

Guia Rápido

Centrífuga Digital de Microplacas - 4 Posições (CBV2-4M)



MANUAL COMPLETO DO EQUIPAMENTO

CENTRÍFUGA DIGITAL DE MICROPLACAS
- 4 POSIÇÕES (CBV2-4M)

1-Abra o aplicativo para leitura do QR Code;
2-Aponte a câmera;
3-Aguarde a decodificação;
4-Acesse o manual;

marTE

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- **Referência Marte:** 900.0150.22.
- **Display Digital:** Sim (LCD).
- **Modo de Controle:** Display Digital + Teclado.
- **Número de Posições do Rotor:** 4 Posições.
- **Semidiâmetro do Rotor:** 10,2 cm.
- **Direção da Rotação:** Sentido Anti-Horário.
- **Força Centrífuga Relativa Máxima (RCF):** 500xg.
- **Velocidade de Centrifugação:** 500 a 2.000 rpm, com incremento de 100 rpm.
- **Capacidade Máxima de Centrifugação:** Suporta até 4 microplacas de PCR de 96 poços.
- **Temporizador:** 30s - 59min50s.
- **Potência e Tensão de Funcionamento:** 50 W / AC 100-240 V.
- **Ambiente de Trabalho:** 5°C - 40°C / ≤ 80% UR.
- **Função de Memorização de Programas:** Sim.
- **Proteção contra Superaquecimento:** Sim.
- **Dimensões do Produto:** 400 x 300 x 200 mm.
- **Dimensões da Embalagem:** 450 x 350 x 250 mm.
- **Peso Bruto / Peso Líquido:** 7,20 kg / 6,47 kg.

2. PARTES E FUNÇÕES

- a) Janela Visual.
- b) Dupla Trava Eletromagnética.
- c) Rotor.
- d) Pannel de Operação.
- e) Interruptor de Emergência.
- f) Cabo de Energia.



3. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

- Conecte o cabo de energia e ligue o equipamento.
- Pressione a tecla **ABRIR** para abrir a tampa e colocar as microplacas na centrífuga (**as microplacas precisam estar balanceadas e posicionadas simetricamente**).
- Pressione a tecla **MENU** para ajustar o tempo, a velocidade e a temperatura de segurança.
- Pressione a tecla **INICIAR/PARAR** para iniciar ou parar o equipamento.
- Pressione a tecla **P** para memorizar múltiplos grupos de modos e recuperar modos salvos para execução.

marTE
científica



comercial@marTE.com.br

(11) 3411-4500



@marTEcientifica