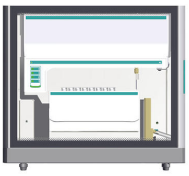
Recipiente de dilución

6.02762.100

Recipiente de mezcla para la dilución inline para el OMNIS IC Autosampler y el OMNIS IC Autosampler COOL.

Accesorios opcionales

2.1054.0010
OMNIS IC Autosampler Module



El OMNIS IC Autosampler automatiza el cambio de muestras en el OMNIS IC System y permite el procesamiento eficiente de hasta 160 viales de 5 mL cada uno, en función de la gradilla seleccionada. Al ser el primer autosampler totalmente integrado de la nueva generación de OMNIS IC, se instala de serie directamente debajo del OMNIS IC. No es un aparato autónomo, sino una parte integral del OMNIS IC System que se controla cómodamente mediante OMNIS Software.

Características principales:

– Tamaño compacto: Se puede colocar directamente debajo del OMNIS IC
– Elevado número de muestras: 96 viales de 10 mL, 160 viales de 5 mL, 192 viales HPLC de (1500, 700, 300) µL, 384 posiciones de 2 mL en formato de pocillos (microplaca de pocillos profundos)
– Gran velocidad (30 s/inyección de 5 µL)
– Bandeja de autosampler extraíble para facilitar la carga y la descarga
– Iluminación interior para efectuar la carga y la descarga con facilidad
– Accionamiento de la aguja xyz rápido y preciso con detección del vial automática
– Luz de seguimiento e indicador de estado para la trazabilidad visual del movimiento de la aguja y el estado del autosampler
– Gran flexibilidad para distintos recipientes de muestras y tipos de gradillas (incluidas las gradillas específicas del cliente)
– Seis posiciones integradas para botellas de 50 mL, p. ej., para patrones o soluciones de lavado
– Estación de lavado integrada y detección de fugas de serie para garantizar la máxima seguridad
– Totalmente integrado en OMNIS Software
– Ampliaciones opcionales: Válvulas de 3/2 vías, estación de dilución, lector de código de barras

2.1054.0020
OMNIS IC Autosampler Module COOL

El OMNIS IC Autosampler COOL automatiza el cambio de muestras en el OMNIS IC System y permite el procesamiento eficiente de hasta 160 viales de 5 mL cada uno, en función de la gradilla seleccionada. Además, el OMNIS IC Autosampler COOL brinda la opción de controlar la temperatura con precisión en la gama de 4 °C a 22 °C, lo que permite la refrigeración de un gran número de muestras. La función de refrigeración resulta ideal para muestras térmicamente inestables y bioquímicamente relevantes, p. ej., en el análisis de ácidos orgánicos, ácidos acéticos halogenados, aminoácidos y carbohidratos.

Características principales:

- Tamaño compacto: Se puede colocar directamente debajo del OMNIS IC
- Regulación de temperatura desde 4 °C hasta 22 °C
- Elevado número de muestras, incluida una gran cantidad de muestras refrigerables: 96 viales de 10 mL, 160 viales de 5 mL, 192 viales HPLC de (1500, 700, 300) µL, 384 posiciones de 2 mL en formato de pocillos (microplaca de pocillos profundos)
- Gran velocidad (30 s/inyección de 5 µL)
- Bandeja de autosampler extraíble para facilitar la carga y la descarga
- Iluminación interior para efectuar la carga y la descarga con facilidad
- Accionamiento de la aguja xyz rápido y preciso con detección del vial automática
- Luz de seguimiento e indicador de estado para la trazabilidad visual del movimiento de la aguja y el estado del autosampler
- Gran flexibilidad para distintos recipientes de muestras y tipos de gradillas (incluidas las gradillas específicas del cliente)
- Seis posiciones integradas para botellas de 50 mL, p. ej., para patrones o soluciones de lavado
- Estación de lavado integrada y detección de fugas de serie para garantizar la máxima seguridad
- Totalmente integrado en OMNIS Software
- Ampliaciones opcionales: Válvulas de 3/2 vías, estación de dilución, lector de código de barras

6.02762.110
Tapa del recipiente de dilución

Tapa para el recipiente de dilución del OMNIS IC Autosampler o el OMNIS IC Autosampler COOL.