

# Heiz-Thermomixer HTM 2

# HTA-BioTec

Made in Germany

## Sensationell auf den ersten Blick:

Ein kleiner Kühl-Thermomixer für 2 Wechselblöcke mit großer Leistung. - 180 mm breit -

Auf diesem Mixer können 2 Wechselblöcke aus dem reichhaltigen HTA-Programm eingesetzt werden, d.h. 28 Mikrogefäße auf dem besonders schmalen Raum.

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  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ .**

Serienmäßig mit Short Mix-Funktion.

## Antikondenshaube serienmäßig:

Die blockunabhängige Antikondens- und Isolierhaube gehört zum Lieferumfang eines Mixers.

So wird ein Kondensieren am Deckel der Gefäße weitestgehend verhindert oder vermindert.

## 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.

Es können auch Temperaturkurven mit den schnellstmöglichen Steiggeschwindigkeiten erstellt werden.

## Innovative Blockbefestigung:

- \*1** Die Wechselblöcke einfach nur aufsetzen, sie werden wie von „Geisterhand“ durch Magnete gehalten. Kein Schrauben, kein Drücken, tatsächlich nur aufsetzen.
- \*2** Zum Abnehmen der Blöcke ist es notwendig, sie ein wenig von der Anzugskraft der Magnete abzudrehen,
- \*3** bevor sie hoch gehoben werden können.



## Bestelldaten:

### Art.-Nr. Artikelbeschreibung

HTM 2 Heiz-Thermomixer für einen Wechselblock

Rt +3°C ( +23°C) . . . +100°C 200 - 1.300 1/min

## Technische Daten:

	HTM 2
Temperaturbereich:	Rt +3°C . . . +100°C
Genauigkeit / Auflösung:	$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ / 0,1°C
Schüttelfrequenz:	200 - 1.300 1/min
Schüttelhub:	3 mm rund
Außenmaße (B x T x H):	180 x 310 x 126/166 mm
Kapazität:	2 Wechselblöcke
Gewicht (mit Blöcken):	ca. 6 kg
Elektr. Heiz-Leistung:	120 W
Elektr. Anschluss:	100 - 240 V, 50 - 60 Hz

HTA-BioTec

Ritterstieg 1a, DE-37120 Bovenden

Telefon: +49 (0) 55 94 - 9 31 52 / Fax: +49 (0) 55 94 - 9 31 51

E-mail: info@hta-biotec.de / Website: www.hta-biotec.de