



Robotic Titrosampler «Light» (1T/2P)

2.855.0040

Einstiegsmodell des Robotic Titrosamplers für mittleres Probenaufkommen. Der platz sparende Robotic Sample Processor XL mit integriertem Titrande, einer Arbeitsstation und zwei eingebauten Membranpumpen wird durch die Wahl von Probenrack und Elektrode zur applikationsspezifischen Automation in der Titration ausgebaut. Die Programmierung der Methoden erfolgt mittels handlichem Touch Control, der Titrationssoftware tiamo™ oder OMNIS.

Bei wachsendem Probenaufkommen kann der Robotic Titrosampler «Light» einfach und günstig zum «Basic» ausgebaut werden, mit dem ein Vielfaches der ursprünglichen Probenmenge bewältigt werden kann.

Lieferumfang 2.855.0040

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

1 STK

1.855.0040

Robotic Titrosampler OSH 1T/2P-V

Einstiegsmodell des Robotic Titrosamplers für mittleres Probenaufkommen. Der platz sparende Robotic Sample Processor XL mit integriertem Titrando, einer Arbeitsstation und zwei eingebauten Membranpumpen wird durch die Wahl von Probenrack und Elektrode zur applikationsspezifischen Automation in der Titration ausgebaut. Die Programmierung der Methoden erfolgt mittels handlichem Touch Control oder der Titrationssoftware tiamo™.



Bei wachsendem Probenaufkommen kann der Robotic Titrosampler «Light» einfach und günstig zum «Basic» ausgebaut werden, mit dem ein Vielfaches der ursprünglichen Probenmenge bewältigt werden kann.

2 STK

6.1236.020

Schliffhülse NS 14/12 mm

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm und O-Ring.



1 STK

6.1543.170

Absaugspitze / Gewinde M8

Absaugspitze zu den Sample Processoren.



2 STK

6.1621.000

Kanister / 10 L

Als Spül- oder Abfallkanister in automatisierten Systemen.



1 STK

6.1805.200

PTFE-Schlauch / M8 / 0.5 m



3 STK

6.1805.420

FEP-Schlauch / M6 / 48 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



2 STK

6.1812.000

PTFE-Schlauch 4 mm / 6 mm / 4 m



2 STK

6.1828.000

PVDF-Anschlussnippel

Für Kanister 6.1621.000.



1 STK

6.2053.000

Kabelklammer

Klammer zur Befestigung von Kabeln



1 STK

6.2151.000

Kabel USB A – Mini-DIN 8-polig

Controller-Kabel.



1 STK

6.2621.030

Inbusschlüssel 4 mm



1 STK

6.2621.070

Inbusschlüssel 5 mm für IC Sample Processors



1 STK

6.2621.130

Inbusschlüssel 2 mm

2 mm.



1 STK

6.2621.140

Inbusschlüssel 2.5 mm



3 STK

6.2740.020

Sprühdüse

Zum feinen Zerstäuben der Spüllösung.

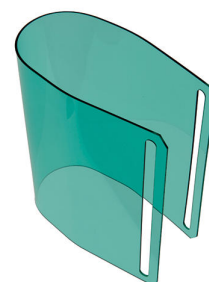


1 STK

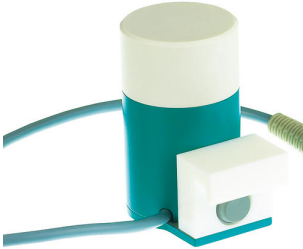
6.2751.190

Sicherheitsabdeckung zu 855 Robotic Titrosamplern
«Light»

Sicherheitsabdeckung zu 855 Robotic Titrosamplern «Light»



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
2.741.0010	741 Magnetic Stirrer Magnetrührer für Probenwechsler. Der Magnetrührer wird unterhalb des Probenracks angebracht.	
2.802.0020	802 Stirrer zu Probenwechsler Stabrührer zu Probenwechsler und Sample Processor. Mit 6.1909.020 Rührpropeller 104 mm und fest montiertem Kabel.	
2.849.0010	849 Level Control Zusatzausrüstung zu den Sample Processors zur Überwachung des Füllstandes in Spül- oder Abfallkanistern via Remote. Der 849 Level Control verhindert das Trockenlaufen der Pumpen und/oder das Überlaufen der Kanister und ist geeignet für den Einsatz in wässrigen Lösungen, Lösemitteln und Suspensionen.	
6.1458.010	Titrierkopf / 6 x NS 14 und 3 x NS 9 Öffnung Mit 6 NS 14 und 3 NS 9 Öffnungen.	

6.1458.020 Titrierkopf / 4 x M10-Anschlüsse

Mit 4 Schraubnippeln M10, inkl. Stopfen.



6.1458.030 KF-Titrierkopf / 4 x M10-Anschlüsse

Mit 4 Schraubnippeln M10, inkl. Stopfen.



6.1458.040 Titrierkopf / 3 x NS 14

Titrierkopf für 120 mL Probengefäße. Mit 3 Öffnungen NS 14 und 4 Öffnungen 6.4 mm sowie 2 Dosierspitzen inkl. Für Spül- und Absaug-Ausrüstung geeignet.



6.1458.070 Titrierkopf / 2 x NS 14

Titrierkopf für 75mL Probengefäße. Mit 2 Öffnungen NS 14 und 2 Öffnungen 6.4 mm sowie 3 eingezogene Dosierspitzen. Für Spül- und Absaug-Ausrüstung geeignet.



6.2711.060

Auffangwanne zu Sample Processors 778/810/814/838/858

Auffangwanne für 778, 810, 814, 838, 858 Sample Processors



6.2711.070

Auffangwanne zu 789/815/855

Auffangwanne für 789, 815, 855 Robotic Sample Processors XL



6.2041.310

Probenrack, 12 x 250 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 12 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.320

Probenrack, 16 x 150 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 16 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 150 mL Becherglas (hohe Form).

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.340

Probenrack, 24 x 75 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 24 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1432.210, 6.1459.400.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)

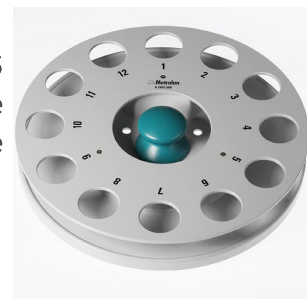


6.2041.360

Probenrack, 12 x 150 mL (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 12 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 150 mL Becherglas (hohe Form), 6.1459.310.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.370

Probenrack, 14 x 200 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 14 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1459.310.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.380

Probenrack, 14 x 235 mL (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 14 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 235 mL (8 oz.).

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)

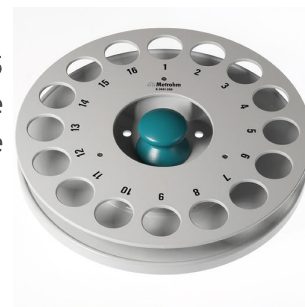


6.2041.390

Probenrack, 16 x 100 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 16 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 100 mL Bechergläser, niedrige Form.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.460

Probenrack, 21 x 100 mL, (PVC)

Probenrack zu 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 21 Probengefäße. Die folgenden Probengefäße können verwendet werden: 100 mL Aufschlussröhren (CSB).

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.470

Probenrack, 22 x 120 mL, (PP)

Probenrack zu 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light" passend für 22 Probenbecher. Folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1459.300, 6.1459.307.

Kunststoff: Polypropylen (PP)



6.2058.110

Turmverlängerung zu Sample Processor

Titrierkopferhöhung 130 mm zu Sample Processors. Turmverlängerung für CSB-Anwendungen.



6.1909.010

Rührpropeller / 87 mm

Rührpropeller, Einbaulänge ab Unterkante des Schliffs: 96 mm. Für den Einsatz in Bechergläsern mit Stabrührer 722, 802.



6.1909.020

Rührpropeller / 95 mm

Rührpropeller, Einbaulänge ab Unterkante des Schliffs: 104 mm. Für den Einsatz in Bechergläsern mit Stabrührer 722, 802



6.1909.030

Rührpropeller / 95 mm

Rührpropeller, Schaft aus PP, Spitze aus PVDF. Einbaulänge ab Unterkante des Schliffs: 104 mm. Für KF-Anwendungen mit Stabrührer 722, 802



6.1909.040

Rührpropeller / 93 mm

Rührpropeller, Einbaulänge ab Unterkante des Schliffs: 102 mm. Für den Einsatz in Titriergefäßen mit NS 14/15 und Stabrührer 722, 802



6.1909.050

Rührpropeller / 102 mm

Rührpropeller für die Verwendung des 802 Stirrer mit Probenracks für 120-mL-Becher (6.1459.300)



6.2103.130

Adapter rot Stecker 2 mm / 4 mm Buchse

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.



6.2103.140

Adapter schwarz Stecker 2 mm / Buchse B 4 mm

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.



6.06000.000

OMNIS Software Datenträger

Lizenzbasiertes PC-Programm für die Steuerung von komplexen OMNIS Analysensystemen.

- Probenorientierte Arbeitsvorschriften mit zahlreichen Vorlagen
- Grafischer Methoden-Editor mit zahlreichen Vorlagen
- Übersichtliche und professionelle Probenlisten
- Verwaltung von Geräten, Arbeitssystemen, Sensoren, Lösungen
- Dialogsprachen: Deutsch, Englisch, Chinesisch

MNI
THE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

Ermöglicht den Stand-Alone Betrieb der OMNIS Software auf einem Windows™ Computer.

Merkmale:

- Die Lizenz enthält bereits eine OMNIS Geräte Lizenz.
 - Muss über das Metrohm Lizenzierungsportal aktiviert werden.
-

