



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

2.855.0010

Modello di base per lo sviluppo di un'automazione specifica del cliente per la titolazione. Robotic Sample Processor XL salvaspazio con Titrando integrato, una stazione di lavoro, incluse Swing Head e due pompe a membrana integrate. Per estrarre la soluzione titolata è possibile collegare facoltativamente una pompa peristaltica o una pompa a membrana esterna (opzionale). La programmazione dei metodi avviene tramite il pratico Touch Control, il software di titolazione tiamo™ oppure OMNIS.

Parti incluse 2.855.0010

Qt.	Order no.	Descrizione
1 PCS	1.855.0010	855 Robotic Titrosampler «BASIC» (1T/1P)

Modello di base per lo sviluppo di un'automazione specifica del cliente per la titolazione. Robotic Sample Processor XL salvaspazio con Titrando integrato, una stazione di lavoro, incluse Swing Head e due pompe a membrana integrate. Per estrarre la soluzione titolata è possibile collegare facoltativamente una pompa peristaltica o una pompa a membrana esterna (opzionale). I metodi vengono programmati tramite il pratico Touch Control o il software di titolazione tiamo™.



2 PCS

6.1236.020

Giunto conico con SGJ 14/12 mm

Giunto conico con SGJ 14/12 mm e O-ring



1 PCS

6.1621.000

Contenitore da 10 L

Come recipiente di lavaggio o di scarico nei sistemi automatizzati



3 PCS

6.1805.060

Tubo in FEP / M6 / 60 cm

Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS

6.1805.120

Tubo in FEP / M6 / 100 cm

Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS

6.1812.000

Tubo flessibile PTFE 4 mm / 6 mm / 4 m



1 PCS

6.1828.000

Connessione in PVDF

Per recipiente 6.1621.000.



1 PCS

6.2053.000

Clip per cavo

Clip per fissare i cavi e i tubi



1 PCS

6.2151.000

Cavo USB A – Mini-DIN a 8 poli

Cavo controller.



1 PCS

6.2621.030

Chiave esagonale 4 mm



1 PCS

6.2621.070

Chiave a brugola da 5 mm per IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.130

Chiave esagonale 2 mm

2 mm.



1 PCS

6.2621.140

Chaive esagonale 2.5 mm



3 PCS

6.2740.020

Spruzzatore

Per la nebulizzazione fine della soluzione di lavaggio.



1 PCS





6.2751.100

Protezione dagli schizzi

Protezione dagli schizzi per Sample Processor con 786 Swing Head.



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
2.802.0020	802 Stirrer per campionatore Agitatore a elica per campionatore e Sample Processor. Con elica 6.1909.020 Propeller stirrer da 104 mm e cavo fisso.	
2.849.0010	849 Level Control Kit di accessori aggiuntivi per Sample Processors per controllare il livello di riempimento del recipiente di lavaggio o di scarico tramite Remote. Per evitare che le pompe lavorino a secco e/o la fuoriuscita dal contenitore dello scarico. Adatto per essere usato con soluzioni acquose, solventi e sospensioni.	
6.1462.030	Braccio robotizzato con testa di trasferimento per 786 Swing Head, rotazione a sinistra Braccio robotico di trasferimento per la gestione dei liquidi	
6.1462.040	Braccio robotizzato con testa di trasferimento per 786 Swing Head, rotazione a destra Braccio meccanico di trasferimento per la gestione dei liquidi	

6.1462.050 Braccio robotizzato con testa di titolazione per 786 Swing Head, rotante a destra o a sinistra

Testa di titolazione per Swing Head



6.1462.060 Braccio robotizzato con supporto per testa di titolazione, rotazione a sinistra

Supporto per testa di titolazione per 786 Swing Head



6.1462.070 Braccio robotizzato con supporto per testa di titolazione, rotazione a destra

Supporto per la testa di titolazione per 786 Swing Head



6.1462.090 Braccio robotizzato con adattatore Luer-Lock per 786 Swing Head, rotazione a destra

Braccio di trasferimento robotizzato per la gestione dei liquidi



6.1462.150 Braccio orientabile con testa di titolazione e sensore per il beaker per il 786 Swing Head, con orientamento verso sinistra o verso destra

Testa di titolazione con sensore per il beaker per il 786 Swing Head, 2 x M10, 1 x SGJ 14.5, 2 x punte di buretta



6.1462.160 Braccio robotizzato con supporto per la testa di titolazione e sensore per 786 Swing Head, rotante a sinistra

Supporto per testa di titolazione con sensore per il beaker per 786 Swing Head



6.1462.170 Braccio robotizzato con supporto per la testa di titolazione e sensore per 786 Swing Head, rotante a destra

Supporto per testa di titolazione con sensore per il beaker per 786 Swing Head



6.1909.010 Elica di agitazione/ 87 mm

Elica d'agitazione, lunghezza a partire dal bordo inferiore del SGJ: 96 mm.
Da usare con i beaker degli agitatori ad elica 722, 802 Rod Stirrer



6.1909.020

Elica di agitazione/ 95 mm

Elica d'agitazione, lunghezza a partire dal bordo inferiore del SGJ: 104 mm. Da usare con i beaker degli agitatori ad elica 722, 802 Rod Stirrer



6.1909.030

Elica di agitazione / 95 mm

Agitatore ad elica con corpo in PP, punta in PVDF. Lunghezza dal SGJ: 104 mm. Per applicazioni KF con 722, 802 Rod Stirrer



6.1909.040

Elica di agitazione/ 93 mm

Elica d'agitazione, lunghezza a partire dal bordo inferiore del SGJ: 102 mm. Da usare con le celle di titolazione con SGJ 14/15 e gli agitatori ad elica 722, 802 Rod Stirrer



6.1909.050

Elica di agitazione/ 102 mm

Elica di agitazione per l'utilizzo dell'802 Stirrer con cestello portacampioni per beaker da 120 mL (6.1459.300)



6.2041.400

Rack dei campioni, 126 x 11 mL e 2 x 250 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 126 provette e 2 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni e le seguenti provette: 6.2743.050, 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250, 6.2743.047, 6.2743.040.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.410

Rack dei campioni, 141 x 11 mL e 1 x 300 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 141 provette e 1 flacone per risciacquo. Possono essere utilizzati le seguenti provette e i seguenti flaconi per risciacquo: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.430

Rack dei campioni, 127 x 11 mL e 2 x 300 mL (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 127 provette e 2 flaconi per risciacquo. Possono essere utilizzati i seguenti flaconi per risciacquo e le seguenti provette: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.440

Rack dei campioni, 148 x 11 mL e 3 x 300 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL adatto a 148 provette e 3 flaconi per risciacquo. Possono essere utilizzati i seguenti flaconi per risciacquo e le seguenti provette: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.450 Rack dei campioni, 56 x 11 mL e 56 x 50 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL adatto a 112 provette. Possono essere utilizzate le seguenti provette: 6.2743.050, 6.2747.010, 6.2743.040, provette Sarstedt da 50 mL.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.710 Rack dei campioni, 160 x 6 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 160 vial. Possono essere utilizzati i seguenti vial: 6.2419.000.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.800 Rack dei campioni, 100 x 75 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 100 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.1432.210, 6.1459.400.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.810 Rack dei campioni, 34 x 150 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 34 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: beaker in vetro da 150 mL (forma alta).

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.820 Rack dei campioni, 28 x 250 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 28 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.14332.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.830 Rack dei campioni, 28 x 200 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 28 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.1459.310.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.840 Rack dei campioni, 59 x 120 mL, (PVC)

Rack dei campioni per 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 59 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.850 Rack dei campioni, 59 x 120 mL, (PP)

Rack dei campioni per 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic" adatto a 59 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plastica: cloruro di polivinile (PVC)



6.2041.900 Inserito per rack dei campioni, 54 x 75 mL, per bagno d'acqua, (Al)

Inserito per rack dei campioni per 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler «Basic» adatto a 54 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.1432.210, 6.1459.400.

Materiale: alluminio (Al)



6.2058.110 Estensione della torre per Sample Processors

Estensione da 130 mm per Sample Processors. Estensione della torre per applicazioni di COD.



6.2141.300 Cavo remoto 843-Sample Processor

Cavo remoto per la connessione diretta di una 843 Pump Station alle connessioni della pompa del Sample Processors



6.2148.010 Remote Box MSB

Interfaccia remote aggiuntiva per la connessione di strumenti che possono essere controllati tramite linee remote. Con cavi fissi permanenti.



6.2840.000 Bagno termostato per Robotic Sample Processors and Robotic Titrosampler

Cestello in bagno termostato per Robotic Sample Processors e Titrosampler.



6.2841.010 Stazione di lavaggio esterna per braccio orientabile con testa di titolazione 6.1458.040

La stazione di lavaggio esterna può essere applicata lateralmente accanto alla torre del Robotic Sample Processor e consente la pulizia esterna dell'equipaggiamento di titolazione mentre vengono effettuate altre azioni sul rack.



6.2103.130 Adattatore rosso spina 2 mm / presa 4 mm

Per connettere la spina B (4 mm) alla presa da 2 mm.



6.2103.140 Adattatore nero spina da 2 mm / presa B da 4 mm

Per collegare spine B (4 mm) a prese da 2 mm.



6.06000.000

OMNIS Software supporto dati

Programma PC basato su licenza per il controllo di sistemi di analisi complessi OMNIS.

- Protocolli orientati ai campioni con numerosi modelli
- Editor grafico dei metodi con numerose soluzioni campione
- Elenco di campioni chiaro e professionale
- Gestione di dispositivi, sistemi di lavoro, sensori, soluzioni
- Lingue di dialogo: tedesco, inglese, cinese



6.06003.010

Licenza OMNIS Stand-Alone

Consente l'utilizzo stand-alone del software OMNIS su un computer Windows™.

Caratteristiche:

- la licenza contiene già una licenza per strumenti OMNIS.
- Deve essere attivata tramite il portale licenze Metrohm.

