

Ficha técnica

Dissolutor de 12 cubas com duas zonas de velocidade

O PT-D12 oferece doze posições em dois grupos de seis com controle independente. Permite ensaios paralelos com velocidades diferentes e monitoramento da temperatura do meio.

Características principais

- Duas zonas de velocidade: 6 + 6 posições
- Faixa padrão de 25-250 rpm; resolução de 0,01 rpm
- Três níveis de acesso, sete usuários e registros de auditoria

Informações técnicas

Posições de cubas / hastes	12 / 12
Faixa de velocidade	25-250 rpm
Resolução de velocidade	0.01 rpm
Exatidão de velocidade	$\leq 0.5\%$
Temperatura do banho	Ambiente a 45 °C
Resolução de temperatura	0.01 °C
Exatidão do controle térmico	0.2 °C
Oscilação da pá	≤ 0.3 mm
Oscilação do cesto	≤ 0.5 mm
Desvio entre haste e cuba	≤ 0.5 mm
Alimentação elétrica	220 V / 50 Hz

Configuração padrão

O instrumento básico possui 12 posições de cubas. Confirme volumes, hastes, cestos, tampas e a lista completa de fornecimento na proposta; suportar um método não significa incluir todos os acessórios.

Acessórios opcionais

As opções incluem velocidade até 300 rpm, banho até 55 °C e cuba isotérmica de reposição. Exigem especificação e compra separadas; não integram a configuração padrão.

Aplicações

Ensaio laboratorial de dissolução de formas farmacêuticas. Selecione pás, cestos ou outro método compatível com as cubas e os acessórios necessários. Confirme o método e a edição aplicáveis.

Seleção e informações para pedido

Informe método, volume da cuba, forma farmacêutica, quantidade, destino e documentação necessária. Confirme alimentação, plugue e configuração para o país de destino. A função de trilha de auditoria, isoladamente, não comprova conformidade regulatória.

Instrumentos relacionados

PRECETTA PT-D12S

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