

LINHA - CENTRILAB

CE-1020 - CENTRÍFUGA DIGITAL PARA 8 TUBOS DE 15/10ml e 5ml com adaptador

A centrífuga Centrilab Mod. CE1020 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. 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 VET 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;
- Capacidade: 8 tubos de 15/10ml;
- Capacidade: 8 tubos de 5ml (13 x 75 mm) com uso de adaptador (não incluso);
- Velocidade Ajustável: 100 - 4000 rpm;
- Força centrífuga relativa máxima: 1780 x g;
- Equipamento de desenho compacto, que pode ser utilizado em espaços reduzidos;
- Operação com baixo nível de ruído: < 70 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 1 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 8 tubos;
- Material de fabricação: Estrutura externa, tampa e adaptadores p/ tubos: plástico ABS;
- Voltagem: 110V/220V Bivolt;
- Potência: 135W
- Peso com rotor: 7 KG

Modelo	Capacidade	Vel. (RPM)	Incremento de Vel.(RPM)	RCF	Tensão
CE-1020	08x05ml/08x10ml/08x15ml	100 - 4000	10 - 10	0 - 2150	110V/220V Bivolt

Itens Opcional:

- Adaptador para 5ml (13 x 75mm)

Embalagem:

- Centrífuga;
- Rotor 8x15ml;
- 8 caçapas;
- 01 cabo alimentação;
- Manual de Instrução.

