



# OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL

2.1030.1010

OMNIS Sample Robot Oven con un módulo de horno de 6 mL, así como una extensa gama de accesorios para acceder directamente a la preparación de muestras térmica y automatizada con posterior determinación de agua, según Karl Fischer. En dos gradillas de muestras, el sistema tiene espacio para 100 viales de muestra de 6 mL cada uno. Este sistema modular se suministra totalmente montado y puede ser puesto en funcionamiento en muy poco tiempo. Si se desea, el sistema puede ampliarse añadiéndole otro módulo de horno y, de este modo, se puede duplicar su rendimiento.

## Partes/accesorios 2.1030.1010

| Qt.   | Order no.   | Descripción                      |
|-------|-------------|----------------------------------|
| 1 PCS | 1.1030.1010 | OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL |
|       |             | OMNIS Sample Robot Oven 1 x 6 mL |



2 PCS

6.02041.060

Gradilla de muestras OMNIS de 50 x 6 mL

Gradilla de muestras OMNIS para OMNIS Sample Robot Oven, adecuada para 50 viales de muestra (6.2419.000)



---

1 PCS

6.1448.057

Cierre septo de aluminio / 100 unidades

Con cierre septo de Al.



---

1 PCS

6.2419.007

Recipiente de muestra de vidrio de 6 mL,  
100 unidades

Recipiente de muestra de vidrio para muestra de hasta 6 mL, apto para septo 6.1448.057, 100 unidades



---

1 PCS

6.1808.040

Adaptador M6 exterior / M8 interior

Rosca M6 exterior, M8 interior.



1 PCS

6.1808.050

Oliva de tubo / M8 exterior

1 rosca exterior M8 y 1 pieza en forma de oliva para tubos flexibles. Por ejemplo, para la camisa termostática de las unidades intercambiables y aparatos de medida de estabilidad.



1 PCS

6.2724.010

Filtro de polvo

Filtro de polvo para Rancimat y hornos Karl Fischer.



1 PCS

6.2811.000

Tamiz molecular

Criba molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poros: 0.3 nm. Para Rancimat y aparatos Karl Fischer.



1 PCS

6.2816.070

Aguja de punción

Se usa con el horno de Karl Fischer.



1 PCS

6.2816.080

Aguja de salida del aire

Para Thermoprep y Oven Sample Processor.



1 PCS

6.2049.060

Set de distanciadores de 11-55 mm

Set de distanciadores para el OMNIS Sample Robot Oven para ajustar la profundidad de inmersión de la aguja en el vial de muestra.



1 PCS

6.1446.230

Tapón de tubo de calefacción

Tapón de tubo de calefacción, para una celda de titulación (coulometría)



1 PCS

6.01807.010

Cartucho de adsorción para OMNIS Oven Module

Cartucho de adsorción adecuado para OMNIS Oven Module



1 PCS

6.1448.080

Septo, 7,5 mm, 5 unidades

Septo de recambio para el tubo de acondicionamiento en un OMNIS Oven Module



---

1 PCS

6.1805.470

Tubo de FEP / M6 / 44 cm

Con protección contra luz y doblado.



---

1 PCS

6.2821.090

Filtro de aspiración

Tamaño de poros 27 µm. Kit de 5 unidades. Para tubo de aspiración (6.1834.000) y tubos de aspiración (6.1821.040) y (6.1821.050).



---

1 PCS

6.2621.140

Llave hexagonal 2.5 mm



1 PCS      6.2739.000      Llave  
Para apretar conexiones



---

1 PCS      6.1830.050      Tubo de calefacción OMNIS  
Tubo de calefacción con rosca M6 para OMNIS Sample Robot Oven



## Accesorios opcionales

| Order no.   | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.02700.010 | Cubierta de seguridad para OMNIS Sample Robot Oven<br><br>Cubierta de seguridad para la pinza de un OMNIS Sample Robot Oven                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| 6.2621.110  | Pinza de cierre septo<br><br>Pinza de cierre septo para cerrar recipientes de muestras de 6 mL (6.2419.000, 6.2419.007).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |
| 2.1018.0010 | OMNIS Coulometer sin agitador<br><br>OMNIS Coulometer sin agitador magnético para operación en modo stand-alone o como pieza central de un sistema de titulación OMNIS. Este coulómetro puede ampliarse con otros tituladores, módulos de dosificación o módulos coulométricos.<br><br>La coulometría es el método ideal para la determinación del contenido de agua en la gama de trazas (10 µg hasta 10 mg de contenido de agua absoluto) en líquidos, materias sólidas y gases. Además, la titulación Karl Fischer coulométrica es un método absoluto, por lo que la determinación del título no es necesaria. |  |
| 2.1019.0010 | OMNIS Coulometer Module sin agitador<br><br>Coulometer Module sin agitador magnético para conexión a un OMNIS Titrator o un OMNIS Coulometer con el fin de añadir una interfaz de medida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |

Licencia funcional de gradiente de temperatura para OMNIS Sample Robot Oven. Esta licencia permite calentar lentamente una muestra desconocida y determinar la temperatura de calentamiento óptima.



## 2.1017.1000

## OMNIS Oven Module 6 mL

Módulo para el montaje en el soporte de módulo del OMNIS Sample Robot Oven. Este puesto de trabajo recoge el vial de muestra de 6 mL y lo transporta desde la posición de entrega al horno y lo trae de vuelta, tras el análisis.



## 2.1017.1010

## OMNIS Oven Module 8 mL

Módulo para el montaje en el soporte de módulo del OMNIS Sample Robot Oven. Este puesto de trabajo recoge el vial de muestra de 8 mL y lo transporta desde la posición de entrega al horno y lo trae de vuelta, tras el análisis.

