

RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE (NMR)

FABRICANT : Agilent-Varian

MODÈLE : Inova 600

Échantillons

- Petites molécules solubles (liquides, peptides) ou dispersable (protéines)
- Solides organiques insolubles (polymères, protéines) et inorganiques (céramiques, argiles, etc.)

Caractéristiques

- Appareil hybride pouvant étudier des matériaux en solution ou solides
- Sonde de 4 mm double résonance (vitesse de rotation ≤ 18 kHz)
- Sonde de 3.2 mm triple résonance BioMas (vitesse de rotation ≤ 25 kHz) à haute résistance vis-à-vis des sels
- Une vingtaine d'appareils similaires au Canada