



OMNIS Workstation Module (1T/2P)

2.1024.0020

Modul für den Einbau in den OMNIS Sample Robot WSM. Dieses Modul enthält eine Arbeitsstation für die automatische Bearbeitung von Probengefäßen und zwei Pumpen zur automatischen Reinigung (Spülen und Absaugen) von Probengefäßen und Sensoren. Die Arbeitsstation nimmt den Probenbecher für die Analyse auf. Zwischen den Analysen können verwendete Sensoren im Aufbewahrungsbecher der Arbeitsstation gereinigt oder geparkt werden. Soll bei der Analyse gerührt werden, kann für diese Arbeitsstation ein separater Stabrührer oder ein Magnetrührer eingebaut werden.

Lieferumfang 2.1024.0020

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

Modul für den Einbau in den OMNIS Sample Robot WSM. Dieses Modul enthält eine Arbeitsstation für die automatische Bearbeitung von Probengefäßen und zwei Pumpen zur automatischen Reinigung (Spülen und Absaugen) von Probengefäßen und Sensoren. Die Arbeitsstation nimmt den Probenbecher für die Analyse auf. Zwischen den Analysen können verwendete Sensoren im Aufbewahrungsbecher der Arbeitsstation gereinigt oder geparkt werden. Soll bei der Analyse gerührt werden, kann für diese Arbeitsstation ein separater Stabrührer oder ein Magnetrührer eingebaut werden.



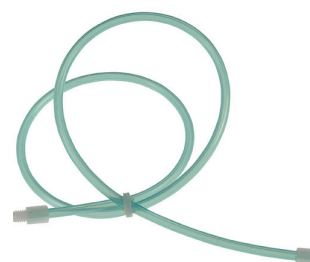
Absaugspitze für automatisierte OMNIS Titrationen.



Schlauchadapter zu Ablaufschlauch an Pick&Place Modulen und Pumpenmodulen im OMNIS Sample Robot Pick&Place.



Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.01805.010

PTFE-Schlauchverbindung / M8 / 66.5 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.02705.000

Schlauch- und Kabelführung

Für die Organisation von Schläuchen und Kabeln zwischen Pick&Place-Modul und Titrator



1 STK

6.05001.110

Zubehör-Kit WSM (1T/2P)

Dieses Zubehör-Kit beinhaltet alle Komponenten, die für die Verschlauchung einer Spül- und einer Absaugpumpe am Pumpenmodul des OMNIS Workstation Module (1T/2P) benötigt werden. Dazu gehören neben vorkonfektionierten Schläuchen mit Luer-Anschluss auch je zwei Anpressklammern und Pumpschläuche. Zusätzlich befindet sich ein Werkzeug zur vereinfachten Anbringung der Luer-Anschlüsse mit im Set.



2 STK

6.1621.000

Kanister / 10 L

Als Spül- oder Abfallkanister in automatisierten Systemen.



2 STK

6.1621.100

Verschlussdeckel zu 10 L Kanister

Verschlussdeckel zu 10 L Kanister. Für den einfachen und sicheren Transport von befüllten Kanistern.



1 STK

6.2709.070

Führungshülse

Für die Fixierung von Büretten- und Dosierspitzen in Titrierköpfen und Elektrodenhaltern



3 STK

6.2740.020

Sprühdüse

Zum feinen Zerstäuben der Spüllösung.

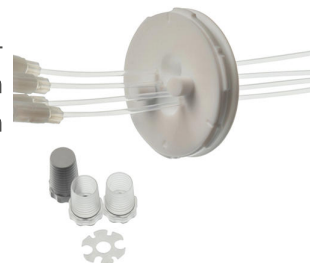


Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.01403.000	Titrierkopf 6xNS14/ 3xNS9 (P&P) Titrierkopf mit 6 NS14 und 3 NS 9 Öffnungen für die Verwendung in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place	
6.01403.010	Titrierkopf 4xM10 (P&P) Titrierkopf mit 4 M10 Öffnungen für die Verwendung in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place	
6.01403.020	Titrierkopf 4xM10 für KFT (P&P) Titrierkopf mit 4 M10 Öffnungen für die Karl-Fischer-Titration in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place mit 4 M10 Schraubnippeln und Stopfen.	
6.01403.030	Titrierkopf 3xNS14/ 4x6.4mm (P&P) Titrierkopf mit 3 NS14 und 4x 6.4 mm Öffnungen für die Verwendung von 120 mL Bechern in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place mit 2 eingezogenen Dosierspitzen. Vorbereitet für die Bestückung mit Spül- und Absaugschläuchen.	

6.01403.040 Titrierkopf 2xNS14 (P&P)

Titrierkopf mit 2 NS14 Öffnungen für die Verwendung in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place und 3 eingezogenen Dosierspitzen. Vorbereitet für die Bestückung mit Spüldüsen. Ein Absaugschlauch ist bereits in den Titrierkopf eingezogen.



6.01403.050 Titrierkopf für KFT mit verstärkten Spitzen (P&P)

Titrierkopf für die Karl-Fischer-Titration in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place. Der Titrierkopf bietet neben 2 verstärkten Antidiffusionsspitzen eine Öffnung für die Verwendung eines Homogenisierers (Polytron 1300D) oder Stabrührers.



6.01403.060 Titrierkopf 3xNS14/4x6.4mm für 200 mL Einweg-Becher (P&P)

Titrierkopf mit 3 NS14 und 4x 6.4 mm Öffnungen für die Verwendung von 200 mL PP-Einweg-Bechern (6.1459.310) oder 150 mL Bechergäsern (hohe Form, ohne Ausguss) in Pick&Place-Modulen des OMNIS Sample Robot Pick&Place mit zwei eingezogenen Dosierspitzen. Vorbereitet für die Bestückung mit Spül- und Absaugschläuchen.



6.01404.020 Becheradapter zu Probenbecher 200 mL

Becheradapter zur Zentrierung des Probenbecher 200 mL im Schlitten der Pick&Place-Module.



6.01404.030 Becheradapter zu OMNIS Probenbecher 120 mL

Becheradapter zur Zentrierung des Probenbecher 120 mL im Schlitten der Pick&Place-Module



6.01404.040 Becheradapter zu OMNIS Probenbecher 75 mL

Becheradapter zur Zentrierung des Probenbecher 75 mL im Schlitten der Pick&Place-Module



6.01404.050 Becheradapter zu Probenbecher 150 mL

Becheradapter zur Zentrierung des Probenbecher 150 mL im Schlitten der Pick&Place-Module.



2.1006.0010 OMNIS Rod Stirrer Sample Robot

Stabrührer zum direkten Anschluss an den OMNIS Sample Robot mit fix montiertem Kabel (2.5m).



6.05800.540 Upgrade Pick&Place-Modul WSM

Dieses Set enthält alle Komponenten um ein bestehendes OMNIS Workstation Module (1T/0P) oder (1T/2P) um eine zweite Arbeitsstation zu erweitern. Durch die Erweiterung kann der Probendurchsatz verdoppelt werden.



6.05800.560 Upgrade Rührer WSM

Dieses Set enthält alle Komponenten um eine Arbeitsstation eines OMNIS Workstation Module mit einem Magnetrührer auszustatten.



6.05800.570 Upgrade Pumpenmodul Peristaltik WSM

Dieses Set enthält alle Komponenten, die für das Upgrade eines OMNIS Workstation Module um zwei Pumpen benötigt werden. Das Set kann sowohl bei einer Erweiterung von Null auf zwei Pumpen sowie von zwei auf vier Pumpen eingesetzt werden und ermöglicht die effektive Reinigung von Sensoren und Probengefäßen. Zusätzlich zu den benötigten Pumpen, sind alle benötigten Schläuche und Kanister enthalten um je eine Spül- und Absaugpumpe zu bestücken.



6.02700.020 WSM-Verbindungsplatte

Diese Verbindungsplatte verbindet zwei OMNIS Workstation Module auf einem Sample Robot WSM M oder L und verleiht diesen so zusätzliche Stabilität.



6.05700.010

Consumable Kit OMNIS Pumpenmodul (2-Kanal)

Je zwei Pumpschläuche und zugehörige Anpressklammern für den Ersatz im OMNIS Pumpenmodul. Mit einem Consumable Kit können zwei Peristaltikpumpen des Pumpenmodul neu bestückt werden.



6.05001.110

Zubehör-Kit WSM (1T/2P)

Dieses Zubehör-Kit beinhaltet alle Komponenten, die für die Verschlauchung einer Spül- und einer Absaugpumpe am Pumpenmodul des OMNIS Workstation Module (1T/2P) benötigt werden. Dazu gehören neben vorkonfektionierten Schläuchen mit Luer-Anschluss auch je zwei Anpressklammern und Pumpschläuche. Zusätzlich befindet sich ein Werkzeug zur vereinfachten Anbringung der Luer-Anschlüsse mit im Set.



6.01462.010

Titrierkopfadapter

Dieser Adapter ermöglicht die Nutzung von Titrierköpfen der Sample Processor Generation (814/815/855) auf Probenwechslern mit schraubbaren Titrierköpfen.

