GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

Centrilab

LINHA - CENTRILAB

CENTRÍFUGA CLINICA - DIGITAL MICROTUBOS EPPENDORF

A centrífuga digital Mod. TG16MW é um equipamento utilizado em processos de separação de misturas, baseado na diferença de densidade de seus componentes. Apresenta estrutura total de aço, com câmara interna fabricada em aço inoxidável, desenho ergonômico, boa aparência, segura e eficiente, possui motor de indução (sem escovas) de alto torque e frequência variável é controlada por microprocessador, com sistema de acionamento direto, tem monitor digital TFT-LCD widescreen, com painel de toque de fácil controle, que indica simultaneamente os parâmetros de ajuste e operação. Contém vários mecanismos de proteção como proteção contra aumento de velocidade, superaquecimento e desbalanceamento, bem como uma combinação especial de amortecedores com a função de balanceamento automático, para manter o motor funcionando suavemente. Possui tripla camada protetora de buchas de aço para garantir operação segura, tanto para o operador como para o equipamento, trava do motor de integração mecânica e elétrica e tecla que indica a força centrífuga.

REG MS/ANVISA I 80633180005

Dados Técnicos Principais:

- Centrífuga com rotores intercambiáveis vendidos separadamente
- Opções de rotores intercambiáveis: TG16MWR24152, TG16MWR105 e TG16MWR1210;
- Capacidade: 24 microtubos: 0,2; 0,5; 1,5ml e 2ml, 10 tubos de 5ml, 12 tubos de 5ml, 7ml e 10ml;
- Rotores de ângulo fixo de 45°;
- Velocidade Máxima (RPM):14.000;
- Incremento de velocidade: 50 rpm em 50 rpm;
- Força centrífuga relativa máxima – rcf (xg): 18.180;
- Faixa de temporização: 0-99h59min;
- Incremento de tempo: 1min em 1min;
- Programas de operações: 20;
- Níveis de aceleração e desaceleração: 10;
- Tempo ótimo de aceleração e desaceleração de 30 segundos;
- Alarme Sonoro e visual ao final do processo;
- Abertura da tampa através de acionamento de botão;
- Baixo nível de ruído: ≤ 65dB;
- Peso: 17Kg
- Dimensões: 380x260x310mm;
- Potência: 350 W

MODELO	ROTOR	CAPACIDADE	VEL. MÁX (RPM)	RCF	TENSÃO
TG16MW	TG16MWR24152	24x1,5ml/2ml/0,2ml	14000	18180	220V
TG16MW	TG16MWR105	10x05ml	14000	13520	220V
TG16MW	TG16MWR1210	12x10ml	12000	13400	220V
TG16MW	TG16MWR1210	12x10ml	12000	13400	220V

QUALIDADE GARANTIDA 100%

GLOBAL TRADE TECHNOLOGY

Centrilab

LINHA - CENTRILAB

CENTRÍFUGA CLINICA - DIGITAL MICROTUBOS EPPENDORF

Embalagem:

- Centrífuga;
- Manual de instruções em português
- Cabo energia;
- 02 fusívies;
- Chaves

QUALIDADE GARANTIDA 100%