

El BenchWaver™ combina el movimiento basculante básico de los balancines de plataforma tradicionales con el movimiento circular de un agitador orbital. Esta combinación es ideal para generar el movimiento "ondulante" óptimo tridimensional comúnmente preferido para aplicaciones de biología molecular.

El ángulo de inclinación se puede ajustar instantáneamente (sin necesidad de herramientas ni desmontaje) de 0 a 10 ° y la velocidad de mezcla se puede ajustar de 5 a 105 rpm, utilizando el panel de control LCD de gran tamaño y fácil de usar. El control combinado de ambos parámetros (inclinación y velocidad) hace de BenchWaver un caballo de batalla versátil que puede proporcionar desde movimientos suaves y lentos hasta movimientos rápidos y más vigorosos. Además, el tiempo de operación se puede seleccionar desde 1 minuto hasta 99 horas o para operación continua.

La gran plataforma se suministra completa con una alfombrilla de goma antideslizante. Una plataforma de apilamiento opcional está disponible para usuarios que requieren capacidad de mezcla adicional. BenchWaver es un instrumento confiable y versátil que puede usarse en refrigeración o incubación.



Características

- Movimiento ondulante, tridimensional.
- Velocidad ajustable y ángulo de inclinación.
- Gran plataforma de 30 centímetros.
- Ideal para teñir, lavar y mezclar en general.

Especificaciones Técnicas

Velocidad	Variable, 2 a 30 rpm
Angulo de inclinación	Variable, 0° a 30°C
Tamaño de plataforma	30 x 30 cm
Capacidad de carga	2.3 kg
Temperatura de operación	+4 a +45 °C
Dimensiones	30 x 30 x 20 cm
Peso	3.4 kg
Alimentación	220v, 50-60 Hz

Accesorios opcionales no incluidos

- Cat.# B3D5000-STK Plataforma apilable con tapete plano.
- Cat.# B3D5000-DIMP Tapete con hoyuelos para varios tubos.