



ULTRACENTRÍFUGA

Una ultracentrífuga es una centrífuga que puede girar un rotor a velocidades muy altas, desde 5.000 a 150.000 rpm. Su función es separar los componentes de una solución según su tamaño y densidad. Tiene rotores aptos para microtubos y tubos de hasta 50mL.

Características:

- Velocidades máximas de hasta 1.050.000 x g (140.000 rpm)
- Capacidad máxima de 180 mL (6 x 30 mL con rotor S50A) - capacidad mínima de 4,6 mL (20 x 0,23 mL con rotor S100AT3)
- Fácil manejo a través de la pantalla LCD táctil
- Niveles de ruido muy bajos (45 dB[A]) para un entorno de trabajo relajado
- El sistema de rotor autoblocante y la detección de la velocidad máxima garantizan la seguridad del usuario
- Elija entre el modelo de pie o el de sobremesa, en función de las necesidades de espacio de su laboratorio
- Fácil equilibrio de las muestras mediante control visual (diferencia máxima de 5 mm en todos los tubos y botellas)*
- El sensor de desequilibrio sin contacto supervisa en todo momento las vibraciones del rotor y del eje motriz
- La función de control de tiempo real de HimaC (ajuste del temporizador de retardo) ayuda a controlar con precisión el tiempo de ejecución neto y a obtener separaciones de alta reproducibilidad



Calle 2 de Mayo 524 Int. 104B Lima 18
Teléfono +51 926 881 412
info@lemixdata.com
www.lemixdata.com

