

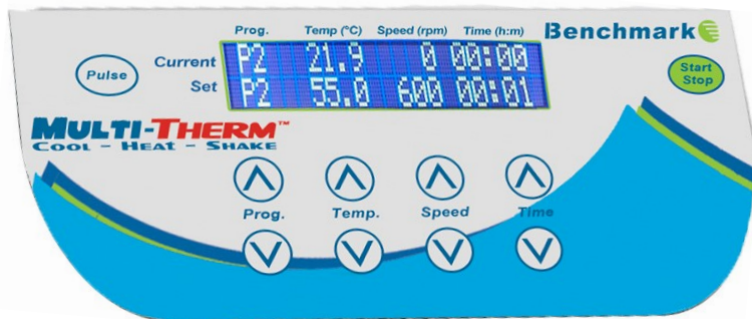


MULTI-THERM™
COOL - HEAT - SHAKE

- Temperaturregelung von 0 bis 100 ° C
- 3 mm Orbit, bis 1.500 U/Min.
- Blöcke für alle gängigen Gefäße von 0,2 bis 50 ml sind separat erhältlich
- Über 45 % mehr Kapazität für 1,5 / 2,0 ml Gefäße als andere gängige Modelle
- Präzisionsgeformte Wells für gleichmäßige Wärmeübertragung
- Zwei Modelle: Schütteln + Heizen + Kühlen oder Schütteln + Heizen
- Sequence Link Funktion zum Verknüpfen oder Wiederholen von Programmen (nur gekühltes Modell)
- Pulse-Funktion für kurzes Anschütteln
- Schnelle Temperaturwechsel



Thermomischer mit Heiz- oder Heiz- und Kühlfunktion



Den MultiTherm Thermomischer gibt es in zwei Ausführungen:

- Schütteln und Heizen
- Schütteln, Heizen und Kühlen

Der Thermomischer ist für eine Vielzahl von Anwendungen im molekularbiologischen Labor nützlich, z.B. schonendes Auftauen, Denaturierung von DNA, RNA und Proteinen, Lipidextraktionen, Kultivierung von Hefe- und Bakterienstämmen, Restriktionsverdau, DNA/Plasmid Isolierung usw.

Sowohl die aktuelle als auch die eingestellten Werte für Geschwindigkeit, Temperatur und Zeit werden auf dem LCD-Display gleichzeitig angezeigt. Beim Modell mit Kühlfunktion können sogar 5 verschiedene Programme gespeichert und der Reihe nach automatisch abgearbeitet werden.

Trotz der geringen Größe ist der MultiTherm durch Wechselblöcke mit allen handelsüblichen Röhrchen von 0,2 bis 50 ml kompatibel und bietet bei den üblichen 1,5 und 2,0 ml Tubes sogar über 45 % mehr Kapazität als andere gängige Modelle.

Technische Daten:

- Temperaturbereich (Modell H): RT +5 °C bis +100 °C
- Temperaturbereich (Modell HC)*: RT -20 °C bis +100 °C
- Temperaturgenauigkeit: ± 1,0 °C
- Heizrata: 5,0 °C / min
- Kühlrate (Modell HC): 2,5 °C / min
- Orbit: 3 mm
- Geschwindigkeit**: 200 - 1.500 U/min oder Stillstand
- Kapazität: Abhängig vom verwendeten Block
- Maße: 21 x 29 x 21 cm
- Gewicht: 8 kg
- Anschluss: 230 V, 50-60 Hz
- Garantie: 2 Jahre

Bei Verwendung von 12 x 15 ml und 5 x 50 ml Blöcken:

*Temperaturbereich: RT -10 °C bis +100 °C

** Geschwindigkeit: 200 bis 750 U/min

Menge	Kurzbezeichnung	Art.-Nr.:	Listenpreis*
1 Stück	MultiTherm Thermomischer mit Heizfunktion, ohne Wechselblock	170211	1.849,00 €/St.
1 Stück	MultiTherm Thermomischer mit Heiz- und Kühlfunktion, ohne Wechselblock	170212	2.449,00 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 96 x 0,2 ml PCR-Tubes o. eine 96ger PCR-Platte o. 12 x 8ter-PCR-Strips	170463	332,98 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 54 x 0,5 ml Reaktionsgefäße konisch	170464	281,06 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 35 x 1,5 ml Reaktionsgefäße konisch	170213	281,06 €/St.
1 Stück	Wechselblock Kombi für 15 x 0,5 ml u. 20 x 1,5 ml Reaktionsgefäße konisch	170226	281,06 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 35 x 2,0 ml Reaktionsgefäße Rundboden	170218	281,06 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 12 x 15 ml Reaktionsgefäße konisch (Max. Speed 750 U/Min.)	170465	393,93 €/St.
1 Stück	Wechselblock für 6 x 50 ml Reaktionsgefäße konisch (Max. Speed 750 U/Min.)	170466	393,93 €/St.

Und noch viele weitere Blöcke lieferbar!!! Sprechen Sie uns bitte an.

* Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt., gültig bis 31.12.2018

JoJo Life Science UG (haftungsbeschränkt)

Biberstraße 32

89537 Giengen an der Brenz

Tel.: 07322-91 11 329

Mail: info@jojo-ls.de

Web: www.jojo-ls.de

Ihr Fachhandelspartner vor Ort: