

LINHA - EQUIPAMENTOS

AGITADOR ORBITAL - DSR-10A

Agitador Orbital Shaker Mod. DSR-10A com movimento de ação orbital pode ser equipado com diferentes tipos de plataformas, permitindo sua utilização com diferentes tipos e capacidades de frascos. Equipado com plataforma plana antideslizante, pode ser utilizado com diversos tipos de placas, tais como placas de Petri, microplacas, placas de Kline, etc.

Dados Técnicos Principais:

- Shaker com movimento de ação orbital, prático e compacto, que pode ser operado sobre simples bancadas;
- Equipado com motor sem escovas, o agitador funciona perfeitamente e sem ruídos por longos períodos;
- Apresenta display digital LCD com iluminação de fundo que permite leitura de velocidade, tempo e modo de operação;
- No modo de operação contínuo, o display de tempo (lado direito) permanece piscante;
- Alarme sonoro ao final da programação no modo temporizado;
- Possui dispositivo de interrupção de oscilação da plataforma;
- Método de operação: Orbital;
- Capacidade Máxima : 7,5 kg;
- Diâmetro orbital: 10 mm;
- Velocidade: 100 - 500 RPM;
- Intervalo de ajuste de tempo: 1-1199 min;
- Modo de Operação: temporizado e contínuo;
- Plataforma de trabalho revestida com sílica gel para evitar deslizamento das placas;
- Dimensões do agitador: 420 x 360 x 100 mm;
- Dimensões da plataforma: 330 x 420 x 30 mm;
- Dimensões do agitador com plataforma: 420 x 420 x 150 mm;
- Peso: 13 Kg;
- Temperatura ambiente de operação: -5 à 40 °C;
- Umidade relativa de operação: ≤ 80%;
- Potência: 35W;
- Classe de proteção de acordo com DIN EN60529: IP21.
- Voltagem: 110V e 220V (60Hz);

Modelo	Capacidade Máxima	Velocidade Máxima (RPM)	Tensão
DSR-10A	7,5 Kg	500	110V e 220V

Embalagem:

- Agitador orbital;
- Plataforma plana revestida com base de sílica gel;
- Cabo de energia;
- Manual de instruções.

