



838 Advanced VA Sample Processor

2.838.0310

Der 838 Advanced VA Sample Processor ist ein Probenwechsler für die vollautomatische Bestimmung von organischen Additiven in galvanischen Bädern mit Hilfe der «Cyclic Voltammetric Stripping» (CVS) zusammen mit dem 797 VA Computrace. Serien von Glanzbildnern («Brightenern») oder von Grundeinebnern («Suppressoren») können unbeaufsichtigt nacheinander analysiert werden. Das mitgelieferte Probenrack fasst bis zu 56 Proben von maximal 11 mL oder maximal 50 mL.

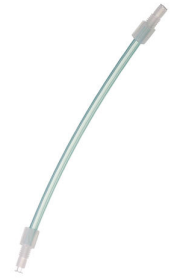
Der 838 Advanced VA Sample Processor verfügt über einen flexiblen Methodeneditor, um die Analysensequenz den Bedürfnissen des Anwenders anpassen zu können. Die separate Tastatur ermöglicht den Zugriff auf den Methodeneditor und alle anderen Geräteeinstellungen. Während der Bestimmung einer Probenserie wird der 838 Advanced VA Sample Processor vom 797 VA Computrace ferngesteuert.

Das Gerät wird inklusive Zubehör, Probenrack, Tastatur und Zubehör für den Aufbau eines kompletten Arbeitsplatzes ausgeliefert, jedoch ohne Spülausrüstung.

Lieferumfang 2.838.0310

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	1.838.0010	838 Advanced IC Sample Processor
		Advanced IC Sample Processor in der Grundauführung.
		
1 STK	6.1618.020	Gewindeadapter / S40 auf GL 45
		Adapter für Flaschen mit S40-Gewinde (Merck...) auf GL 45.
		
1 STK	6.1805.020	FEP-Schlauch / M6 / 52 cm
		Mit Licht- und Knickschutz.
		
1 STK	6.1805.060	FEP-Schlauch / M6 / 60 cm
		Mit Licht- und Knickschutz.
		

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



1 STK 6.1808.000 Kupplungsmuffe M6



2 STK 6.1808.020 Schlauchadapter Olive / M6 innen
1 Innengewinde M6 und 1 Olive für Schläuche. Teil der
Schraubverbindungen für Wechseleinheiten und Stabilitätsmessgeräte.



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

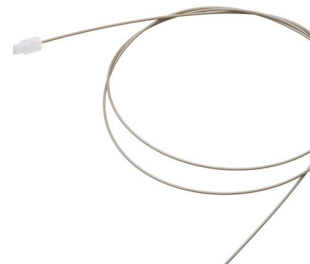


1 STK

6.1822.420

PEEK-Verbindungskapillare

Verbindungskapillare zum Probentransfer mit Probenwechslern, 1xM6, Innendurchmesser 0.75 mm für die Bestimmung von organischen Additiven mit CVS

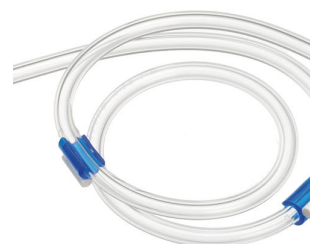


2 STK

6.1826.020

PVC-Pumpschlauch (blau/blau)

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



2 STK

6.1826.150

Pumpschlauch (violett/orange)

Für den Advanced VA Sample Processor und alle IC-Geräte mit Peristaltikpumpe.



1 STK

6.1831.070

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

For Advanced VA Sample Processor



1 STK

6.1831.080

PEEK-Kapillare 0.75 mm i.D. / 110 cm

For Advanced VA Sample Processor



1 STK

6.1835.050

PEEK-Probennadel

Für Probenwechsler zum Transfer von grösseren Probenvolumina, z.B. für die Brightenerbestimmung.



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

6.2057.040

Halter für Dosino zu Sample Processor

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



1 STK

6.2141.290

Verbindungskabel 843 Pump Station - 838 Advanced
Sample Processor

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



1 STK

6.2142.050

Tastatur zu 838 Advanced Sample Processor

Tastatur zum 838 Advanced IC/VA Sample Processor



1 STK

6.2621.090

Gabelschlüssel 1/2 in.

Für 1/2 in. Schrauben. Für IC Sample Processors



1 STK

6.2621.100

Inbusschlüssel 3 mm für IC Sample Processors



1 STK 6.2621.130 Inbusschlüssel 2 mm
2 mm.



1 STK 6.2739.000 Schlüssel

Zum Anziehen von Verbindungen.



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 6.2744.010 Druckschraube 5x

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



2 STK

6.2744.080

Adapter Gewinde M6 / UNF 10/32

Mit M6 Aussengewinde. Für IC-Geräte.

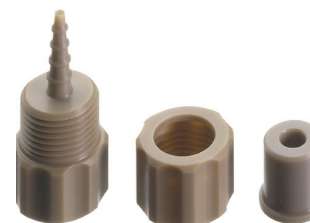


2 STK

6.2744.160

Pumpschlauch-Verbindung mit Sicherung

Sicherung zum Anschluss eines Pumpschlauches auf der Olive.



4 STK

6.2747.010

Probengefäß 50 mL

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

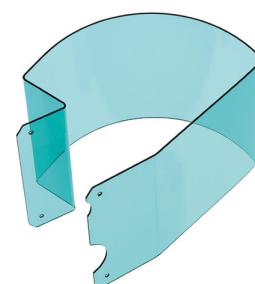


1 STK

6.2751.110

Sicherheitsabdeckung

Sicherheitsabdeckung zu den Advanced IC/VA Sample Processors.



1 STK

6.2833.020

Nadelhalter 1/8 in. mit Schlauchanschluss M6

Für Sample Processors. Zum Anschluss von FEP-Schläuchen mit M6-Anschluss



1 STK

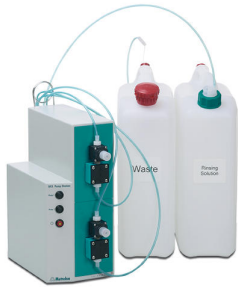
6.2846.000

Probennadel aus Zirkoniumoxid

Probennadel für Sample Processoren und Autosampler in der Voltammetrie.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
2.843.0040	843 VA Membrane Pump Station für Kompakt-VA-Systeme	
	Die 843 Membrane Pump Station hat zwei eingebaute Membranpumpen, 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.	
2.843.0140	843 VA Peristaltic Pump Station für Kompakt-VA-Systeme	
	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.	
6.2743.050	Probengefäß 11 mL	
	2000 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.	