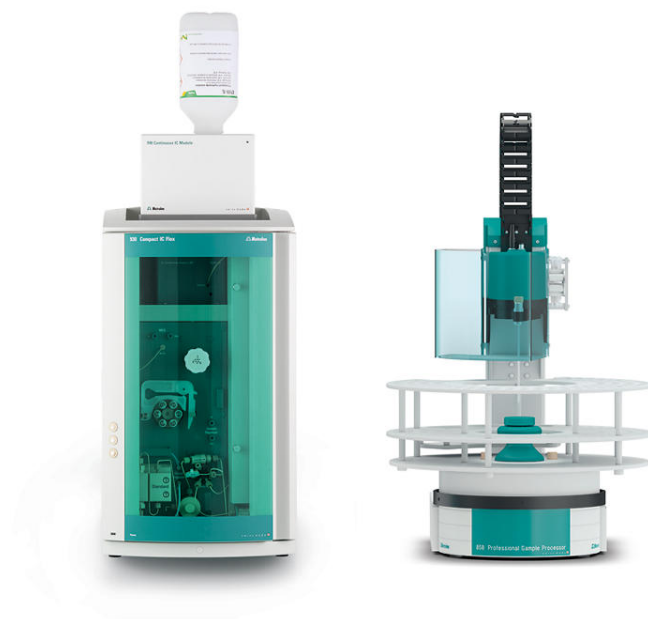




Continuous IC Package PP

2.930.8040

Das Continuous IC Package PP ermöglicht die Analyse von Anionen mit Hydroxidelucenten. Es umfasst alle benötigten Komponenten, wie den 930 Compact IC Flex Oven/SeS/PP/Deg, den IC Conductivity Detector MB, den 948 Continuous IC Module, den 858 Professional Sample Processor: Pumpe und die MagIC Net Software.

Lieferumfang 2.930.8040

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	1.858.0020	858 Professional Sample Processor – Pump

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.



Der 930 Compact IC Flex Oven/SeS/PP/Deg ist das intelligente Compact-IC-Gerät mit Säulenofen, sequenzieller Suppression und Peristaltikpumpe zur Suppressorregeneration, sowie eingebautem Degasser. Das Gerät kann mit beliebigen Trenn- und Detektionsmethoden eingesetzt werden.

Typische Anwendungsgebiete:

- Anionen- oder Kationenbestimmungen mit sequenzieller Suppression und Leitfähigkeitsdetektion



Der Hochdruckdegasser sorgt für die Beseitigung von Wasserstoffgas, das bei der Eluentenproduktion entsteht.



Die kontinuierliche Anionen-Trap (CT-A) entfernt anionische Verunreinigungen und Karbonat aus dem Eluenten.



Die Eluent Producer-Kartusche A (EPC A) stellt den hochreinen Hydroxid-Eluent aus dem 4 mol/L Hydroxid-Konzentrat her, basierend auf der Elektrolyse von Wasser. Die Kationenaustauschermembran ermöglicht die selektive Migration von Kationen in den Eluenten. Der EPC A wird mit Reinstwasser gespeist, das in Verbindung mit einer Wasseraufbereitungsanlage vollautomatisch betrieben werden kann.

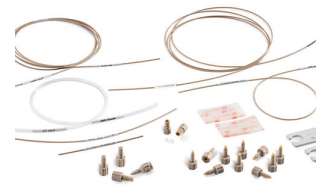


1 STK

6.05000.300

Zubehör-Kit: CEP

Zubehör-Kit für die Installation des 948 Continuous IC Module, CEP



3 STK

6.1608.080

Flasche 300 mL

Spülgefäss zu den IC Sample Processors.



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.



2 STK

6.1826.360

Pumpschlauch LFL (weiss/weiss), 3 Stopper

Für Probenwechsler.

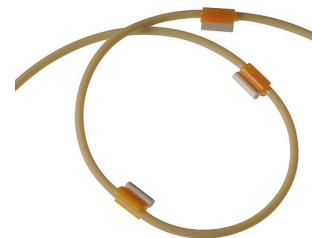


1 STK

6.1826.420

Pumpschlauch PharMed® (orange/gelb) 3 Stopper

Zur MSM-Regeneration mit Peristaltikpumpe.



1 STK

6.1831.060

PEEK-Kapillare 0.5 mm i.D. / 1 m

Zur Inline-Dialyse und für Probenwechsler. Für IC Dialysis Unit, IC Sample Processor, Compact IC Autosampler, IC Filtration Sample Processor, IC Dialysis Sample Processor, IC Liquid Handling Dialysis Unit.



1 STK

6.1831.160

PEEK-Kapillare 0.5 mm i.D. / 70 cm



1 STK

6.2041.760

Probenrack, 54 x 11 mL und 1 x 300 mL, (PVC)

Probenrack, zu 858 Professional Sample Processor passend für 54 Probengefäße und 1 Spülflasche. Die folgenden Probengefäße und Spülflaschen können verwendet werden: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)

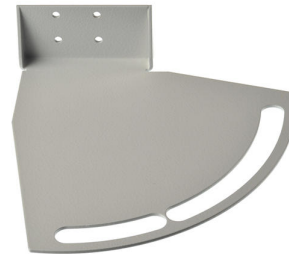


1 STK

6.2064.000

Becherniederhalter zu Advanced IC Sample Processor

Platte zum Abstreifen der GefäÙsdeckel am Advanced Sample Processor.
Für 2.5 und 11 mL ProbengefäÙe.



1 STK

6.2151.000

Kabel USB A – Mini-DIN 8-polig

Controller-Kabel.



1 STK

6.2151.020

Kabel USB A - USB B / 1.8 m

USB-Verbindungskabel



1 STK

6.2164.010

Tischnetzgerät 100 - 240 V/24 V DC

Tischnetzgerät für 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer und
alle Eco Titratoren / Eco Dosimat.



1 STK

6.2621.300

Werkzeugsatz zum Advanced IC Sample Processor

Werkzeugsatz bestehend aus Gabelschlüssel und Inbusschlüssel.



1 STK

6.2739.000

Schlüssel

Zum Anziehen von Verbindungen.



1 STK

6.2744.010

Druckschraube 5x

Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



1 STK

6.2744.014

Druckschraube 2x

Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



2 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.

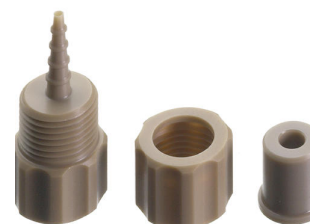


2 STK

6.2744.160

Pumpschlauch-Verbindung mit Sicherung

Sicherung zum Anschluss eines Pumpschlauches auf der Olive.



1 STK

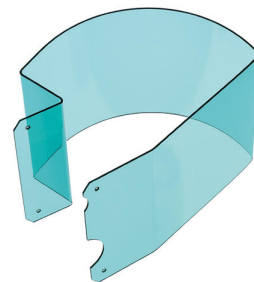
6.2744.180

Pumpschlauch-Verbindung mit Sicherung und Filter

Zur Verbindung von Pumpschlauch und Kapillare mit eingebautem Filter



Sicherheitsabdeckung zu den Advanced IC/VA Sample Processors.



Suppressor Rotor mit hoher Kapazität für Hydroxid-Eluenten für alle IC Geräte mit MSM-HC (Metrohm Suppressor Modul mit hoher Kapazität).



Probennadel für Sample Processoren und Autosampler in der Ionenchromatographie. Die PEEK-Spitze garantiert ein sicheres Durchstechen der Vial-Abdeckung.



Grundzubehörsatz zu einem Professional IC Vario oder Compact IC Flex.



1 STK

6.5000.010

Zubehör-Kit: Vario/Flex ONE

Zubehörsatz zum ONE-Module (IC-Pumpe mit Injektor) für Professional IC Vario und Compact IC Flex Geräte.



1 STK

6.5000.020

Zubehör-Kit: Vario/Flex SeS

Zubehörsatz zur sequentiellen Suppression (SeS) für Professional IC Vario und Compact IC Flex Geräte. Ohne Suppressor-Rotor.



Professionelle Chromatographie-Software von Metrohm für die Steuerung eines intelligenten Compact IC Gerätes, eines Detektors und eines Autosamplers oder eines 771 Compact Interface. Die Software erlaubt die Kontrolle, Datenaufnahme, -auswertung und -überwachung sowie Report-Erstellung von ionenchromatographischen Analysen.



Grafische Benutzeroberfläche für Routineoperationen, umfangreiche Datenbankprogramme, Methodenentwicklung, Konfiguration und manuelle Systemsteuerung; sehr flexible Benutzerverwaltung, leistungsfähige Datenbankoperationen, umfangreiche Datenexportfunktionen, individuell konfigurierbarer Reportgenerator, Steuerung und Überwachung sämtlicher Systemkomponenten und der Chromatographie-Resultate.

MagIC Net Compact erfüllt vollumfänglich die FDA-Vorschrift 21 CFR Part 11 wie auch GLP.

MagIC Net steht in 16 Dialogsprachen zur Verfügung: Deutsch, Englisch, Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Bulgarisch, Tschechisch, Ungarisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Slowakisch

Mit dieser Version wurde die grafische Benutzeroberfläche modernisiert was u.a. die Skalierung und Schärfe der Benutzeroberfläche auf 4K-Monitoren verbessert.

1 Lizenz.

Die Installation und Dokumente werden auf einem USB Stick geliefert.