

# Precisão Digital e Eficiência

A Escolha Certa para Testes



**Centrífuga Digital para  
Butirômetro de Gerber**

**DTB-2400**

CERTIFICADOS  

 |  CENTRIFUGAS

# APRESENTAÇÃO

Controle microprocessado com motor de indução, pistão a gás para proteção contra queda da tampa e tela LCD para visualização da velocidade, tempo e RCF.

## VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS



- ✓ Controle microprocessado com motor sem escova;
- ✓ Display LCD de 5 polegadas colorido para visualização de parâmetros de velocidade, tempo, RCF, informações sobre os rotores, programa (memória), taxa de aceleração/desaceleração e código de erros;
- ✓ Corpo da centrífuga em aço e bacia em aço inoxidável. Ambos são autoclaváveis e resistentes a detergentes e desinfetantes;
- ✓ Pistão a gás para fechamento suave da tampa;
- ✓ Sistema de segurança composto por trava elétrica que impede a abertura da tampa com o rotor em movimento e acionamento do rotor com a tampa aberta;
- ✓ Abertura de emergência da tampa em caso de queda de energia;

- ✓ Frestas de ventilação para redução da temperatura interna do equipamento durante o funcionamento;
- ✓ Óculo de observação na tampa para calibração de velocidade e mensuração de ruído;
- ✓ Operação contínua, trabalhando continuamente de acordo com o tempo definido;
- ✓ Disponíveis 10 tipos de Programas (Memória) e 10 rampas de Aceleração e Desaceleração para a escolha do usuário;
- ✓ Diagnóstico automático de erros indicando o código do erro e sinalização na tela;
- ✓ Compatível com vários rotores basculantes, de ângulo fixo e adaptadores;
- ✓ Com certificados CE, ISO9001:2008 e ISO13485.

#### O EQUIPAMENTO ACOMPANHA

- ✓ 1 Centrífuga DT-4500;
- ✓ 1 Cabo de Força;
- ✓ 1 Manual de instruções em português.



CONFIRA O VÍDEO DA DTB-2400



SAIBA MAIS SOBRE O EQUIPAMENTO

Assistência técnica  
PERMANENTE

Garantia de 12 meses  
contra defeitos de fabricação

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VELOCIDADE	0 ~ 2400rpm (ajustável)
FORÇA MÁXIMA(RCF)	0 ~ 1520xg
RUÍDO	≤ 58dB
MOTOR	Indução (sem escovas)
TIMER	1 ~ 99 minutos
PRECISÃO DA VELOCIDADE	± 20rpm
ALCANCE DE TEMPERATURA	Até 40°C
PESO SEM ROTOR	62kg
TENSÃO	AC220-240V, 50 / 60HZ, 10A, 1KW
DIMENSÕES (LxCxA)	49 x 64 x 40cm

## ROTORES DISPONÍVEIS

	<b>DT-BUT-16</b>
Rotor:	Ângulo Fixo (45°)
Velocidade máx:	2400rpm
Força máx:	1520xg
Capacidade:	16 butirômetros

	<b>DT-44</b>
Rotor:	Basculante
Velocidade máx:	1500rpm
Força máx:	530xg
Capacidade:	4 butirômetros

	<b>DT-BUT-16</b>
Rotor:	Ângulo Fixo (45°)
Velocidade máx:	1500rpm
Força máx:	430xg
Capacidade:	8 butirômetros

\*Rotores projetados para comportar butirômetros 0-6%, diâmetro de 26mm e comprimento de 190mm.

Rotores são vendidos separadamente.  
Modelos sujeitos a alterações.

Outros Rotores e Adaptadores  
disponíveis sob consulta.

Equipamento Importado  
e distribuído por:

 **IONLAB**



[WWW.IONLAB.COM.BR](http://WWW.IONLAB.COM.BR)

Siga a IONLAB

