



HOMOGENIZADOR D1000

MARCA: Benchmark Scientific

Homogeniza la mayoría de las muestras en menos de 30 segundos, para volúmenes de 100 μ l a 250ml. Se suministra con sondas generadoras de 5 mm y 7 mm.

- El homogeneizador portátil de Benchmark, el D1000, está diseñado para homogeneizar, emulsionar, suspender e interrumpir rápidamente muestras biológicas. Ideal para su uso con microtubos, el homogeneizador funciona bien con muestras de 0,1 ml a 250 ml (dependiendo de la sonda generadora utilizada).
- La mayoría de las muestras se homogenizan completamente en 30 segundos o menos. Un potente motor de 130 W impulsa el rotor a velocidades de 8.500 a 30.000 rpm. La velocidad es ajustable en seis pasos para satisfacer las necesidades de procesamiento de muestras.
- Las sondas generadoras están disponibles en cuatro tamaños. Las sondas de 5 mm y 7 mm de diámetro tienen una longitud de 50 mm para su uso con muestras en microtubos. La sonda de 10 mm x 115 mm es ideal para su uso con tubos de 15 y 50 ml y la sonda de 14 mm x 130 mm, para tubos de 50 ml y recipientes de hasta 250 ml. La unidad se suministra con una de cada una de las sondas generadoras de 5 mm y 7 mm. Todas las sondas del generador están hechas de acero inoxidable y se pueden esterilizar en autoclave.

Características Técnicas

HOMOGENIZADOR D1000

 **Información general**

Rango de velocidad	8500 a 30000rpm
Capacidad	0,1 a 250ml
Nivel sonoro	<70 db
Rango de temperatura de funcionamiento	+4° a 65°C
Dimensiones	11,9 x 2,3 x 9 pulgadas / 4,5 x 5,8 x 22,5 cm
Peso	1,35 lbs / 0,62 kg
Eléctrico	115V 60Hz o 230V 50Hz
Garantía	2 años



NUESTRAS MARCAS

