

Medidor do ponto de amolecimento de emplastos

T-SOF-001 - Determina o ponto de amolecimento de emplastos entre 40 e 80 °C com banho de água controlado e detecção óptica automática.



Características principais

- Controle automático de temperatura durante o ensaio
- Colocação automática das esferas de aço após equilíbrio
- Detecção do ponto final por fibra óptica
- Aquecimento sem agitação para evitar perturbações

Especificações principais

Faixa do ponto de amolecimento	40-80 °C
Resolução da tela	0.1 °C
Erro a 30-50 °C	±0.2 °C
Erro a 50-80 °C	±0.3 °C
Taxa de aquecimento	1.0-1.5 °C/min
Temperatura de equilíbrio	37 ±1 °C
Faixa de aquecimento	37 ±1 °C → 80 ±2 °C
Exatidão de temporização	±1 s/min

Configuração e pedido

Configuração padrão

Instrumento com aquecimento controlado, colocação de esferas e detecção óptica. Confirme consumíveis e acessórios incluídos.

Acessórios opcionais

Não há lista documentada de opcionais. Solicite peças compatíveis e disponibilidade de documentos de qualificação.

Seleção e informações para pedido

Informe formulação, faixa esperada e edição do método. Confirme alimentação e acessórios antes do pedido.

A documentação cita o método da Farmacopeia Chinesa sem indicar edição; não constitui certificação. Alimentação e lista completa de fornecimento não estão documentadas.