


**LINHA - CENTRILAB**
**CE-1020R4 - CENTRÍFUGA DIGITAL PARA 12 TUBOS DE 10/7/5ml com adaptador**

A centrífuga Centrilab Mod. CE1020R4 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 (pesquisas, biotecnologia e indústrias). A estrutura deste instrumento é feita de plástico de alta resistência. Este belo modelo, tem as vantagens de ser compacto, leve e com grande capacidade: baixo nível de ruído e altamente eficiente, a centrífuga destinada ao uso Clínico para análises quantitativas de soro, ureia e plasma.

EXCELENTE DESEMPENHO NAS TÉCNICAS DE OBTENÇÃO DE PRP, PRF, I-PRF, L-PRF E GORDURAS.

**Dados Técnicos Principais:**

- Alta eficiência com maior número de amostras processada em ciclo único (8 tubos);
- Motor de corrente contínua sem escovas (Brushless);
- Capacidade: 12 tubos de 10/7/5ml ou 6 tubos de 15ml;
- Capacidade: 12 tubos de 5ml (13 x 75 mm) com uso de adaptador (incluso);
- Velocidade Ajustável: 100 - 4000 rpm;
- Força centrífuga relativa máxima: 2150 xg;
- Equipamento de desenho compacto, que pode ser utilizado em espaços reduzidos;
- Operação com baixo nível de ruído: < 55 dB;
- Display digital LED de tempo e velocidade de fácil interpretação, com exibição alternada entre RPM e RCF, fácil de ler;
- Bloqueio da tampa de segurança;
- Interface de operação simples;
- Frenagem suave a baixas velocidades com processo de separação eficaz;
- Alta precisão de velocidade e tempo, excelente desempenho;
- As operações podem ser programadas de 0,1seg à 99 minutos, com sinal sonoro ao final da operação;
- 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 para 12 tubos;
- Material de fabricação: Estrutura externa, tampa e adaptadores p/ tubos: plástico ABS;
- Voltagem: 100V - 240V ~ Bivolt Automático 50/60 Hz;
- Potência: 90W
- Peso com rotor: 7 KG

Modelo	Capacidade	Vel. (RPM)	Incremento de Vel.(RPM)	RCF	Tensão
<b>CE-1020R4</b>	12x10/7/5 ml ou 6x15 ml	100 - 4000	10 - 10	0 - 2150	100 - 240V Bivolt

**Embalagem:**

- Centrífuga;
- Rotor 12x10/7/5ml;
- 12 caçapas;
- 12 adaptadores 5ml;
- 01 cabo alimentação;
- Manual de Instrução.

