# Datenblatt

Mischen / Schüttler




## ROCKER 2D digital

Digitaler Wippschüttler mit einstellbarer Drehzahl für schonende Mischaufgaben. Zum homogenen Mischen in Kolben, Kulturflaschen, Petrischalen und Röhrchen. Auch bei Beladungs- und Spannungsschwankungen bleibt die Schütteldrehzahl konstant. Der einstellbare Neigungswinkel sorgt für eine optimale Anpassung an die jeweiligen Versuchsbedingungen.

- Timer: Countdown einstellbarvon 1 s bis 99h 59min
- Counter zeigt Schütteldauer an
- Fehlercodeanzeige
- Vielseitig einsetzbar durch zahlreiche Aufsätze
- Verwendung bei 4 - 50 °C in Inkubatoren
- Einfache Bedienung durch Folientastatur
- Rutschfreie Gummimatte im Lieferumfang enthalten
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Schüttelhub: 0 - 15° (Winkel)
- Drehzahlbereich: 5 - 80 1/min

Zubehör: A 2, RD 1, RD 2, TB 1, TB 2, TB 3, TB 4

| Technische Daten | |
|---|---|
| Bewegungsart | wippen |
| Zulässiges Schüttelgewicht (inkl. Aufsatz) [kg] | 2 |
| Zulässige Einschaltdauer [%] | 100 |
| Drehzahl min. (einstellbar) [rpm] | 5 |
| Drehzahlbereich [rpm] | 0 - 80 |
| Drehzahlanzeige | 7 Segment LED |
| Einstellmöglichkeit Drehzahl | 1 RPM Schritte |
| Zeitschaltuhr | ja |
| Anzeige Zeitschaltuhr | 7 Segment LED |
| Zeiteinstellung min. [s] | 1 |
| Zeiteinstellung max. [min] | 5999 |
| Betriebsart | Timer- und Dauerbetrieb |
| Touchfunktion | nein |
| Schütteltischarretierung | nein |
| Wippwinkel einstellbar min. [°] | 2.5 |
| Wippwinkel einstellbar max. [°] | 15 |
| Gerät stapelbar | nein |
| Schütteltisch stapelbar | ja |
| Aufstellhöhe (wenn Schütteltisch gestapelt) [mm] | 30 |
| Abmessungen (B x H x T) [mm] | 280 x 150 x 330 |
| Gewicht [kg] | 2.2 |
| Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C] | 4 - 50 |
| Zulässige Relative Feuchte [%] | 80 |
| Schutzart nach DIN EN 60529 | IP 21 |
| USB Schnittstelle | nein |
| RS 232 Schnittstelle | nein |
| Analogausgang | nein |
| Spannung [V] | 100 - 240 |
| Frequenz [Hz] | 50/60 |
| Geräteaufnahmeleistung [W] | 24 |
| Gleichspannung [V=] | 24 |
| Stromaufnahme [mA] | 1000 |
| **Ident-Nr.** | **0004003000** |

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Technische Änderungen vorbehalten