



MICROCENTRÍFUGA 12 X 1,5 ML. 15000 RPM. BIVOLT.

A Microcentrífuga 12 x 1,5 ml é um equipamento projetado para a separação de suspensões sólidas em líquidos, como células, macromoléculas como DNA, RNA e proteínas. Indicada para laboratórios que buscam máxima precisão nas centrifugações.

Características

Capacidade máxima de 12 microtubos de 1,5/2 mL;
Configuração de velocidade de 500 a 15000 RPM;
Design compacto;
Função “Short spin” para centrifugações rápidas;
Interface intuitiva para configuração dos parâmetros;
Painel digital com indicador de velocidade e tempo;
Mudança da funcionalidade de RPM para RCF com um toque;
Sistema anti-desbalanceamento com parada automática para operação segura;
Motor DC sem escova para desempenho livre de manutenção;
Operação silenciosa.

Especificação Técnica:

RPM Máximo	500 - 15.000 rpm
RCF Máximo	15.596 xg
Capacidade máxima	12 microtubos de 1,5 / 2,0mL
Precisão de Velocidade	±100 rpm
Tempo de Corrida	1 a 99 minutos e modo infinito
Tempo de aceleração	60 ± 2 segundos
Tempo de desaceleração	50 ± 2 segundos
Tamanho	190 x 120 x 270 mm
Peso	Aprox. 2450 g (com rotor)
Voltagem	24V - 2,3A

Conteúdo da embalagem

- 1 Microcentrífuga com rotor para 12 tubos de 1,5/2,0mL;
- 12 Adaptadores para tubos de 0,1/0,2 mL;
- 12 Adaptadores para tubos de 0,5 mL;
- 1 Cabo de alimentação;
- 1 Fonte de alimentação AC 100-240V
- 1 Chave para troca de rotor;
- 1 Manual de Instruções.