



Sigillatrice piastre automatica SL-2000 - Altezza piastre 9-48mm

Sigillatrice piastre automatica SL-2000 compatibile con piastre PCR, CC, Elisa e Deep-well da 80 a 200°C - Altezza piastre 9-48mm



Product codes:

Reference: 81 864 0021

Product gallery:

Product description:

Sigillatrice piastre semi-automatica, utilizzabile con una grande varietà di micropiastre: Elisa, Colture cellulari, PCR e piastre Deep well. Ideale per storage, prevenire l'evaporazione dei campioni e ridurre al minimo la contaminazione.

Un sistema di rilevamento della piastra permette una forza uniforme, trasferendo il calore in maniera omogenea sulla superficie di tenuta sia che si utilizzino piastre PCR che piastre deep well.

Caratteristiche

- Riscaldamento rapido (raggiunge 170°C in 5 minuti)
- Temperatura di sigillatura regolabile: 80°C a 200°C
- Schermo Oled, alta luminosità
- Utilizzabile per diverse micropiastre e termosaldature
- Temperatura, tempistica e pressione precise per una tenuta consistente



-Compatto con minimo ingombro

Caratteristiche di Sicurezza

Se una mano o un oggetto si bloccano nel cassetto durante il movimento, il motore del cassetto invertirà automaticamente il movimento. Questa funzione impedisce sia all'utente che allo strumento di subire lesioni

Risparmio energetico

Quando l'apparecchio viene lasciato acceso ma inattivo per lunghi periodi, entrerà in modalità di risparmio energetico

-Quando è inattivo per 60minuti passerà in modalità stand-by, quindi la temperatura verrà ridotta a 60°C per risparmiare energia

-Quando è inattivo per 120minuti passerà alla modalità risparmio energetico. Il display e l'elemento riscaldante verranno spenti. L'utente può riattivare lo strumento premendo qualsiasi pulsante

Display: OLED

Temperatura di sigillatura: spento / 80°C - 200°C (incrementi 1°C)

Accuratezza temperatura: 1°C

Uniformità temperatura: 0.5°C

Tempo sigillatura: 0.5s - 10s (incrementi 0.1s)

Altezza piastre compatibili: 9 a 48mm

Potenza 300W

Materiale delle piastre compatibile: PP / PS / PE

Tipo di piastre compatibile: micropiastre standard / Deep-well / PCR: skirted - semi-skirted - no-skirted

Pellicole compatibili: PP laminato / PE-PP laminato / polimero trasparente / polimero sottile trasparente

Product features:

FLM - TYPE: sigillatrice piastre

FLM - COMPATIBILITY: plates cell cultures

FLM - COMPATIBILITY: plates deep-well

FLM - COMPATIBILITY: plates micrometodi

FLM - COMPATIBILITY: plates PCR

FLM - COMPATIBILITY: plates Real-Time PCR

FLM - COMPATIBLE WITH: PP laminato

FLM - COMPATIBLE WITH: PE-PP laminato

FLM - COMPATIBLE WITH: polimero trasparente

FLM - COMPATIBLE WITH: polimero sottile trasparente

FLM - COMPATIBILITA: piastre