



LINHA - CENTRILAB

CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL DE BANCADA - ROTORES INTERCAMBIÁVEIS

Centrífuga Clínica Digital de Bancada - Rotores Intercambiáveis Mod. CE3001, utilizada em processos de separação de misturas, baseado na diferença de densidade de seus componentes.

Dados Técnicos Principais:

- Centrífuga de design compacto, controlada por microprocessador;
- Monitor LCD para exibição de velocidade, força centrífuga e tempo;
- Conversão RPM/RCF;
- Opera com motor sem escovas, livre de manutenção e poeira, que possui tempo ótimo de aceleração e desaceleração;
- Sistema de eixo flexível que aciona o rotor diretamente, garantindo operação suave e de baixa vibração;
- Tampa com trava elétrica e proteção contra desbalanceamento, superaquecimento e aumento de velocidade;
- Rotores intercambiáveis de ângulo fixo de fácil troca;
- Velocidade máxima: 4.000 rpm
- Força centrífuga relativa máxima (xg): 2.390;
- Precisão de velocidade de rotação: ± 50 rpm;
- Funcionamento em modo contínuo ou temporizado;
- Faixa de temporização: 1 seg – 99 min;
- 10 níveis de aceleração e desaceleração;
- Armazena as configurações da última corrida;
- Abertura da tampa ao final do processo;
- Alarme sonoro e sinalização visual ao final do processo;
- Abertura de emergência da tampa em caso de queda de energia;
- Operação com baixo nível de ruído: ≤ 45 dB;
- Apresenta estrutura total de aço, com câmara interna fabricada em aço inoxidável;
- Rotores e adaptadores para tubos fabricados em plástico;
- Voltagem: 110V/220V (50Hz/ 60Hz);
- Peso líquido: 18 kg;
- Dimensões: 485x320x255mm.

Embalagem:

- Centrífuga Clínica;
- Manual De Instrução;
- Cabo De Energia.




LINHA - CENTRILAB
CENTRÍFUGA CLÍNICA DIGITAL DE BANCADA - ROTORES INTERCAMBIÁVEIS
Opções De Rotores:

Modelo	Tipo	Capacidade	Vel. (RPM)	RCF Máx. (xg)
3001R01	Rotor De Ângulo Fixo	30x7ml/30x5ml	4000	2250
3001R02	Rotor De Ângulo Fixo	24x10ml ou 16x15ml	4000	2200
3001R03	Rotor De Ângulo Fixo	16x15ml/16x10ml	4000	2250
3001R04	Rotor De Ângulo Fixo	12x15ml/12x10ml	4000	2150
3001R05	Rotor De Ângulo Fixo	6x50ml	4000	2100


Acessórios:

Modelo	Capacidade	Apresentação
3001A01	Adaptador para tubos de 5ml	Jogo de 24 peças
3001A02	Adaptador para tubos de 7ml	Jogo de 24 peças



Adaptador para tubos de 5ml



Adaptador para tubos de 7ml

