

# CENTRÍFUGA GT SPIN



- ▲ Rotação até 4.500 RPM.
- ▲ Rotor com capacidade para 12 ou 24 tubos.
- ▲ Motor de indução
- ▲ Visor digital.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Velocidade nominal: 100–4500 RPM, incremento: 10 RPM/100 RPM (giro rápido do botão)

### RCF máximo

- Rotor 1: 2258 x g, incremento: 1 x g/10 x g/100 x g (giro rápido do botão)
- Rotor 2: 2200 x g, incremento: 1 x g /10 x g/100 x g (giro rápido do botão)
- Precisão da velocidade:  $\pm 10$  RPM
- Capacidade máxima: 24 x 10 mL
- Modo de corrida: tempo/contínuo/modo rápido
- Intervalo de tempo: 10s–99min 59s, incremento: 1s/1min (giro rápido do botão)
- Tipo de rotor: rotor de ângulo de calibre 24 (n° 1) / rotor de ângulo de calibre 12 (n° 2)
- Função de segurança: tampa com trava elétrica, monitor para tampa com condição liga e desliga, proteção de excesso de velocidade, diagnóstico interno automático
- Motor de acionamento: motor de indução
- Entrada de energia: 300W
- Saída de energia: 94W
- Conexões principais: fase única 100–240V, 50/60Hz, 4A
- Nível de ruído: < 60dB
- Aumento de temperatura: < 0.3 °C/min Aceleração e desaceleração:
- Aceleração: rápida (acelera até velocidade máxima: < 23s); leve (acelera até velocidade máxima: < 66s)
- Desaceleração: rápida (desacelera até parar: < 23s); leve (desacelera até parar: < 66s); normal: (de acordo com a massa da amostra)
- Dimensão: 450 x 340 x 230 mm
- Peso líquido: 10 kg