



Termociclatore TC32 blocco 32 x 0.2ml

Termociclatore TC32 blocco 32 posti per microtubi PCR da 0.2ml / 4 strip da 8 microtubi 0.2ml



Product codes:

Reference: 94 912 0069

Product gallery:



Product description:

Thermal cycler di piccole dimensioni ma senza riduzione in termini di funzionalità e prestazioni. Il TC-32 Mini Thermal Cycler conserva le funzionalità di programmazione avanzata, il software facile da usare e le performance veloci e affidabili del TC-9639 Thermal Cycler, ma con un blocco più piccolo e un prezzo più basso.

Progettato per le esigenze di portata inferiore, il TC-32 Mini Thermal Cycler ha una capacità di microtubi 32 x 0,2 ml. I pozzetti sono disposti in un formato 4 x 8, consentendo al blocco di accogliere sia 4 strip da 8 sia i singoli tubi. Il blocco si riscalda e si raffredda molto rapidamente, con velocità fino a 5 gradi al secondo. Un algoritmo controlla la temperatura del blocco, portando rapidamente i campioni alla temperatura target. L'eccellente uniformità dei blocchi garantisce l'uniformità da campione a campione.

Il funzionamento del termociclatore è controllato dall'ampio touchscreen a colori. I menu a icone consentono agli utenti l'impostazione rapida. La programmazione è estremamente semplice e include opzioni per incrementi / decrementi di tempo e temperatura, velocità di rampa regolabili e funzioni di pausa e riavvio automatico. Più di 100 programmi possono essere memorizzati e richiamati facilmente. Dopo una corsa, i campioni possono essere conservati a 4 gradi. Un rapporto on-screen è disponibile al completamento della corsa.

Il coperchio riscaldato si autoregola: la piastra caricata a molla nel coperchio viene a contatto con le parti superiori dei tubi per evitare l'evaporazione e la condensa del campione. Non ci sono



manopole da girare o leve da regolare. La temperatura del coperchio riscaldato può essere modificata o la funzione di riscaldamento del coperchio può essere disattivata.

Con un ingombro inferiore a quello di un comune notebook, il TC-32 Mini Thermal Cyclor si adatta praticamente ovunque. Il suo blocco di capacità ridotta e il prezzo economico rendono il TC-32 la scelta perfetta per i piccoli laboratori e per le strutture educative.

Product features:

TBH - TIPO DE: termociclatore

TBH - No hay BLOQUES: 1

TBH - TEMPERATURA MÁXIMA: 100°C

TBH - MÍNIMO DE AJUSTE DE LA TEMPERATURA: 0°C

TBH - PRECISIÓN: 0.25°C

TBH - UNIFORMIDAD: 0.25°C

TBH - PANTALLA: touch-screen

TBH - PANTALLA: LED

TBH - TEMPORIZADOR: rampa risc. 5°/s

TBH - TEMPORIZADOR: rampa raffr. 4°C/s

TBH - PROGRAMAS: fino a 100

TBH - PODER: 240V - 50-60Hz

TBH - TAMAÑO: 23x18x15.7cm

TBH - PESO: 3.2kg

TBH - CARACTERÍSTICAS: termociclatore 32 pozzetti con blocco per microtubi da 0.2

TBH - PARA SER UTILIZADO CON: microtubos de 0,2 ml

TBH - IDEAL PARA: PCR

TBH - CAPACIDAD: 32 posti