



855 Robotic Titrosampler «Basic» (1T/2P)

2.855.0020

Basismodell zum Ausbau zur kundenspezifischen Automation in der Titration. Platz sparender Robotic Sample Processor XL mit integriertem Titrando, einer Arbeitsstation inklusive Swing Head und zwei eingebauten Membranpumpen. Die Programmierung der Methoden erfolgt mittels handlichem Touch Control, der Titrationssoftware tiamo™ oder OMNIS.

Lieferumfang 2.855.0020

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	1.855.0020	855 Robotic Titrosampler «Basic» (1T/2P)

Basismodell zum Ausbau zur kundenspezifischen Automation in der Titration. Platz sparender Robotic Sample Processor XL mit integriertem Titrando, einer Arbeitsstation inklusive Swing Head und zwei eingebauten Membranpumpen. Die Programmierung der Methoden erfolgt mittels handlichem Touch Control oder die Titrationssoftware tiamo™.



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.



3 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 6.1805.510 PTFE-Schlauch / M8 / 60 cm
Mit 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.

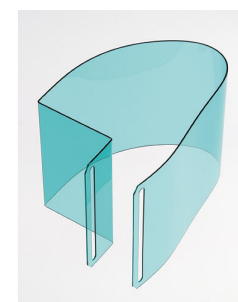


1 STK

6.2751.100

Sicherheitsabdeckung

Sicherheitsabdeckung für Sample Processors mit 786 Swing Head



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
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.	
6.1462.030	Schwenkarm mit Transferkopf für 786 Swing Head, linksschwenkend Transfer-Schwenkarm für Liquid-Handling-Aufgaben	
6.1462.040	Schwenkarm mit Transferkopf für 786 Swing Head, rechtsschwenkend Transfer-Schwenkarm für Liquid-Handling-Aufgaben	

6.1462.050 Schwenkarm mit Titrierkopf für 786 Swing Head, links- oder rechtsschwenkend

Titrierkopf für Swing Head



6.1462.060 Schwenkarm mit Halterung für Titrierkopf, linksschwenkend

Titrierkopfhalterung zu 786 Swing Head



6.1462.070 Schwenkarm mit Halterung für Titrierkopf, rechtsschwenkend

Titrierkopfhalterung zu 786 Swing Head



6.1462.090 Schwenkarm mit Luer-Lock-Adapter für 786 Swing Head, rechtsschwenkend

Transfer-Schwenkarm für Liquid-Handling



6.1462.150 Schwenkarm mit Titrierkopf und Bechersensor für 786 Swing Head, links- oder rechtsschwenkend

Titrierkopf mit Bechersensor für 786 Swing Head, 2 x M10, 1 x SGJ 14.5, 2 x Bürettenspitze



6.1462.160 Schwenkarm mit Halterung für Titrierkopf und Sensor für 786 Swing Head, linksschwenkend

Titrierkopfhalterung mit Bechersensor zu 786 Swing Head



6.1462.170 Schwenkarm mit Halterung für Titrierkopf und Sensor für 786 Swing Head, rechtsschwenkend

Titrierkopfhalterung mit Bechersensor zu 786 Swing Head



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)



6.2041.400

Probenrack, 126 x 11 mL und 2 x 250 mL, (PVC)

Probenrack zu 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 126 Probengefäße und 2 Probenbecher. Die folgenden Probengefäße und Probenbecher können verwendet werden: 6.2743.050, 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250, 6.2743.047, 6.2743.040.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.410

Probenrack, 141 x 11 mL und 1 x 300 mL, (PVC)

Probenrack zu 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 141 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)



6.2041.430

Probenrack, 127 x 11 mL und 2 x 300 mL (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 127 Probengefäße und 2 Spülflaschen. Die folgenden Probengefäße und Spülflaschen können verwendet werden: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.440

Probenrack, 148 x 11 mL und 3 x 300 mL, (PVC)

Probenrack zu 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL passend für 148 Probengefäße und 3 Spülflaschen. Die folgenden Probengefäße und Spülflaschen können verwendet werden: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

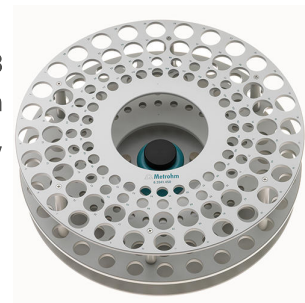
Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



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)



6.2041.710 Probenrack, 160 x 6 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 160 Probengefäße. Die folgenden Probengefäße können verwendet werden: 6.2419.000.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.800 Probenrack, 100 x 75 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 100 Probenbecher. Die folgenden Probenbecher können verwendet werden: 6.1432.210, 6.1459.400.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.810 Probenrack, 34 x 150 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 34 Probenbecher. Die folgenden Probenbecher können verwendet werden: 150 mL Becherglas (hohe Form).

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.820

Probenrack, 28 x 250 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" passend für 28 Probenbecher. Die folgenden Probenbecher können verwendet werden: 6.14332.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.830

Probenrack, 28 x 200 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler «Basic» passend für 28 Probenbecher. Die folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1459.310.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.840

Probenrack, 59 x 120 mL, (PVC)

Probenrack zu 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler «Basic» passend für 59 Probenbecher. Die folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1459.300, 6.1459.307.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PVC)



6.2041.850

Probenrack, 59 x 120 mL, (PP)

Probenrack zu 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler «Basic» passend für 59 Probenbecher. Die folgende Probenbecher können verwendet werden: 6.1459.300, 6.1459.307.

Kunststoff: Polyvinylchlorid (PP)



6.2041.900 Probenrackeinsatz, 54 x 75 mL, für Wasserbad, (Al)

Probenrackeinsatz zu 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler «Basic» passend für 54 Probenbecher. Die folgenden Probenbecher können verwendet werden: 6.1432.210, 6.1459.400.

Material: Aluminium (Al)



6.2058.110 Turmverlängerung zu Sample Processor

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



6.2148.010 Remote Box MSB

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



6.2840.000 Wasserbad zu Robotic Sample Processors und Robotic Titrosampler

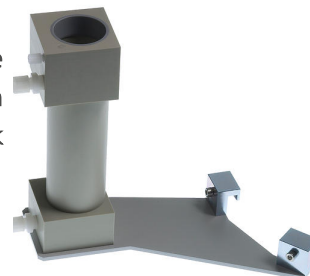
Wasserbad für Robotic Sample Processors.



6.2841.010

Externe Spülstation zu Schwenkarm mit Titrierkopf 6.1458.040

Die externe Spülstation kann seitlich neben dem Robotic Sample Processor Turm angebracht werden und ermöglicht das externe Reinigen des Titrirequipments während weitere Aktionen auf dem Rack ausgeführt werden.



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.

