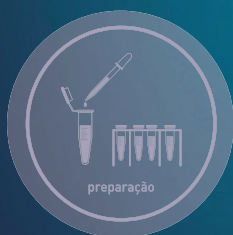
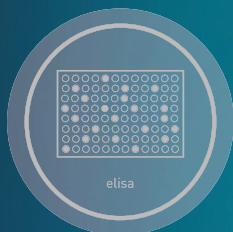


TB-H4

banho seco com quatro blocos intercambiáveis

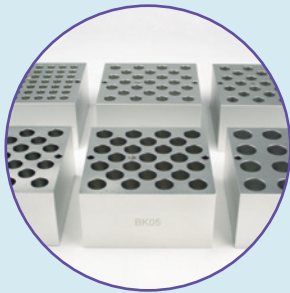


 loccus

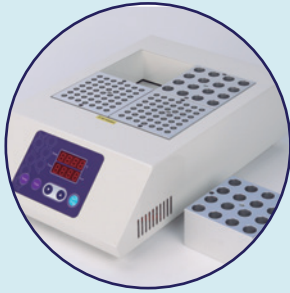
TB-H4



Controle preciso de temperatura.
Controlado por um microprocessador que utiliza uma avançada técnica termoeletrica, que permite controle de temperatura de forma mais estável e precisa. Sistema peltier de aquecimento.



Blocos compatíveis com tubos de diversos tamanhos.
Uma ampla variedade de blocos traz a versatilidade para o equipamento. Blocos compatíveis com diversos formatos e diâmetros de tubos.



Capacidade para quatro blocos de amostras intercambiáveis, confeccionados em metal inoxidável.
Blocos garantem a facilidade de limpeza e descontaminação, são fáceis de serem posicionados e retirados do equipamento.



Alarmes sonoros e visuais indicam o final do período programado.



Controle de aquecimento: até 120°C



Display de LED e teclado do tipo soft touch vedado com membrana à prova de respingos e resistente ao derramamento de diversas soluções.



APLICAÇÃO DNA / RNA PROTEÍNAS

- incubação de amostras
- coagulação de sangue
- desnaturação
- aquecimento de amostras

OPÇÕES DE BLOCOS DE AMOSTRAS:

Bloco	Capacidade de tubos
Bloco 01	49 x Ø6mm
Bloco 02	49 x Ø7mm
Bloco 03	25 x Ø10mm
Bloco 04	25 x Ø12mm
Bloco 05	25 x Ø13mm
Bloco 06	12 x Ø15mm
Bloco 07	16 x Ø15mm
Bloco 08	12 x Ø16mm
Bloco 09	16 x Ø16mm
Bloco 10	12 x Ø19mm
Bloco 11	16 x Ø19mm
Bloco 12	9 x Ø20mm
Bloco 13	9 x Ø26mm
Bloco 14	4 x Ø28mm
Bloco 15	4 x Ø40mm
Bloco 16	49 tubos de 0,5mL
Bloco 17	25 tubos de 1,5mL
Bloco 18	25 tubos de 2,0mL

TB-H4

Banho seco tipo termobloco compatível com diversos procedimentos laboratoriais. Equipamento com capacidade para quatro blocos de amostras intercambiáveis. Com microprocessador digital que garante o ajuste preciso de temperatura. Sistema de aquecimento por peltier.

Gabinete confeccionado em material metálico inoxidável com pintura epóxi. Blocos metálicos promovem a troca de calor e a precisão da temperatura nas amostras.

Controle de temperatura e proteção contra perda de calor e superaquecimento.

O equipamento é composto de display de LED e teclado de membrana sensível ao toque impermeável ao derramamento de líquidos e respingos.

Permite programar temperaturas e tempo de incubação com alarmes visuais e sonoros ao final do processo.

O banho seco TB-H4 inclui:

- 4 blocos de amostras à escolha;
- 1 chave para troca dos blocos;
- 1 alça de remoção dos blocos;
- 1 cabo de alimentação;
- manual de instruções totalmente em português.

Opcionais:

- blocos adicionais.

Equipamento totalmente adequado às normas internacionais de segurança.



BANHO SECO COM QUATRO
BLOCOS INTERCAMBIÁVEIS

TB-H4

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Controle de temperatura microprocessado: rápido e preciso.
- Permite a realização de reações e incubações de diversos volumes diferentes a temperaturas programadas.
- Pés de borracha garantem a estabilidade do equipamento sobre a bancada.

inclui

- TB-H4
- 1 chave para troca dos blocos
- 1 alça de remoção dos blocos
- 4 blocos de amostras
- cabo de alimentação

acessórios opcionais

- bloco de amostras adicionais



Diversas opções de blocos disponíveis

MODELOS / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

modelo	TB-H2	TB-H4
Faixa de temperatura programável	temperatura ambiente +5°C a 150°C, com incrementos de 0,1°C	temperatura ambiente +5°C a 120°C, com incrementos de 0,1°C
Timer (programação de tempo)	1min a 99h59min	1min a 99h59min
Capacidade	2 blocos intercambiáveis	4 blocos intercambiáveis
Condições de operação	temperatura ambiente de 5°C a 30°C, umidade relativa de até 70%	temperatura ambiente de 5°C a 30°C, umidade relativa de até 70%
Acurácia de temperatura (a 40°C)	±0,3°C	±0,3°C
Acurácia de temperatura (40 a 100°C)	±0,5°C	±0,5°C
Acurácia de temperatura (a 120°C)	±1°C	±1°C
Tempo de aquecimento (de 40°C até a temp. máxima)	≤30min	≤30min
Display	LED	LED
Acurácia do display	0,1°C	0,1°C
Alimentação	110V ou 220V/ 50/60Hz, 400W	110V ou 220V/ 50/60Hz, 600W
Dimensões (L x C x A)	28 x 24 x 11 cm	38 x 24 x 11 cm
Peso	5,5kg	8,5kg