



AO-370 | Mesa agitadora orbital

AO-370 - Mesa agitadora orbital



Agitador orbital compacto, com movimento de agitação ideal para um peso máximo de agitação de 7,5 Kg.

Display LCD independente para exibir velocidade e tempo (timer).

A velocidade e o tempo de agitação podem ser visualizados simultaneamente no painel.

Diferentes tipos de plataformas para uso com uma variedade de frascos.

O timer pode funcionar em modo contínuo ou por contagem regressiva, que desligará o equipamento ao final do tempo de trabalho.

Motor DC sem escova de longa vida útil e livre de manutenção.

Deteção e proteção ao excesso de velocidade.

Possibilidade de controle da mesa agitadora através do ShakerPC software (livre). Com esse software é possível controlar e documentar os valores e toda a operação ligando a interface RS232 a um computador.

Motor bivolt automático para evitar queimar o equipamento.

 **Rede de assistência técnica Gehaka em todo o território nacional.**

Acessórios inclusos

- Plataforma universal 370.1 com 4 barras para fixação e grampos, compatível com mesa agitadora orbital ou horizontal. As barras de fixação são reguláveis tornando a plataforma apropriado para todos os tipos de recipientes.

Especificações técnicas

Movimento de agitação	Orbital
Diâmetro orbital	10mm
Máx. capacidade de carga	7,5 Kg (com plataforma)
Tipo de motor	DC sem escovas
Potência do motor	28 W (entrada) / 15 W (saída)
Faixa de rotação	100 - 500 RPM (orbital)
Display de velocidade	LCD
Temporizador	Sim
Display do temporizador	LCD
Tempo de ajuste	1 min - 19h59 min
Dimensões (LxPxA)	370x420x100 mm
Peso	13,5 Kg
Temp. amb. permitida	5 - 40 °C
Umidade relativa permitida	80%
Classe de proteção	IP21 (DIN EN 60529)
Interface de dados	RS232
Voltagem	100 - 240 VAC
Frequência	50 / 60 Hz
Potência	30 W
Tipo de operação	Operação contínua / temporizado

