Nexis GC-2060

Cromatógrafo de gases Nexis GC-2060 (buque insignia)



Imagen referencial del fabricante.

Código	Nexis GC-2060
Pantalla	táctil a color y pantalla remota (app Windows)
Shimadzu AI	función Eco Idling para reducir costo de operación
ClickTek	en inyector y columna
Autoinyectores	serie AOC-30/20 (6/12/30/60/150 muestras); inyector de gases GI-30
Análisis dual simultáneo	sí

Especificaciones

Pantalla	táctil a color y pantalla remota (app Windows)
Shimadzu AI	función Eco Idling para reducir costo de operación
ClickTek	en inyector y columna
Autoinyectores	serie AOC-30/20 (6/12/30/60/150 muestras); inyector de gases GI-30
Análisis dual simultáneo	sí
Columnas	capilares y empacadas
Controlador de flujo	electrónico de 3ª generación
Inyectores (máx.)	split/splitless, directo, OCI, empacado, MMI multimodo, SPI (hasta 3)
Detectores (máx.)	FID, TCD, BID, ECD, FPD, FTD (hasta 4)
Horno	ambiente +2 °C a 450 °C máx.; 280 W x 275 H x 175 D mm (13,5 L); luz interior
Dimensiones	515 W x 440 H x 525 D mm
Peso	34 kg (modelo SPL/FID; sin salientes)
Inyección multimodo MMI	split/splitless, PTV, gran volumen (LVI), directo y desorción/extracción térmica en un solo módulo; compatible con datos del SPL
FID	modos Jetanizer (metanizador compacto para CO y CO2) y Polyarc (una curva de calibración para varios compuestos)
TCD	de un solo filamento, estabiliza en unos 30 min (convencional: 8 h o más)
Opciones	selector de gas, sensor de hidrógeno, AFT (retrolavado y división de detector 2/3 vías), válvula multiposición, automuestreadores AOC-20/AOC-30/GI-30, headspace HS-20 NX/HS-10
Normas	IEC 61010-1 y 61010-2-010, CE
Uso	solo investigación (RUO)

Alimentación eléctrica

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160