



# MESA AGITADORA ORBITAL

## TE-141

Utilizado para agitação orbital de Erlenmeyers e outros recipientes contendo amostras que necessitam ser agitadas por curtos períodos (máximo de 8 horas ininterruptas) para sua completa homogeneização.

## Características Técnicas

### TE-141

- Rotação: 55 a 200 RPM;
- Controle de rotação: Analógico através de potenciômetro;
- Motor: Corrente contínua 24Vcc;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=400 x P=350 x A=225 mm (sem plataforma);
- Peso: 16 KG;
- Potência do motor: 100 W;
- Tensão: 127-220V 50/60Hz;
- Plataforma a escolher: 12 garras para Erlenmeyer de 125 ml ou; 12 garras para Erlenmeyer de 250 ml ou; 08 garras para Erlenmeyer de 500 ml ou; 03 garras para Erlenmeyer de 1000 mL;
- Acompanha: 02 Fusíveis extra;
- Carga máxima da plataforma: 4Kg - 5 horas/dia ininterruptas; Até 2Kg : 8 horas/dia ininterruptas ;
- Precisão de controle: +/- 5 RPM;

### Benefícios e Vantagens

- Bandeja em alumínio leve com borracha para aderência dos frascos e garras em aço inox 304
- Versatilidade: podem ser usados vários tipos de bandejas (opcional)
- Compacta e de fácil manuseio
- Pés de alta aderência em forma de ventosa para maior estabilidade
- Alças para facilitar o transporte
- Controle analógico de rotação
- Sistema de fixação da bandeja dinâmico e rápido
- Pode ser usada no interior de máquinas maiores dentro das condições ambientais de instalação
- Controle de Qualidade rígido, em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente, para tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias
- Possibilidade de adaptações de acordo com as necessidades do cliente torna o equipamento já de linha um equipamento especial.