

Ficha técnica

Dissolutor de 12 cubas com elevação elétrica do cabeçote

O PT-D12S é um dissolutor de 12 posições, com seis cubas na frente e seis atrás. O cabeçote com elevação elétrica e inclinação facilita o acesso para trocar hastes de pás ou cestos.

Características principais

- 12 posições para operação com pás ou cestos
- Velocidade de 20-200 rpm; banho da temperatura ambiente a 45 °C
- Até 9 intervalos programados de amostragem com contagem regressiva
- Memória de ajustes, alarmes de falha e proteção contra sobreaquecimento

Informações técnicas

Posições de cubas	12
Altura de cuba compatível	185 mm
Faixa de velocidade	20-200 rpm
Resolução de velocidade	1 rpm
Temperatura do banho	Ambiente a 45 °C
Resolução de temperatura	0.1 °C
Exatidão do controle de temperatura	$\leq \pm 0.3$ °C
Oscilação da pá	≤ 0.3 mm
Oscilação do cesto	≤ 0.8 mm
Desvio entre eixo e cuba	≤ 1 mm
Intervalos de amostragem	9
Duração por intervalo	1-999 min
Erro do temporizador	± 0.5 min
Potência de aquecimento	1100 W

Configuração e pedido

Configuração padrão

12 pás e 12 cubas de dissolução. A especificação publicada descreve cubas com 185 mm de altura; confirme o volume útil e a lista completa de fornecimento na proposta.

Acessórios opcionais

Para o método de cestos, informe os cestos e hastes necessários. Disponibilidade e inclusão exigem confirmação por escrito. A especificação publicada não comprova um sistema de amostragem automática.

Aplicações

Ensaio laboratorial de dissolução de formas farmacêuticas pelo método selecionado de pás ou cestos. Verifique adequação do método, volume da cuba e critérios de aceitação conforme o procedimento aplicável.

Seleção e informações para pedido

Informe método e edição, volume da cuba, acessórios, quantidade, destino, tensão, frequência e plugue. Confirme separadamente documentos de calibração ou qualificação. Os 300 conjuntos de parâmetros da Farmacopeia Chinesa armazenados não comprovam conformidade com todos os métodos ou edições atuais.

Os intervalos programados fornecem temporização; não comprovam coleta automática de amostras.

Revise a configuração com a PRECETTA antes de fazer o pedido.

www.precetta.com | PT-D12S