GCMS-QP2020 NX

Espectrómetro de masas GC-MS cuadrupolo simple GCMS-QP2020 NX
Cuadrupolo simple



Imagen referencial del fabricante.

Código	GCMS-QP2020 NX
Tipo	GC-MS de cuadrupolo simple
Vacío	bomba turbomolecular de gran capacidad con escape diferencial (fuente y cuadrupolo por separado)
Gases portadores	helio, hidrógeno o nitrógeno
Fuente de iones	EI con separación entre filamento y caja de iones; Smart EI/CI (cambio a CI sin cambiar la fuente)
Barrido	ASSP: 10.000 u/s o más sin pérdida de sensibilidad

Especificaciones

Tipo	GC-MS de cuadrupolo simple
Vacío	bomba turbomolecular de gran capacidad con escape diferencial (fuente y cuadrupolo por separado)
Gases portadores	helio, hidrógeno o nitrógeno
Fuente de iones	EI con separación entre filamento y caja de iones; Smart EI/CI (cambio a CI sin cambiar la fuente)
Barrido	ASSP: 10.000 u/s o más sin pérdida de sensibilidad
Modos	Scan, SIM, Smart SIM, FASST (Scan/SIM simultáneo)
Controlador de flujo	nuevo controlador de flujo para alta reproducibilidad de tiempos de retención
Mantenimiento	Easy sTop: cambio de inyector sin romper el vacío
Bibliotecas	NIST (unos 350.000 espectros) y Wiley (unos 775.000); Quick-DB con 474 plaguicidas; base de 942 contaminantes ambientales; forense; metabolitos; aromas
Opciones	SMCI, DI-2010 (inyección directa), OPTIC-4, HS-20 NX, TD-30 (120 muestras), pirolizador y Py-Screener, GC/MS Off-Flavor Analyzer, AOC-6000 Plus, GC×GC, Twin Line MS
Software	GCMSsolution y LabSolutions Insight
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