



## LINHA - CENTRILAB

### CENTRÍFUGA CLÍNICA - DIGITAL TUBOS 24x10ml CE2000

A centrífuga digital Mod. CE2000 possui diversas funções, alta versatilidade e excelente performance com um funcionamento muito simples. Esta centrífuga é adequada para obtenção de soro e plasma livre de hemácias, sedimentação de soro, urina, secreções, lavados e líquido amniótico, peletização de células e bactérias, separação de impurezas sólidas de líquidas. Assim amplamente utilizadas em laboratórios clínicos (imunologia, sorologia, hematologia, pesquisas, biotecnologia e indústrias). Muito indicada para o campo genético, ácido proteico e ácido nucleico, campo de produtos de PCR para pesquisa experimental.

EXCELENTE DESEMPENHO NAS TÉCNICAS DE OBTENÇÃO DE PRP, PRF, I-PRF, L-PRF E GORDURAS.  
REG ANVISA / MS 80633180009

#### Dados Técnicos Principais:

- Alta eficiência com maior número de amostras processada em ciclo único (24 tubos);
- Capacidade: 24 tubos de 10;
- Equipamento de desenho compacto, que pode ser utilizado em espaços reduzidos;
- Operação com baixo nível de ruído;
- Display digital LED de tempo e velocidade de fácil interpretação, com exibição alternada entre RPM e RCF, fácil de ler;
- Abertura automática da tampa ao final do processo;
- Bloqueio da tampa de segurança, evita a abertura da tampa até o rotor parar;
- Tampa com trava de segurança que impede sua abertura enquanto o processo de rotação estiver em execução;
- Interface de operação simples;
- Frenagem suave a baixas velocidades com processo de separação eficaz;
- Tempo de aceleração e desaceleração de 20-200 segundos;
- Velocidade ajustável: (400-4000 rpm, força centrífuga relativa máxima : 3634 xg valores máximos dependendo do rotor);
- Alta precisão de velocidade e tempo, excelente desempenho;
- De acordo com os diferentes tipos de centrífugas, com múltiplas opções para selecionar;
- As operações podem ser programadas de 15 segundos a 99 minutos, com sinal sonoro ao final da operação;
- Incremento de Tempo: segundo por segundo até 1 minuto, após de minuto a minuto;
- Centrifugação rápida por meio da tecla separada "Impulso";
- Sistema de ventilação e tecnologia de troca de calor que reduz a temperatura do rotor e garante a preservação da amostra;
- Câmara externa para absorção de ruído e redução de vibração, sistema de proteção contra desbalanceamento, excesso de tensão e velocidade garantem operação segura da centrífuga;
- Sinal sonoro na identificação de erros – o código de erro é exibido no display LED;
- Rotor de liga de alumínio com ângulo fixo de 45° de fileira dupla para 24 tubos;
- Material de fabricação: Estrutura externa, tampa e adaptadores para tubos: plástico ABS;
- Voltagem: 110V ou 220V (60Hz)

#### Itens Opcionais:

- Adaptador para 5ml;

#### Embalagem:

- Centrífuga;
- Rotor 24x10ml;
- 01 cabo alimentação;
- 24 borrachas para uso em caçapas;
- Manual de Operações.





## LINHA - CENTRILAB

### CENTRÍFUGA CLÍNICA - DIGITAL TUBOS 24x10ml CE2000

Modelo	Capacidade	Vel. (RPM)	Incremento de Vel.(RPM)	RCF	Tensão
CE2000	24x10ml	400 - 5000	100 - 100	23 - 3634	110V ou 220V

#### Rotor Para 24 Tubos:

