

Modelo Série 6410



Sistema Detector Espectometria de Massas Agilent® Série 6410 totalmente automatizado. Equipado com um Detector Triplo Quadrupolo, o LC-MS combina o poder de separação de materiais de grande peso molecular, com a capacidade de detectar seletivamente e confirmar a identidade molecular.

Especificações Técnicas:

- Range de Massa: m/z 15-1,650
- Precisão de massa de < 2 ppm, RMS
- Resolução: Maior que 13,000 medido em m/z 2722
- Velocidade de Scaneamento: 5,200 u/seg
- Especificação de Sensividade: Melhor que 10:1 sinal/ruído (pico-a-pico)
- Comutação de polaridade espectro-espectro em 1 ciclo positivo / negativo completo por segundo

Comunicação:

- O Sistema permite comunicação através da porta de comunicação LAN/RJ45 e Serial RS232

Especificações Físicas:

Dimensões e média de peso – 6410 LC/MSD:

- Altura: 111 (43.5 polegadas)
- Largura: 66 cm (36 polegadas)
- Profundidade: 47 cm (18.5 polegadas)
- Média de peso: 107 kg (236.5 lbs)

Dimensões e média de peso – E2M30 Bomba de Vácuo:

- Altura: 25.6 (10.1 polegadas)
- Largura: 17.0 cm (6.8 polegadas)
- Profundidade: 58.3 cm (23.0 polegadas)
- Média de peso: 40 kg (88.2 lbs)

6410 LC/MSD: Voltage: 200 VAC +/- 10% (U.S. & Japan)
240 VAC +/-10% (Europe)

Power: 15A, 1100 to 2200 VA1