

## **MC-15K Micro Speed Centrifuge**

**Marca Yooning**  
**Modelo MC-15K**



### **Descritivo**

A **MC-15K Micro Speed Centrifuge** é um equipamento de laboratório compacto utilizado para centrifugação de soluções, amostras biológicas e outros materiais líquidos. É ideal para uso em bancadas com espaço limitado.

É uma centrífuga miniaturizada de alta velocidade com dimensões reduzidas e operação segura.

Acelera e desacelera rapidamente com função de freio suave, evitando efetivamente a ressuspensão da amostra e protegendo amostras sensíveis.

Capacidade para microtubos de 1,5 ml e 2,0 ml.

### **Características**

- ✓ Redução de ruído e funcionamento silencioso;
- ✓ Pressionando apenas a tecla "Quick" para centrifugação transitória;
- ✓ Rotor de liga de alumínio de alta resistência e esterilizável;
- ✓ Duto de ar exclusivo para aumento mínimo da temperatura da amostra;
- ✓ Rotor autoclavável;
- ✓ Proteção de fechadura eletrônica segura e confiável;
- ✓ Equipado com um sistema automático de detecção de desequilíbrio.



(11) 4243-2356



[novabiotecnologia.com.br](http://novabiotecnologia.com.br)



[vendas@novabiotecnologia.com.br](mailto:vendas@novabiotecnologia.com.br)



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José  
Cotia/SP - Cep: 06715-864

### Parâmetros técnicos

- ✓ **Modelo:** MC-15K;
- ✓ **Velocidade:** 500 a 15.000 rpm;
- ✓ **Máxima RCF:** 100 a 15.000 xg;
- ✓ **Capacidade:** 12 micrubos de centrífuga de 1.5/2.0 mL;
- ✓ **Tempo:** 1 a 99m 59s;
- ✓ **Velocidade de Aceleração/Desaceleração (Rápido):**  $\leq 30 \pm 5$  segundos;
- ✓ **Velocidade de Aceleração/Desaceleração (Lento):**  $\leq 60 \pm 5$  segundos;
- ✓ **Densidade máxima de amostra:** 1.2 g/mL;
- ✓ **Raio máximo do motor:** 60 mm;
- ✓ **Dimensões:** (LxPxA): 230 x 270 x 155 (mm);
- ✓ **Silenciosa:**  $\leq 60$  dB;
- ✓ **Energia:** 100 W;
- ✓ **Voltagem:** DC24V 5A



(11) 4243-2356



[novabiotecnologia.com.br](http://novabiotecnologia.com.br)



[vendas@novabiotecnologia.com.br](mailto:vendas@novabiotecnologia.com.br)



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José  
Cotia/SP - Cep: 06715-864