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 unforme, trasferendo il calore in maniera omogenea sulla superficie di tenuta sia che si utilizzi 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 passera 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