BeadBug™

Homogeneizador de perlas de 3 posiciones

Benchmark Scientific - USA

N° Cat. D1030-E

BeadBug™ es un homogeneizador de mesa de alta energía que establece el estándar de rendimiento para instrumentos de lisis e interrupción de células.

Se lleva a cabo una homogeneización simultánea de hasta 3 muestras (a menudo dentro de 45 segundos) dentro de microtubos desechables de tapa rosca de 2 ml. El movimiento de mezcla optimizado causa una rápida ruptura celular a través del impacto constante a alta velocidad de las microperlas endurecidas elegidas específicamente para su muestra.

Desarrollado para muestras demasiado difíciles de homogeneizar en un vortex de laboratorio común, BeadBug ofrece una alternativa conveniente y económica.
a los homogeneizadores tradicionales y caros en el mercado.

BeadBug es el instrumento de homogeneización ideal para su laboratorio.



Características

- Mezcla extremadamente potente para lisis, molienda u homogeneización.
- Más rápido y más efectivo que los homogenizadores de tejidos.
- Mezcla 1, 2 o 3 tubos simultáneamente.
- Extremadamente compacto, menos de18 cm de ancho
- Elimina la contaminación cruzada asociada con los homogeneizadores manuales.

Especificaciones Técnicas

Rango de velocidad	2700 a 4000rpm
Capacidad	3 tubos de 2.0ml (tapa rosca sin faldon)
Temporizador	3 segundos a 3 minutos
Dimensiones	17 x 21 x 13.5 cm
Peso	2.2 kg

Accesorios opcionales no incluidos

• Cat.# D1031-01	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de sílice (vidrio), lavado con ácido de 0.1 mm, 50 pk
• Cat.# D1031-05	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de sílice (vidrio), lavado con ácido de 0.5 mm, 50 pk
• Cat.# D1031-10	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de sílice (vidrio), lavado con ácido de 1.0 mm, 50 pk
• Cat.# D1032-01	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de circonio, 0.1 mm Triple Puro - Alto impacto, 50 pk
• Cat.# D1032-05	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de circonio, 0.5 mm Triple Puro - Alto impacto, 50 pk
• Cat.# D1032-10	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de circonio, 1.0 mm Triple Puro - Alto impacto, 50 pk
• Cat.# D1032-15	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de circonio, 1.5 mm Triple Puro - Alto impacto, 50 pk
• Cat.# D1032-30	Tubos precargados de 2.0 ml, perlas de circonio, 3.0 mm Triple Puro - Alto impacto, 50 pk
• Cat.# D1032-SK	Kit de iniciación triple-puro, 10 de 0.1 ; 0.5 ; 1.0 ; 1.5 y 3.0 mm
• Cat.# D1033-28	Tubos precargados de 2.0 ml, acero inoxidable, lavado con ácido de 2.8 mm, 50 pk
• Cat.# D1031-ST25	Tubo de microcentrífuga con tapa rosca PCR. Fondo cónico 2.0ml estéril, 500 / paquete.

• Cat.# D1031-T20	Tubos (vacíos) paquete de 1000 con tapas y anillo de estanco.
• Cat.# S1031-T21	Tubos (vacíos) paquete de 50 con tapas y junta estanca.
• Cat.# D1034-28	Tubos de 5.0 ml precargados, cuentas de acero inoxidable, lavado con ácido de 2.8 mm, 50 pk