



OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL

2.1030.1010

OMNIS Sample Robot Oven mit einem Ofenmodul 6 mL sowie umfangreichem Zubehör für den direkten Einstieg in die voll automatisierte thermische Probenvorbereitung mit anschließender Wasserbestimmung nach Karl Fischer. Das System bietet in zwei Probenracks Platz für 100 Probenvials à 6 mL. Dieses modulare System wird komplett montiert geliefert und kann somit in kürzester Zeit in Betrieb genommen werden. Auf Wunsch kann das System mit einem weiteren Ofenmodul ausgebaut und somit der Durchsatz verdoppelt werden.

Lieferumfang 2.1030.1010

Order Number	Beschreibung	Menge
1.1030.1010	OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL	1 PCS
		
6.02041.060	OMNIS Probenrack 50 x 6 mL OMNIS Probenrack zu OMNIS Sample Robot Oven, passend für 50 Probenvials (6.2419.000)	2 PCS
		
6.1448.057	Aluminium-Septumverschluss / 100 Stück inkl. Al-Verschluss.	1 PCS
		

6.2419.007

Probenglas 6 mL, 100 Stück

1 PCS

Probenglas für bis zu 6 mL Probe, passend zu Septum 6.1448.057, 100 Stück



6.1808.040

Gewindeadapter M6 aussen / M8 innen

1 PCS

Gewinde M6 aussen, M8 innen.



6.1808.050

Schlauchadapter Olive / M8 aussen

1 PCS

1 Aussengewinde M8 und 1 Olive für Schläuche. Z.B. für Thermostatmantel der Wechseleinheiten und Stabilitätsmessgeräte.



6.2724.010

Staubfilter

1 PCS

Staubfilter für Rancimaten und Karl-Fischer-Öfen.



6.2811.000

Molekularsieb

1 PCS

Molekularsieb. Flasche à 250 g. Porengrösse: 0.3 nm. Ohne Feuchtigkeitsindikator. Für Rancimaten und Karl-Fischer-Geräte.



6.2816.070

Einstichnadel

1 PCS

Verwendet mit Karl-Fischer-Öfen.



6.2816.080

Abluftnadel

1 PCS

Für KF-Thermoprep und Oven Sample Processor.



6.2049.060

Distanzhalterset 11-55 mm

1 PCS

Distanzhalterset für den OMNIS Sample Robot Oven, um die Eintauchtiefe der Nadel im Probenvial anzupassen.



6.1446.230

Heizschlauchstopfen

1 PCS

Heizschlauchstopfen, für eine Titrierzelle (Coulometrie)



6.01807.010

Adsorberkartusche OMNIS Oven Module

1 PCS

Adsorberkartusche passend zum OMNIS Oven Module



6.1448.080

Septum, 7.5 mm, 5 Stück

1 PCS

Ersatzsepten für das Konditionierrohr auf einem OMNIS Oven Module



6.1805.470

FEP-Schlauch / M6 / 44 cm

1 PCS

Mit Licht- und Knickschutz.



6.2821.090

Ansaugfilter

1 PCS

Porengrösse 27 µm. Set à 5 Stück. Für Ansaugschlauch (6.1834.000, 6.01834.010) und Filterrohre (6.1821.040, 6.1821.050).



6.2621.140

Inbusschlüssel 2.5 mm

1 PCS



6.2739.000

Schlüssel

1 PCS

Zum Anziehen von Verbindungen.



6.1830.050

Heizschlauch OMNIS

1 PCS

Heizschlauch mit Gewinde M6 zu OMNIS Sample Robot Oven



Optionales Zubehör

6.02700.010

**Sicherheitsabdeckung zu
OMNIS Sample Robot Oven**

Sicherheitsabdeckung für den Greifer eines OMNIS Sample Robot Oven



6.2621.110

Septumverschlusszange

Septumverschlusszange zum Verschliessen von 6 mL Probengefässen (6.2419.000, 6.2419.007).



2.1018.0010

**OMNIS Coulometer ohne
Rührer**

OMNIS Coulometer ohne Magnetrührer für Stand-alone Betrieb oder als Herzstück eines OMNIS Titrationssystems. Das Coulometer kann mit weiteren Titrier-, Dosier- oder Coulometer Modulen erweitert werden.

Die Coulometrie ist die ideale Methode zur Wassergehaltsbestimmung im Spurenbereich (10 µg bis 10 mg Wassergehalt absolut) in Flüssigkeiten, Feststoffen und Gasen. Zudem ist die coulometrische Karl Fischer Titration eine Absolutmethode, weshalb keine Titerbestimmung notwendig ist.



2.1019.0010

**OMNIS Coulometer Module
ohne Rührer**



Coulometer Module ohne Magnetrührer zum Anschluss an einen OMNIS Titrator oder ein OMNIS Coulometer zur Erweiterung um ein Messinterface.

6.06001.380

**Funktionslizenz
Temperaturgradient**

Funktionslizenz Temperaturgradient für OMNIS Sample Robot Oven. Diese Lizenz ermöglicht es eine unbekannt Probe langsam aufzuheizen und die optimale Ausheiztemperatur zu bestimmen.

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

2.1017.1000

OMNIS Oven Module 6 mL



Modul für den Einbau in den Modulträger des OMNIS Sample Robots Oven. Diese Arbeitsstation nimmt das 6 mL Probenvial auf und transportiert dieses von der Übergabeposition in den Ofen und nach der Analyse wieder zurück.

2.1017.1010

OMNIS Oven Module 8 mL



Modul für den Einbau in den Modulträger des OMNIS Sample Robots Oven. Diese Arbeitsstation nimmt das 8 mL Probenvial auf und transportiert dieses von der Übergabeposition in den Ofen und nach der Analyse wieder zurück.