



858 Professional Sample Processor for VA and CVS

2.858.0110

Der 858 Professional Sample Processor for VA and CVS ermöglicht die vollautomatische Bearbeitung von grossen Probenserien organischer Additive in galvanischen Bädern wie Glanzbildner («Brightener») und Grundeinebner («Suppressoren») mittels «Cyclic Voltammetric Stripping» (CVS) zusammen mit Professional-VA/CVS-Geräten und viva. Das System wird direkt von der viva-Software gesteuert und erlaubt den automatischen Methodenwechsel zwischen verschiedenen Bestimmungsarten. Das mitgelieferte Probenrack fasst 56 Proben von maximal 11 mL für die Suppressorbestimmung und 28 Proben von maximal 50 mL für die Brightenerbestimmung.

Der 858 Professional Sample Processor for VA and CVS wird mit eingebautem Schwenkarm, inklusive Zubehör, Probenrack und Anschlusskabel für den Aufbau eines kompletten Arbeitsplatzes ausgeliefert, jedoch ohne Spülausrüstung.

Lieferumfang 2.858.0110

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.



1 STK

6.1803.020

PTFE-Kapillare 0.97 mm i.D. / 5 m

Für alle IC-Geräte.



1 STK

6.1803.160

PTFE-Kapillare 0.75 mm i.D. / 3 m

PTFE-Kapillare zur Verwendung im 920 Absorber Module.



1 STK

6.1815.010

Spiralband / 0.5 m

Zum Zusammenhalten verschiedener Kabel oder Schläuche.

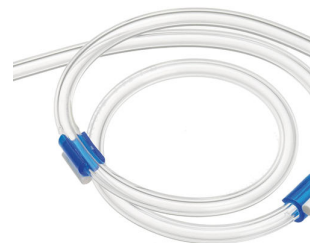


2 STK

6.1826.020

PVC-Pumpschlauch (blau/blau)

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



1 STK

6.1831.020

PEEK-Kapillare 0.75 mm i.D. / 22 cm

Für alle IC-Komponenten.



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

6.2151.000

Kabel USB A – Mini-DIN 8-polig

Controller-Kabel.



1 STK

6.2621.080

Kapillarschneider

Schneidewerkzeug zum einfachen Schneiden von Kunststoffkapillaren, 1 /16" und 1/8", inklusive 5 Ersatzklingen.



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.



2 STK 6.2744.010 Druckschraube 5x
Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



2 STK

6.2744.060

Gewindestopfen

Für UNF 10/32. Stopfen für IC, z.B. zum Verschliessen von Säulen.



1 STK

6.2744.080

Adapter Gewinde M6 / UNF 10/32

Mit M6 Aussengewinde. Für IC-Geräte.

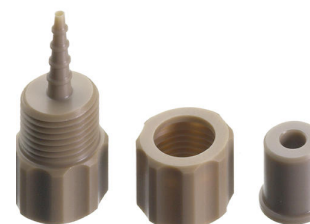


2 STK

6.2744.160

Pumpschlauch-Verbindung mit Sicherung

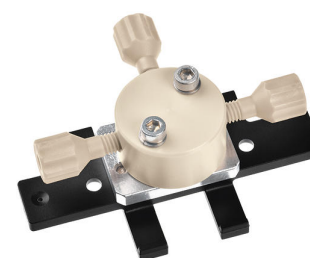
Sicherung zum Anschluss eines Pumpschlauches auf der Olive.



1 STK

6.2744.290

T-Verbinder 3 × UNF 10/32 mit Halter



4 STK

6.2747.010

Probengefäß 50 mL

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

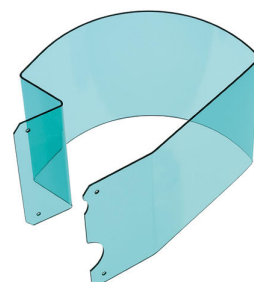


1 STK

6.2751.110

Sicherheitsabdeckung

Sicherheitsabdeckung zu den Advanced IC/VA Sample Processors.



1 STK

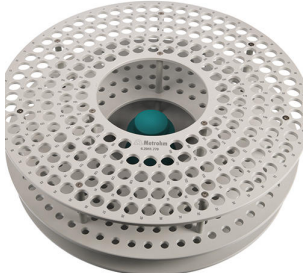
6.2846.000

Probennadel aus Zirkoniumoxid

Probennadel für Sample Processoren und Autosampler in der Voltammetrie.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.2041.780	Probenrack 65 x 11 mL + 25 x 50 mL Mehrreihiges Probenrack für 65 Proben in Probengefäßen à 11 mL (6.2743.050) und 25 Proben in Probengefäßen à 50 mL (6.02743.030)	
6.2041.770	Probenrack 211 x 11mL Mehrreihiges Probenrack für 211 Proben in Probengefäßen à 11 mL (6.2743.050)	
6.5339.620	Ausrüstung: 807 Dosing Units für Pipettiersystem für Professional-VA /CVS-Geräte Zubehörsatz für vollautomatisiertes CVS-Pipettiersystem in Verbindung mit dem 858 Professional Sample Processor. Enthält je eine 807 Dosing Unit 5 mL und 50 mL, Klarglasflaschen 2 L, Pipettierschlauch, Waschstation, Spritzschutz und weiteres Zubehör. Ohne Dosinos.	