

## CENTRÍFUGA MICROPROCESSADA DIGITAL REFRIGERADA, MULTI-ROTORES, VELOCIDADE AJUSTÁVEL ATÉ 5000RPM, MOTOR POR INDUÇÃO (SEM ESCOVAS)

A centrífuga clínica DTR-5000-BI é utilizada para centrifugações em laboratórios das áreas de imunologia, bioquímica, química, genética com amostras sensíveis a temperatura. Com velocidade máxima de 5.000RPM, possui painel digital com teclado de toque suave, para melhor precisão ao selecionar velocidade, temperatura e tempo da centrifugação; motor por indução (sem escovas); temperatura regulável de -20°C a 40°C; compatível com rotores variados (ângulo fixo, horizontal e microplacas); possui baixo nível de ruído durante a operação; Estrutura revestida em epóxi eletrostático.



ROTOR NÃO INCLUSO



MODELO	DTR-5000-BI
VELOCIDADE MÁXIMA (RPM)	0-5000RPM REGULÁVEIS
CAPACIDADE DOS ROTORES	32X15ML - 8X50ML - 4X100ML - 72X5ML (BASCULANTE) 6X50ML - 30X15ML (ÂNGULO FIXO 45°) PARA MICROPLACAS 2X4X96 HOLES
RUÍDO DE OPERAÇÃO (DBA)	65 DBA
PRECISÃO DA VELOCIDADE	±10RPM
MOTOR	MOTOR SEM ESCOVA, SEM POLUIÇÃO POR POEIRA DE CARBONO.
TELA	LED, INDICAÇÃO DE VELOCIDADE ATUAL, TEMPO E RCF
SISTEMA DE SEGURANÇA	NÃO PERMITE O FUNCIONAMENTO COM A TAMPA ABERTA
CONTROLE MICROPROCESSADO	CONTROLA A VELOCIDADE, A TEMPERATURA E A FORÇA RELATIVA (RCF)
ALIMENTAÇÃO	BIVOLT
TAXA DE TEMPERATURA	REFRIGERADA (-20°C ~ 40°C)
PRECISÃO DA TEMPERATURA	±1°C REGULÁVEL
PESO SEM ROTOR	125KGS
FORÇA MÁXIMA EM RCF(XG)	0-4730XG
TIMER	REGULÁVEL ATÉ 0-99 HORAS E 59 MINUTOS
DIMENSÕES EM MM (C X L X A)	690X715X430

### ROTORES DO MODELO DTR-5000

MODELO	DT-51	DT-52	DT-53	DT-54	DT-55	DT-56	DT-57
ROTOR	BASCULANTE	BASCULANTE	BASCULANTE	BASCULANTE P/ MICROPLACAS	BASCULANTE	ÂNGULO FIXO (45°)	ÂNGULO FIXO (45°)
VEL. MÁXIMA (RPM)	4000	4000	5000	4000	4000	5000	5000
CAPACIDADE	32X15ML	8X50ML	4X100ML	2X4X96 POÇOS	72X5 (TUBO A VÁCUO)	6X50ML	30X15ML
FOR. MÁXIMA EM RCF	3200XG	3200XG	4730XG	2490XG	2840XG	2850XG	3830XG
							

DISTRIBUIDOR