

Kühl-Thermomixer CTM

HTA-BioTec

Made in Germany

Auf den ersten Blick:

Der kleinste Kühl-Thermomixer mit großer Leistung.
- 180 mm breit -

Ansehnlich, langlebig und wertbeständig u.a. durch farblos eloxiertes Aluminiumgehäuse und aufwendige Technik.

Effektiv Mischen separat oder aber gleichzeitig in Verbindung mit der hochgenauen Temperierung mit einem selbstoptimierenden Digitalregler.

Dieser garantiert eine Genauigkeit und Reproduzierbarkeit von $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.

Serienmäßig mit Antikondenshaube und Short Mix-Funktion.

Moderne Technik:

Peltierelemente mit hoher Leistung ermöglichen schnellste Temperierzeiten und eine lange Lebensdauer.

Die nicht erwünschte Wärme und Kälte wird mit Hilfe eines extrem leisen Kühlsystems nach außen abgeleitet.

USB-Schnittstelle:

Dokumentation und externe Ansteuerung eines programmierten Prozesses serienmäßig über eine USB- Schnittstelle. Somit ist auch eine Programm-Verbindung mit anderen korrespondierenden Geräten möglich.

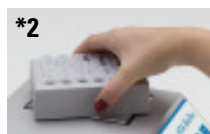
Die Programmiermöglichkeiten:

Insgesamt stehen 9 Programme mit je 9 Programmschritten zur Verfügung - also insgesamt 81 Programmschritte
- unvergleichlich.

Es können auch Temperaturkurven mit den schnellstmöglichen Steig- und Fallgeschwindigkeiten erstellt werden.

Innovative Blockbefestigung:

- *1** Den Wechselblock einfach nur aufsetzen, er wird wie von „Geisterhand“ durch Magnete gehalten. Kein Schrauben, kein Drücken, tatsächlich nur aufsetzen.
- *2** Zum Abnehmen des Blockes ist es notwendig, ihn ein wenig von der Anzugskraft der Magnete abzdrehen,
- *3** bevor er hoch gehoben werden kann.



Bestelldaten:

Art.-Nr. Artikelbeschreibung

CTM	Kühl-Thermomixer für einen Wechselblock
	Rt -18°C (+2°C) ... +100°C 200 - 1.500 1/min

Technische Daten:

	CTM
Temperaturbereich:	Rt -18°C ... +100°C
Genauigkeit / Auflösung:	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ / $0,1^{\circ}\text{C}$
Schüttelfrequenz:	200 - 1.500 1/min
Schüttelhub:	3 mm rund
Außenmaße (B x T x H):	180 x 260 x 120/160 mm
Kapazität:	1 Wechselblock
Gewicht (mit Block):	ca. 6 kg
Elektr. Kühl- / Heiz-Leistung:	120 W
Elektr. Anschluss:	100 - 240 V, 50 - 60 Hz

Ihr Fachhändler:
www.axon-labortechnik.de

Axon
Labortechnik

Axon Labortechnik GmbH
Im Braumenstück 16 - D-67659 Kaiserslautern
Verkaufsniederlassung Dielheim:
06222/93 56 80 Fax: 06222/93 56 66 info@axon-labortechnik.de