



PlateFuge™ de Benchmark es la primera centrifuga de tamaño "mini" con rotor de columpio para una amplia variedad de microplacas, asegurando así, que todos los reactivos de la reacción de PCR queden en el fondo del pocillo para concentraciones adecuadas y mejores rendimientos.

Características

- La mitad del tamaño de las centrifugas tradicionales.
- Acepta todos tipo de microplacas de PCR
- La cámara del rotor de fácil acceso incluye dos soportes de microplacas que se ubican en un ángulo de 75 °. Esto permite que las placas se inserten con confianza sin necesidad de sellado de cintas o tapas.
- Al cerrar la tapa de la centrifuga, el rotor acelera y la fuerza centrífuga "balancea" las placas en posición horizontal. Cualquier gota en las paredes de la placa se concentra rápidamente en el fondo del pocillo.
- Con una fuerza g de 600 xg, la mayoría de las muestras pueden ser llevadas al fondo de la placa en 20 segundos
- Para finalizar una centrifugación, simplemente se abre la tapa y el freno eléctrico automático realiza un frenado rápido y suave en sólo 4 segundos.
- Las placas se pueden quitar fácilmente del rotor.

Especificaciones Técnicas

Capacidad	2 x placas PCR 4 x placas con Faldón apiladas 24 x 0.2ml PCR strips
Velocidad	2.550 rpm/600xg
Desaceleración	4 segundos
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	23 x 26 x 19.7 cm
Peso equipo	4.1Kg

Accesorios incluidos

- Rotor y el soporte de placas

Accesorios opcionales no incluidos

- Cat.# C2000-A02 Adaptador de tubos 96 x 0.2ml o tiras de PCR de 8 y 12 posiciones (2 por pack)
- Cat.# C2000-DWMP Rotor opcional con soporte para placas de pozos profundos de hasta 35 mm de altura (velocidad: 1.500 rpm)