

# MR-1, Mini agitador de balanceo

## DESCRIPCIÓN

El mini agitador de balanceo **MR-1** proporciona un funcionamiento continuo fiable y un movimiento de la plataforma suave a baja velocidad. El modo sin paradas funciona ininterrumpidamente hasta 7 días. Asimismo, se garantizan más de 2 años de funcionamiento sin problemas debido al mecanismo de accionamiento directo y al motor sin escobillas.

**MR-1** proporciona un movimiento regulado de balanceo ligero de la plataforma y la mezcla de los componentes líquidos.

Se trata de un dispositivo compacto, que no emite ruido y que está diseñado para el uso personal.

Es ideal para la decoloración de minigel tras la electroforesis, provocando reacciones de Northern, Southern y Western blots.

La alfombrilla de silicona resistente al calor y antideslizante colocada en la plataforma del agitador de balanceo proporciona un posicionamiento estable de los recipientes durante la agitación.

**MR-1** se puede utilizar en cámaras frigoríficas o incubadoras, con una temperatura ambiente de +4°C a +40°C. La alimentación

externa de baja tensión (12 V) proporciona seguridad eléctrica en un entorno húmedo.

La alfombrilla con muescas **PDM** opcional evita que tubos de muestras de diferentes tamaños se desplacen sobre la plataforma.

## ESPECIFICACIONES

Intervalo de frecuencia de mezcla	1–30 oscil/min
Ajuste de tiempo digital	1 min–24 horas / sin parada
Ángulo de inclinación fijo	7°
Mecanismo de accionamiento directo	+
Tiempo de funcionamiento continuo máximo	168 h
Pantalla	LED
Carga máxima	1 kg
Alfombrilla de silicona antideslizamiento como opción estándar	+
Área de trabajo de la plataforma	215x215 mm
Dimensiones generales (An. x Prof. x Al.)	220x205x120 mm
Peso	2.1 kg
Corriente de entrada/consumo de energía	12 V, 320 mA / 3.8 W
Fuente de alimentación externa	Entrada CA 100–240, V 50/60 Hz, Salida CC 12 V



## NÚMERO DE CATEGORÍA

<b>BS-010152-AAG</b>	Enchufe europeo de 230 V CA 50/60 Hz
<b>BS-010152-AAK</b>	100-240VAC 50/60Hz Conexion multiple (EU, UK, AU, US)
<b>BS-010107-BK</b>	IQ OQ documento
<b>BS-010107-CK</b>	PQ documento



PDM  
PDM  
alfombrilla con muescas

La alfombrilla con muescas PDM evita que tubos de muestras de diferentes tamaños se desplacen sobre la plataforma.