



# Termociclatore a gradiente T9639 multiformat Block 96x0.2ml / 39x0.5ml

Termociclatore a gradiente T9639 multiformat Block per 1 piastra PCR / strip o microtubi 96x0.2ml o 39 microtubi da 0.5ml



## Product codes:

Reference: 94 912 0066

## Product gallery:



## Product description:

Il TC9639 Thermal Cycler offre risultati riproducibili e affidabili. L'ampia interfaccia touch-screen e l'esclusivo blocco combinato, rendono questo termociclatore ricco di funzionalità.

La procedura guidata del programma e 10 programmi preinstallati rendono più semplice che mai iniziare ad utilizzare lo strumento.

Un ampio touchscreen a colori funge da centro operativo in cui è possibile accedere a tutte le funzioni. Dalla schermata -Home-, basta toccare un'icona per visualizzare l'ultimo programma eseguito, accedere alla libreria del programma o utilizzare la procedura guidata del programma per inserire rapidamente un protocollo. Inoltre, è possibile aggiungere icone per i programmi preferiti per un accesso più rapido.

La procedura guidata del programma guida gli utenti attraverso l'impostazione rapida di un protocollo in una singola schermata. Una volta inseriti, i programmi vengono visualizzati graficamente e possono essere modificati semplicemente toccando il passaggio che richiede una modifica. Gli incrementi di tempo e temperatura possono essere costruiti nei programmi così come le velocità di rampa. Le capacità di archiviazione sono illimitate, i programmi possono essere memorizzati in cartelle pubbliche, cartelle private (protette da password) o su flash drive. La tastiera virtuale consente la denominazione alfanumerica di programmi e cartelle.



Il coperchio riscaldato completamente regolabile impedisce la condensazione e l'evaporazione dei campioni. La temperatura del coperchio può essere programmata e quando la temperatura è inferiore a 35 ° il coperchio si spegne automaticamente. Il riscaldamento e il raffreddamento sono controllati con precisione entro tolleranze eccezionalmente strette da un algoritmo che simula la temperatura del campione.

Con il blocco multiformato, non è necessario il costo di più blocchi intercambiabili. TC 9639 ha la flessibilità di accogliere provette da 96 × 0,2 ml, una piastra da 96 pozzetti, strip da 0,2 ml o 39 microtubi da 0,5 ml tutte nello stesso blocco. Per l'ottimizzazione del protocollo, è possibile impostare un gradiente in tutto il blocco. Un adattatore in situ opzionale consente l'incubazione delle slide. Inoltre, in alternativa l'unità può essere acquistata con blocco da 384 pozzetti.

### Product features:

TBH - TYPE: termociclatore

TBH - No BLOCKS: 1

TBH - TEMPERATURE MAXIMUM: 100°C

TBH - MINIMUM TEMPERATURE SET: 0°C

TBH - PRECISION: 0,2°C

TBH - UNIFORMITY: 0,2°C

TBH - DISPLAY: LED

TBH - DISPLAY: touch-screen

TBH - TIMER: rampa raffr. 4°C/s

TBH - TIMER: rampa risc. 5°/s

TBH - PROGRAMS: fino a 100

TBH - PROGRAMS: illimitati USB

TBH - OPTIONAL ACCESSORIES: adattatori vetrini

TBH - POWER: 240V - 50-60Hz

TBH - SIZE: 26x36x25cm

TBH - WEIGHT: 7.3kg

TBH - FEATURES: termociclatore a gradiente 96 pozzetti con blocco combinato per microtubi da 0.2 e 0.5ml

TBH - TO BE USED WITH: microtubes 0.2 ml

TBH - TO BE USED WITH: microtubes 0.5 ml

TBH - TO BE USED WITH: vetrini

TBH - TO BE USED WITH: piastra PCR no-skirted

TBH - IDEAL FOR: PCR

TBH - CAPACITY: 96 posti

TBH - CAPACITY: 39 posti