



CENTRÍFUGA DE BANCADA

2206-EXCELSAi-6X50ML

Utilizada para separação de fases em diferentes densidades em uso clínico, laboratórios em geral e pesquisa.

Características Técnicas

2206-EXCELSAI-6X50ML

- Programas 10 para trabalho ;
- Volumes: 6 x 50 ml dimensões 34x85mm;
- Teclado: Touch;
- Controle: De aceleração e frenagem independentes;
- Avisa: Fim de processo ;
- Tampa: Com trava dupla, amortecedor, abertura digital e de emergência;
- Conversor: Automático de voltagem;
- Controle: Microprocessado ;
- Motor: Brushless;
- Medidas externas: 40 x 28 cm (tampa fechada) e 40 x 65 (tampa aberta);
- Rotor: Angular;
- Rotação: 300 a 5000 RPM / até 3910 FCR(g);
- Tela: LCD;
- Acompanha: 01 cruzeta angular em alumínio para 06 tubos de 50 ml dimensões 34x85mm – 5000 rpm;

Benefícios e Vantagens

- Esta centrífuga possui um controle eletrônico microprocessado que além de manter a rotação em valores precisos, também fornece um diagnóstico de falhas completo que pode ser visualizado no display gráfico do painel
- O sistema do motor é tipo “brushless” (sem escovas) que proporciona precisão, estabilidade e elimina o desgaste, reduzindo o ruído operacional
- Sua construção é feita em carcaça e painéis de plástico de alto impacto, e internamente é revestida em chapa de aço, com tampa de plástico de alto impacto e alumínio para maior leveza na hora da abertura
- Com inovador sistema de detecção com tecnologia “acelerômetro”, possui travamento da tampa durante a operação com sensoramento de segurança
- Com indicador de fim de processo
- rampas de aceleração e frenagem do rotor para atuação do freio
- temporizador para melhor controle do processo, teclado touch e aviso sonoro ao final do processo
- Possui 10 programas e painel frontal elevado com um display gráfico onde é possível visualizar todas as funções estabelecidas no equipamento.