

Penetrômetro de cone automático para pomadas

T-PEN-001 - Mede a consistência de pomadas e pomadas oftálmicas por penetração temporizada, liberação automática e medição de deslocamento sem contato.



Características principais

- Liberação automática do cone e elevação motorizada
- Plataforma de ajuste fino com iluminação LED
- Cálculo de média e RSD e impressão de resultados
- Tela colorida; menus documentados em chinês

Especificações principais

Faixa de penetração	>65 mm
Resolução	0.01 mm
Tempo de penetração	5-99 s
Massa do cone padrão	102.5 ±0.05 g
Massa da haste padrão	47.5 ±0.05 g
Ajuste da plataforma	±25 mm; 0.1 mm
Recipientes padrão	Ø102 ×65 mm / Ø75 ×62 mm
Limite de repetibilidade	2 +0.02P
Limite de reprodutibilidade	9 +0.05P
Massas de meio cone / haste	22.5 ±0.025 g / 15 ±0.025 g
Recipiente pequeno	Ø38.5 ×38.5 mm
Massa quarto de cone + haste	9.38 ±0.025 g
Microrrecipiente	Ø19 ×18 mm
Alimentação / potência	AC 220 V ±10%, 50 Hz / 40 W
Dimensões / peso	430 ×285 ×410 mm / 15 kg

Configuração e pedido

Configuração padrão

Instrumento com mecanismo automático, plataforma ajustável, LED e impressão. Confirme cones e recipientes incluídos: a descrição não define uma lista consistente.

Acessórios opcionais

Conjuntos de meio cone e quarto de cone com recipientes disponíveis sob pedido. Trate-os como opcionais até confirmar na proposta.

Seleção e informações para pedido

Informe amostra, cone, recipiente, tempo e idioma da interface. Confirme método farmacopéico e alimentação.

A unidade de penetração é 0,1 mm; resolução de 0,1 unidade equivale a 0,01 mm. P é a média de dois resultados; sua diferença não deve superar o limite indicado. Cita-se a Farmacopeia Chinesa sem edição, sem alegação de certificação.