

# **BANHO MARIA COM AGITAÇÃO RECIPROCANTE DUBNOFF MOD. 601 FAIXA DE UTILIZAÇÃO Ambiente À 60°C**

## **DESCRIPTIVO TÉCNICO**

- Cuba em aço inox 304 com capacidade para 36 litros;
- Gabinete externo confeccionado em chapa de aço inox 430 escovado;
- Resistência de aquecimento blindada em aço inox para garantir precisão de temperatura;
- Controle de temperatura digital microprocessado de quatro dígitos com sistema PID, sensibilidade de  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , relê de estado sólido e sensor de temperatura tipo Pt100;
- Torneira lateral para drenagem da cuba após os ensaios;
- Sistema de agitação recíprocante com velocidade regulável de 20 à 220RPM composto de micromotor de corrente contínua, mancal de alumínio e rolamentos de esfera;
- **Acompanha:** Manual de instruções, cabo de alimentação e bandeja em aço inox com pinças para 12 frascos erlenmeyers de 125ml ou 12 frascos erlenmeyer de 250ml;
- **Serviços opcionais:** Certificado de calibração pela RBC do controlador de temperatura.
- **Acessórios opcionais:** Controle e Indicação digital microprocessado com indicação por LCD (Display de Cristal Líquido); Tapa tipo pingadeira em aço inox 304.

## **DADOS TÉCNICOS - Faixa de Operação**

Faixa de Operação	: Ambiente à 60°C
Não Homogeneidade Máxima	: 0,2°C @ 60°C
Instabilidade Máxima	: 0,2°C @ 60°C
Alimentação	: 220V/60Hz
Potência	: 800W
Medidas Externas (L x F x A)	: 800 x 500 x 300 mm
Área de Trabalho (L x F x A)	: 600 x 400 x 150 mm
Capacidade do Tanque	: 36 litros
Peso Bruto Aproximado	: 35 kg

