



AGITADOR DE TUBOS

TE-062

Utilizado para misturar e homogeneizar diferentes amostras líquidas em tubos, suspensão de células na área de microbiologia através de um mecanismo excêntrico. O Mixers vórtex é amplamente utilizado em diferentes áreas e análises químicas.

Características Técnicas

TE-062

- Operação: Modo contínuo ou periódico por pressão ;
- Agitação: Por movimento orbital tipo vórtex;
- Estrutura: Construção em alumínio fundido;
- Pés: Especialmente projetados para estabilidade do corpo;
- Diâmetro da órbita: 4mm;
- Tipo de motor: Escovas;
- Controle de velocidade: Variável de 0 a 2500rpm;
- Peso: 3,5kg;
- Temperatura ambiente de trabalho: 5 a 40°C;
- Umidade relativa de trabalho sem condensação: Até 80%;
- Classe de proteção: IP21;
- Capacidade: Tubos de ensaio de até Ø30mm ;
- Controle de velocidade: Analógico ;
- Tensão: 220V 60Hz;
- Potência: 60W;
- Dimensões: 127 x 130 x 160 mm (A x L x P);

Benefícios e Vantagens

- Compacto, estável e de fácil utilização
- Pode funcionar tanto em modo periódico (por pressão) quanto em regime de velocidade constante, possibilita a agitação somente quando houver necessidade
- Base (adaptador) de agitação emborrachada para proteção e aderência à vidraria evitando-se acidentes
- Sistema de dimerização para ajuste de velocidade de acordo com a necessidade do usuário