

Centrífuga

Dm0424

Registro Anvisa
80223480076



A centrífuga clínica Dm0424 é amplamente utilizada na área clínica, sendo ideal para a separação de soro, plasma, urina, amostras fecais e algumas outras aplicações.

É um equipamento essencial para laboratório clínico, banco de sangue, instituto médico ou de pesquisa. A possibilidade de diferentes rotores, ângulo fixo ou ângulo variável, permite-se trabalhar com diferentes tipos de tubos (50 ml, 15 ml, 10 ml, 7 ml, 5 ml, entre outros).

- **Velocidade máxima 500-4000rpm;**
- **A velocidade do rotor pode ser definida em RPM / RCF;**
- **3 programas pré-carregados: Sangue, Urina e amostras fecais;**
- **Alta intensidade de separação: RCF máx. até 1900 xg ou 4000 rpm;**
- **Elevada durabilidade e mecanismo silencioso: livre de manutenção, motor sem escovas e nível de ruído ≤ 62 dB (A);**
- **Visor de processamento de fácil leitura;**
- **Desbloqueio automático da tampa após o funcionamento;**
- **Segurança ao trabalhar: Certificação CE, EMC, LVD, alarme sonoro, autodiagnóstico.**

Especificações

A centrífuga DM0424 é fornecida com um rotor angular que pode conter tubos de vácuo de até 50, 15, 10, 7, 5mL, entre outros. Equipamento essencial para laboratório clínico, banco de sangue, instituto médico ou de pesquisa.

Confira abaixo sua características:



➤ **Faixa de velocidade:** 500-4000 rpm, Incremento: 100rpm;

➤ **Máx. RCF:** 2500 ×g;

➤ **Precisão de velocidade:** ± 100rpm;

➤ **Capacidade do rotor:** 4 tipos de rotores:
Ângulo fixo: 24X15mL, 8X15mL/12X10mL;
Ângulo variável: 6X15mL e 4X50mL.

➤ **Motor:** Motor DC sem escova;

➤ **Visor/Tela:** LCD;

➤ **Memória de Programas Personalizados:** 3 programas predefinidos para aplicações mais comuns: Sangue: 3200rpm, 10min / Urina: 1800rpm, 5min amostras fecais: 1300rpm, 10min.

➤ **Dispositivos de Segurança:** Bloqueio da porta, detector de velocidade excessiva, diagnóstico interno automático, câmara interna de aço inoxidável.

➤ **Energia/potência:** 100 V-240 V, 50 Hz / 60 Hz;

➤ **Ruído:** ≤ 62dB;

➤ **Dimensão [LxPxA]:** 364 × 440 × 268mm;

➤ **Peso:** 14,5 kg;

➤ **Certificação:** CE, EMC, LVD;

➤ **Características avançadas:** Diagnóstico interno automático e alerta sonoro;

➤ **Tempo de execução:** 1-99min; Operação contínua.

