

MR-12, Wippe-Schüttler

BESCHREIBUNG

Der **MR-12** Wippe-Schüttler bietet sowohl sanfte als auch intensive Mischung der in Gefäßen oder Plastikbeuteln auf der Plattform platzierten Lösungen oder Nährmedien. Die einstellbare Geschwindigkeit und Plattformneigung gestatten die Einstellung der Parameter für optimalen Transfer und Mischung.

Das Gerät ist ideal für Gelentfärbung nach der Elektrophorese und Homogenisierung der Bioextraktionsmedien. Es ist optimal für die biomolekulare Hybridisierung auf Streifen und für Färbungs-/Entfärbungsverfahren. Wenn es in einen Biokubator installiert wird, ist es ideal für Zellwachstum und Zellkulturen in Einwegreakortaschen (Arbeitsvolumina bis zu 10 Liter, Medienvolumina bis zu 5 Liter).

Der Wippe-Schüttler kann in Kalträumen oder Inkubatoren bei einer Raumtemperatur von +4°C bis +40°C betrieben werden. Die externe Stromversorgung mit Niederspannung (12 V) bietet Sicherheit in feuchten Umgebungen.

TECHNISCHE DATEN

Mischfrequenzbereich	1-99 oscill/Min (Einzelprobe 1 oscill/Min)
Digitale Zeiteinstellung	1 Min-99 h 59 Min (Einzelprobe 1 Min) / ohne Unterbrechung
Timer-Tonsignal	+
Neigungswinkelbereich (für 1-50 oscill/Min)	0°-10° (Einzelprobe 1°)
Fester Neigungswinkel (für 51-99 oscill/Min)	10°
Maximale Betriebszeit ohne Unterbrechung	168 h
Anzeige	LCD, 16 x 2 Zeichen
Höchstlast	5 kg
Plattformarbeitsbereich	480 x 380 mm
Gesamtabmessungen (B x T x H)	430 x 480 x 210 mm
Gewicht	11.9 kg
Eingangsstrom/Stromverbrauch	12 V, 1.1 A / 13 W
Externes Netzgerät	Eingang AC 100-240 V 50/60 Hz, Ausgang DC 12 V



KAT.-NUMMER

BS-010130-AAI	230VAC 50/60Hz Eurostecker
BS-010130-AAQ	230VAC 50/60Hz UK-Stecker
BS-010130-AA4	230VAC 50/60Hz AU-Stecker
BS-010130-AAJ	100VAC 50/60Hz US-Stecker, 120VAC 60Hz US-Stecker
BS-010130-BK	IQ OQ Dokument
BS-010130-CK	PQ Dokument