Homogeneizadores de bolas BeadBug™ y BeadBug™ 6

Benchmark



Para la homogeneización de muestras demasiado resistentes para los vortex, lisis de todo tipo de células. Alternativa económica a otros homogeneizadores.

- Para la homogeneización simultánea de hasta 3 tubos de 2 ml sin faldón y con tapón de rosca (modelo Beadbug ™) o hasta 6 tubos de 2 ml o 2 tubos de 5 ml* (modelo Beadbug ™ 6)
- Bolas de vidrio y bolas de acero inoxidable (lavadas con ácido) disponibles en tubos prellenados sueltos (a comprar por separado)
- Bolas de zirconio Triple Pure nuclease-free (grado de biología molecular)

GARANTÍA 2 AÑOS

Modelo	Beadbug™ 6	Beadbug™
Rango de velocidad	4 a 7 (m/s) (en incrementos de 0,05 m/s)	2700 a 4000 rpm
Capacidad	6 tubos de 2 ml ó 2 tubos de 5 ml*	Hasta 3 tubos de 2 ml (tapón de rosca, sin faldón)
Temporizador	-	3 seg a 3 minutos
Duración del ciclo (s)	1 a 90	-
Pausa entre ciclos (seg)	De 0 a 90 (en incrementos de 1 segundo)	-
Número máximo de ciclos	10	-
Nivel acústico (dB)	‹ 65	-
Dimensiones (cm)	22 x 35,5 x 20,5	17 x 21 x 13,5
Alimentación	100 a 240 V, 50-60 Hz	-
Peso (kg)	9	2,2
Voltaje	100 a 240V	230 V
Ref.	**062831**	**062505**
€	**NC -**	**NC -**

*Requiere un adaptador que se vende por separado.

Accesorios

Ref.	Descripción	Unid./ caja	€/ caja
062832	Adaptador para 2 tubos de 5 ml para BeadbugTM 6	1	**NC -**
062833	Tubos de 5 ml con tapón sin montar para el homogeneizador	500	**NC -**

Homogeneizadores de bolas BeadBlaster y BeadBlaster 24R

Benchmark



Homogeneizador programable para la trituración de muestras. Hasta 50 programas de 10 ciclos.

- Pantalla digital
- Sistema de refrigeración: versión 24R, alcanza los 0°C en menos de 30 minutos

GARANTÍA 2 AÑOS

Modelo	BeadBlaster 24	BeadBlaster 24R
Capacidad	24 tubos de 2 ml	
Rango de velocidad (m/s)	4 a 7 (en incrementos de 0,05 m/s)	
Duración del ciclo (s)	1 a 90	
Pausa entre ciclos (seg)	De 0 a 120 (en incrementos 1 segundo)	
Número máximo de ciclos	10	
Nivel acústico (dB)	‹ 68	
Dimensiones an x pr x al (cm):	28 x 36 x 38,5	35 x 51 x 41
Peso (kg)	25	40
Alimentación	100 a 240 V, 50-60 Hz	120 a 240 V, 50-60 Hz
Refrigeración	-	Sí
Temperatura programable	-	De -10 °C a temperatura ambiente
Ref.	**062543**	**162519**
€	**NC -**	**NC -**

Accesorio

Ref.	Descripción	Unid./ caja	€/ caja
162507	Gradilla para 12 tubos de 5 ml para BeadBlaster 24	1	**NC -**

Tubos precargados

Volumen (ml)	Material	Ø (mm)	Unid./caja	Ref.	€/ caja
2	Acero inoxidable	2,8	50	**062515**	**NC -**
	Vidrio	0,1	50	**062506**	**NC -**
		0,5	50	**062507**	**NC -**
		1	50	**062508**	**NC -**
	Zirconio	0,1	50	**062509**	**NC -**
		0,5	50	**062510**	**NC -**
		1	50	**062511**	**NC -**
		1,5	50	**062512**	**NC -**
		3	50	**062513**	**NC -**
		6	50	**062828**	**NC -**
		0,1, 0,5, 1, 1,5, 3	50	**062514**	**NC -**
	Vidrio y circonio	0,1 y 4 (vidrio); 1,4 (circonio)	50	**062829**	**NC -**
	Acero inox.	2,8	50	**062830**	**NC -**