



# MICROCENTRÍFUGA

Las microcentrifugas están diseñados para procesar muestras muy pequeñas a velocidades muy elevadas. Se suelen utilizar para los kits que aíslan el ADN y el ARN. Estos pasos son necesarios para analizar el ADN y el ARN o para procesarlos posteriormente para el PCR. Estos equipos alojan tubos con menos de 5.0mL, aunque las centrifugas de mesa se pueden equipar con rotores para microtubos, las microcentrifugas suelen tener un tamaño más pequeño, lo que permite instalar en cualquier lugar del área de trabajo.

La variedad de modelos puede procesar un amplio rango de tamaños de tubo y capacidades. Los accesorios pueden acoger microtubos, sistemas de columna de centrifugación (spin column kits), tiras PCR, tubos cónicos de 15/50 ml, tubos pediátricos y otros tubos de extracción de sangre. Las tapas de biocontención y resistentes a los fenoles para garantizar una centrifugación segura de muestras peligrosas están disponibles como opción. Los potentes motores sin mantenimiento alcanzan altos valores de FCR para obtener los mejores resultados en las muestras. El control fiable y constante de la temperatura, la rápida prerrefrigeración y la función de refrigeración standby mantienen constante la temperatura de las muestras.



## Mini-centrifuga

Son centrifugas, potentes y fáciles de usar, son suficientemente pequeñas para que cada puesto de trabajo se pueda equipar con una centrifuga "personal". Dos modelos están disponibles para satisfacer sus requisitos de funcionamiento. Estos proporcionan una velocidad que es suficiente para separaciones de biología molecular.

Estas minicentrifugas portátiles tienen un tamaño extremadamente compacto y un teclado fácil de usar con una tecla para centrifugaciones cortas separada permitiendo una centrifugación rápida y cómoda.

## Centrifugas de sobremesa

Este es un grupo de centrifugas donde vamos a poder encontrar equipos compactos con y sin refrigeración, de gran versatilidad para para usar con microtubos, tubos y tiras para PCR, y también de altos volúmenes 15 y 50mL. Estos modelos han sido diseñados pensando en sus aplicaciones rutinarias de biología molecular. El abanico de métodos incluye purificación de ADN/ARN, extracción de ADN de geles de agarosa y configuración de reacción PCR. Además, muchos de nuestros equipos se caracterizan por un funcionamiento silencioso.



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

