0.5 mm i.D. / 3 m

Kapillare zur Inline-Dialyse, für Dialysis Unit, IC Dialysis Sample Processor, IC Liquid Handling Unit Dialysis.



1 STK

6.1803.150

PTFE-Kapillare i.D. 0.25 mm / 1 m



1 STK

6.1805.530

FEP-Schlauch / M6 / 2 m

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.1808.280

Adapter 807 Dosing Unit Port 4, M6 innen

Adapter zur Verwendung von Port 4 der 807 Dosing Unit zur Verbindung mit einem FEP-Schlauch / M6.



2 STK

6.1819.010

PTFE-Kanüle

Im Messgefäß-Oberteil der VA-Stände

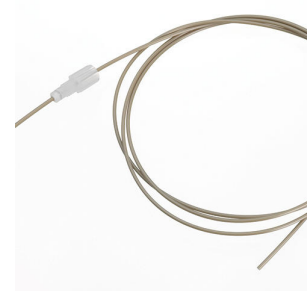


1 STK

6.1822.410

PEEK-Verbindungskapillare

Verbindungskapillare zum Probentransfer mit Probenwechslern, 1xM6, Innendurchmesser 0.5 mm für die Spurenanalytik

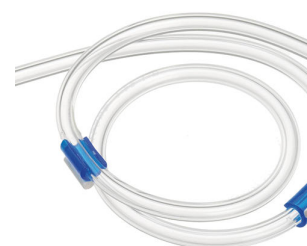


1 STK

6.1826.020

PVC-Pumpschlauch (blau/blau)

Für Online-IC-Geräte und Automation in der Voltammetrie.



1 STK

6.1831.070

PEEK-Kapillare 0.75 mm i.D. / 70 cm

For Advanced VA Sample Processor



1 STK

6.2041.450

Probenrack, 56 x 11 mL und 56 x 50 mL, (PVC)

Probenrack zu 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL passend für 112 Probengefäße. Die folgenden Probengefäße können verwendet werden: 6.2743.050, 6.2747.010, 6.2743.040, 50 mL Sarstedt vials.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



1 STK

6.2055.100

Flaschenhalter doppelt

Flaschenhalter für 2 Flaschen à 1 L. Zu Absaugausrüstung 6.5617.000



1 STK

6.2057.040

Halter für Dosino zu Sample Processor

Halter für Dosino zum 838 / 858 IC Sample Processor und zum 838 Advanced VA Sample Processor



1 STK

6.2134.100

RS-232-Kabel, 5 m, DB9 – DB9

Für die Verbindung Metrohm RS-232-Schnittstelle - Titrinos, 756 KF Coulometer, 762 oder 771 IC Interfaces, 790 Personal IC, 743 Rancimat, 763 PVC Thermomat, 873 Biodiesel Rancimat.



1 STK

6.2148.010

Remote Box MSB

Zusätzliche Remote-Schnittstelle für den Anschluss von Geräten, die via Remote-Leitungen gesteuert werden können. Mit Fixkabel.

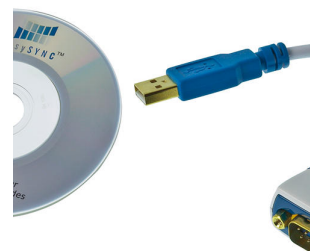


2 STK

6.2148.050

USB/RS-232 Converter zu 900 Touch Control

Erweitert den 900 Touch Control um eine RS-232-Schnittstelle für den Anschluss von z. B. Waagen.



1 STK

6.2743.057

Probengefäß 11 mL

200 Stück. Für IC Sample Processors und VA Autosampler.

Die IC Probengefäße sind aus Polypropylen (PP) Kunststoff für Anwendungen im Gesundheitswesen. Die Produktion und die Verpackung erfolgen unter Steril- und Reinraumbedingungen (Reinraumklasse 7, nach DIN ISO 14644). Dies garantiert minimale Kontaminierungsgrade. Die Probengefäße werden stichprobenartig auf auslaugbare Anionen und Kationen überprüft.



1 STK

6.2743.077

Stopfen mit Perforation

200 Stück. Für IC Sample Processors.



1 STK

6.2744.034

Kupplung Olive/UNF 10/32, 2x

Verbindung Druckschraube und Pumpschlauch. 2 Stück. Für IC-Geräte mit Peristaltikpumpe.



1 STK

6.2744.070

Druckschraube kurz

Kurze Ausführung. Mit UNF 10/32 Anschluss. 5 Stück. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



3 STK

6.2744.080

Adapter Gewinde M6 / UNF 10/32

Mit M6 Aussengewinde. Für IC-Geräte.



1 STK

6.2747.010

Probengefäß 50 mL

Mit blauem Schraubverschluss und mL Graduierung. Satz à 25 Stück.



2 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.



2 STK

6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 10 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.

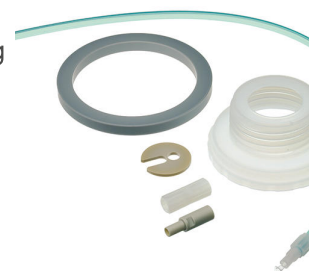


1 STK

6.5620.000

Anschluss-Set zu 807 Dosing Unit: Port 4

Für den Anschluss eines M6 Schlauches an den Port 4 einer 807 Dosing Unit (Übergang von Luer auf M6), inkl. Halterungssicherung



Kabel für die Remoteverbindung zwischen 843 Pump Station und 838
Advanced Sample Processor.

