



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Analytik Jena Biometra TRIO 30, 230 V

12.650,00 €
zzgl. MwSt &
Versand

Product Images

Beschreibung

Biometra TRIO 30, 230 V Der Biometra TRIO ist ein einzigartiges PCR-System, das Ihnen maximale Flexibilität bietet. In drei verschiedenen Probenblöcken können drei verschiedene PCR-Protokolle gleichzeitig ablaufen. : Kompakter Biometra Thermocycler mit drei unabhängigen Blöcken und Heizdeckeln, mit dem sich unterschiedliche Programme parallel abarbeiten lassen. Leicht zugängliche, spezialbeschichtete Aluminiumblöcke für jeweils 30 x 0,5 ml Gefässe Maximales Probenvolumen bis 200 µl Maximale Heizrate* 4,0 °C/s Durchschn. Heizrate* 3,6 °C/s Maximale Kühlrate* 3,6 °C/s Durchschn. Kühlrate* 3,2 °C/s Temperaturuniformität ± 0,2 °C bei 55 °C Hohe Regelgenauigkeit von ± 0,1 °C 7" Farb-Touchscreen Programmeingabe wahlweise tabellarisch oder graphisch Großer Programmspeicher für ca. 350 Programme Moderne Nutzerverwaltung mit 90 passwortgeschützten Verzeichnissen Programmoptionen: Benutzerspezifischer Schnellstart der letzten 5 Programme, TOS-Funktion (Temperature Optimisation Step), Programmeingabe in Tabellen- oder Graphikform, Programmvorschau vor Start, ausführlicher Selbsttest, Speicherung von Run-Logfiles, einstellbare Heiz- und Kühlraten, Zeit und Temperatur In/Dekremente, Autostart nach Stromausfall, umfangreiche Nutzerverwaltung mit individuell einstellbaren Rechten, Erstellen von Service Info Files (SINF), Protocol Wizard Heizdeckel mit automatischen Anpressdruck (High Performance Smart Lid) Deckeltemperatur frei wählbar zwischen 30 und 110 °C Leistungsaufnahme von maximal 1000 Watt Sehr leise im Betrieb Ethernet und USB-A Schnittstelle Gewicht 17,3 kg Abmessungen 30 cm x 41 cm x 25 cm (B x T x H) Betrieb bei 100, 115 oder 230 Volt (50 - 60 Hz)* Gemessen im Block Lieferumfang Thermocycler, Stromkabel, Anleitungen, Kurzanleitung Software PCR-Control-App Einfach und unkompliziert Zusätzlich zur einfachen Programmierung direkt am Gerät können die Biometra-Thermocycler in einem Netzwerk komfortabel über Smartphone oder Tablet angesprochen werden. Die PCR-Control-App ermöglicht die Ansteuerung und Überwachung der Geräte auch außerhalb des Labors und eröffnet somit neue Freiräume. Die iOS- und Android-kompatible Software bietet viele Möglichkeiten: Live-Monitoring von PCR-Läufen Starten und Stoppen von Läufen Speichern und Kopieren von Programmen Auslesen von Parametern und Mitteilungen

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	AJ-0107
Hersteller (Marke)	Analytik Jena
EAN	4058072994273
Transporttemperatur	Raumtemperatur

