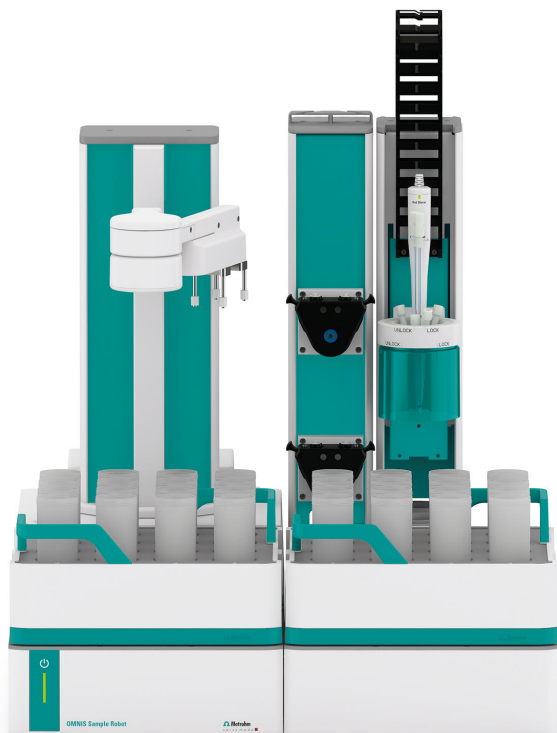




OMNIS Sample Robot S Pick&Place

2.1010.1010

OMNIS Sample Robot S con un modulo pompa "peristaltico" (2 canali) e un modulo Pick&Place nonché numerosi accessori per accedere direttamente alla titolazione completamente automatizzata. Il sistema, in due rack dei campioni, offre spazio per 32 beaker per campioni da 120 mL. Questo sistema modulare viene fornito completamente montato e può pertanto essere messo in esercizio in tempi brevissimi.

Su richiesta il sistema può essere ampliato con ulteriori due pompe peristaltiche nonché con un'ulteriore modulo Pick&Place e raddoppiare così il passaggio. Se dovessero essere necessarie ulteriori stazioni di lavoro, questo Sample Robot può essere ampliato fino a un OMNIS Sample Robot della dimensione L, in modo che i campioni da sette rack su max. quattro moduli Pick&Place possano essere lavorati parallelamente quadruplicando il passaggio dei campioni.

Parti incluse 2.1010.1010

Qt.	Order no.	Descrizione
-----	-----------	-------------

1 PCS

1.1006.0010

Rod Stirrer "Sample Robot"

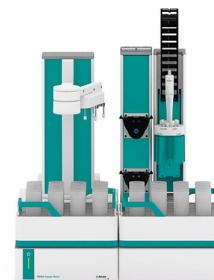
Agitatore con cavo montato fisso (2,5 m) per il collegamento diretto all'OMNIS Sample Robot.



1 PCS

1.1010.1030

OMNIS Sample Robot S Pick&Place



1 PCS

6.2709.070

Giunto guida

Per il fissaggio di burette e punte di dosaggio nelle teste di titolazione e supporti di elettrodi



2 PCS

6.01803.000

Tubo in silicone 8/12 2,5 m

Tubo in silicone per il collegamento allo scarico del modulo Pick&Place o del modulo pompa per portare l'eventuale soluzione in eccesso nella bottiglia di scarto.



2 PCS

6.01404.030

Adattatore per beaker per campioni OMNIS da 120 mL

Adattatore per beaker per il centraggio del beaker per campioni da 120 mL sulla slitta del modulo Pick&Place



1 PCS

6.01403.030

Testa di titolazione 3xNS14/ 4x6,4mm (P&P)

Testa di titolazione con 3 aperture NS14 e 4x 6,4 mm per l'utilizzo di beaker da 120 mL in moduli Pick&Place dell'OMNIS Sample Robot Pick&Place con 2 punte di dosaggio retratte. Preparata per l'equipaggiamento con tubi di lavaggio e scarico.

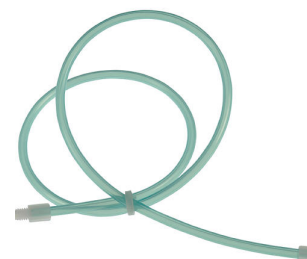


3 PCS

6.01805.000

Tubo di connessione in FEP / M6 / 66,5 cm

Con protezione dalla luce e dalle strozzature.



2 PCS

6.01400.200

Beaker per campioni in plastica (PP) da 120 mL, 20 pezzi

Beaker per campioni in plastica (polipropilene, PP) da 120 mL, adatto a rack per campioni OMNIS 602041030, 20 pezzi.



1 PCS

6.01543.100

Punta di aspirazione per automazione

Punta di aspirazione per titolazioni OMNIS automatizzate.



1 PCS

6.01805.010

Tubo di connessione in PTFE / M8 / 66,5 cm

Con protezione dalla luce e dalle strozzature.



1 PCS

6.01900.030

Elica agitatrice 20 mm ETFE

Elica agitatrice 20 mm in ETFE ad altezza variabile per l'utilizzo con agitatore a elica "Titrator" o "Sample Robot"



2 PCS

6.1621.000

Contenitore da 10 L

Come recipiente di lavaggio o di scarico nei sistemi automatizzati



2 PCS

6.02041.030

Rack dei campioni OMNIS, 16 x 120 mL, (PP)

Rack dei campioni OMNIS per OMNIS Sample Robot Pick&Place adatto a 16 beaker per campioni. Possono essere utilizzati i seguenti beaker per campioni: 6.01400.200, 6.01400.300, 6.01400.303.

Plastica: polipropilene (PP)



2 PCS

6.1621.100

Tappo per contenitore da 10 L

Tappo per contenitore da 10-L. Per un trasporto semplice e sicuro dei contenitori pieni.



1 PCS

6.02601.010

Dita di presa 43 - 65 mm

Dita di presa per OMNIS Sample Robot Pick&Place per prendere i recipienti del campione con un diametro esterno da 43 a 65 mm.



3 PCS

6.2740.020

Spruzzatore

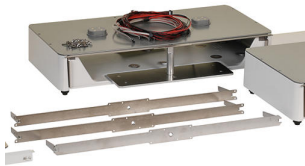
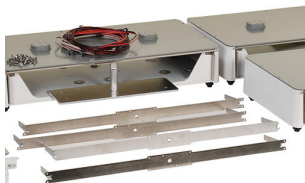
Per la nebulizzazione fine della soluzione di lavaggio.



Il set di accessori contiene tutti i componenti necessari per il collegamento con tubi di una pompa di lavaggio e di una di aspirazione sul modulo pompa "peristaltico". Sono compresi, oltre ai tubi preconfezionati con connettore Luer, anche due clip per ognuno e tubi di pompaggio.



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
6.05800.000	Upgrade Sample Robot da S a M	
	Il set contiene tutti i componenti per l'upgrade da S a M di un OMNIS Sample Robot già esistente. Oltre ai supporti per modulo e rack necessari, il set contiene tutti i cavi, le viti, le prolunghe del braccio e la licenza per il funzionamento richiesti. Inoltre, il set contiene una canalina di scarico per OMNIS Sample Robot M/L.	
6.05800.010	Upgrade Sample Robot da S a L	
	Il set contiene tutti i componenti per l'upgrade da S a L di un OMNIS Sample Robot già esistente. Oltre ai supporti per modulo e rack necessari, il set contiene tutti i cavi, le viti, le prolunghe del braccio e la licenza per il funzionamento richiesti. Inoltre, il set contiene una canalina di scarico per OMNIS Sample Robot M/L.	
6.02700.000	Protezione dagli schizzi per moduli Pick&Place	
	Protezione dagli schizzi per moduli Pick&Place	
6.01400.300	Beaker per campioni in vetro trasparente da 120 mL 20 pezzi	
	Beaker per campioni in vetro trasparente da 120 mL, adatto al rack per campioni OMNIS 602041030, 20 pezzi.	

6.01400.303 Beaker per campioni in vetro scuro da 120 mL, 20 pezzi

Beaker per campioni in vetro scuro da 120 mL, adatto al rack dei campioni OMNIS 602041030, 20 pezzi



6.05700.000 Consumable Kit OMNIS Gripper

Per ognuno quattro giunti scorrevoli e dita di presa in gomma per la sostituzione sulle dita di presa dell'OMNIS Sample Robot.



6.05700.010 Kit materiali di consumo modulo pompa OMNIS (2 canali)

Per ognuno due tubi di pompaggio e relative clip per la sostituzione nel modulo pompa OMNIS. Con un kit di materiali di consumo possono essere riattrezzate due pompe peristaltiche del modulo pompa.



6.1828.000 Connessione in PVDF

Per recipiente 6.1621.000.



Questo set contiene tutti i componenti necessari per l'upgrade di un modulo di pompa peristaltico (2 canali) a un modulo di pompa peristaltico (4 canali) in OMNIS Sample Robot Pick&Place. Oltre alle pompe necessarie, il set contiene tutti i tubi flessibili e i contenitori necessari per un'altra pompa di lavaggio e aspirazione. Compatibile con OMNIS Software versione 2.13.2 e 2.17 o successiva.

