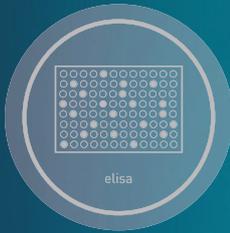


SLIDECYCLER

sistema de desnaturação e hibridização em lâminas



 LOCCUS

SLIDECYCLER



cartuchos de umidificação.

Quando preenchidos com água, garantem a umidade das amostras durante a incubação.



porta USB.

Permite importar e exportar dados do protocolo por pendrive.



aquecimento homogêneo.

Placas presentes na base e na tampa do equipamento garantem aquecimento nas duas superfícies da lâminas.



Compatível com transiluminadores

de diversos fabricantes e com diferentes dimensões de filtros.



SLIDECYCLER

Sistema programável de incubação de lâminas, com possibilidade de umidificação. Permite programar ciclos e protocolos. Automatiza ensaios de desnaturação ou hibridização. Ideal para ser utilizado com protocolos de FISH, PCR in situ, ensaios histológicos, etc.

informações complementares

- Termociclador para lâminas. Permite ciclagens de temperatura.
- Automatiza ensaios de desnaturação ou hibridização, permite também utilização como aquecedor de lâminas a uma temperatura fixa, sem determinar ciclos.
- Display colorido de alta resolução, touchscreen, possibilita a fácil programação, visualização dos parâmetros e utilização;
- Rápida rampa de temperatura com acurácia de aproximadamente 1°C;
- Promove o aquecimento em ambas as superfícies das lâminas, com ajuste preciso de temperatura;
- Possibilita exportar ou importar os dados do protocolo um pendrive (via porta USB);
- Com guias para posicionamento das lâminas na plataforma de aquecimento;
- Cartuchos de água garantem a umidificação durante a incubação das lâminas.

inclui

- sistema de hibridização
- cartuchos de umidificação
- cabo de alimentação universal
- Mouse
- Pen-drive
- manual de instruções em Português

ESPECIFICAÇÕES

modelo

SlideCycler

faixa de temperatura

ambiente + 5°C a 100°C

temperatura programável

30°C a 100°C

capacidade

até 12 lâminas

temporização

1 min a 99h59min

tempo de aquecimento (37°C a 95°C)

aproximadamente 3min

tempo de resfriamento (95°C a 45°C)

aproximadamente 7min

dimensões (C x L x A)

42cm x 22cm x 14cm

Alimentação

110V ou 220V /50-60hz - 4.0A

Potência

350W

peso

7,5kg

APLICAÇÕES:
FISH
PCR IN SITU
HISTOLOGIA



SISTEMA DE DESNATURAÇÃO
E HIBRIDIZAÇÃO EM LÂMINAS

SLIDECYCLER