MHLab

DM0412



CENTRÍFUGA

Registro Anvisa 80223480074

- Operação com **menu intuitivo** e **visor de fácil leitura**
- Fácil programação com alcance de alta precisão de **controle de velocidade**
- A velocidade do rotor pode ser definida e exibida por **RPM ou Força G**
- **Tampa com fechadura elétrica** e função de liberação automática com armazenagem do tempo de processamento
- Motor DC sem escova; **livre de manutenção**
- Função de rápida rotação, pressionando e segurando a **tecla de pulso**
- **Diagnóstico automático** na inicialização exibindo o tempo de execução acumulado e os últimos parâmetros de execução; Tempo de frenagem em 2 etapas ajustáveis (para rotor A6-50P)

Fabricado por:

DLAB

ESPECIFICAÇÕES

Faixa de velocidade:	300-4500 rpm, Incremento: 100rpm
Máx. RCF:	2.490 ×g
Precisão de velocidade:	± 20rpm
Tipo de rotor:	A12-10P, A6-50P
Tempo de execução:	30 seg - 99min (Operação contínua)
Visor/Tela:	LCD
Dispositivos de Segurança:	Bloqueio da porta, detector de velocidade excessiva, diagnóstico interno automático
Tempo de aceleração/frenagem:	A12-10P: 20s ↑ 13s ↓ A6-50P: 20s ↑ 20 s / 90 s ↓
Dimensão [LxPxA]:	354 × 301 × 217 mm
Peso:	6kg
Certificação:	CE, UL, IVD
Características avançadas:	• Interruptor de velocidade / RCF • Funcionamento de curta duração • Função de alerta sonoro
Energia/potência:	100 V - 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 3 A, 70W

Centrífugas de baixa velocidade suportam aplicações de pequenos volumes. As centrífugas são fornecidas com um rotor angular embutido que pode conter tubos de vácuo de até 50mL × 6 e 15mL × 6 (A6-50P), 15mL × 8 ou 10mL / 7mL / 5mL × 12 (A12-10P). São amplamente utilizadas em práticas médicas e veterinárias para a separação de amostras de sangue e urina ou para amostras de água e solo. Essas centrífugas também são utilizadas em universidades e outros institutos de pesquisa.

