TECNOFUND
Equipamentos para Fundição
e Automação Industrial

AGITADOR MECÂNICO DE LABORATÓRIO

AMR

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- O agitador mecânico de laboratório Tecnofund modelo AMR, foi desenhado e construído especialmente para uso em laboratórios para agitação vigorosa de amostras líquidas de diversos materiais, podendo utilizar seu potente sistema de agitação para diversas aplicações de diferentes densidades de materiais.

- A sua alta performance e velocidade permitem que ele trabalhe com velocidades de 5.000 a 12.000 rpm com indicações de rotação e tempo de agitação. A principal vantagem é um potente motor de 150 Watts de potência que faz com que as amostras se mantenham agitadas na rotação programada.

- Sua principal aplicação é para a agitação de amostras para ensaios de determinação de argila AFS utilizados na fundição, entre outros.

DADOS TÉCNICOS

- Faixa de rotação:
  - » Ideal para o trabalho: 5.000 a 12.000 rpm;
  - » Realizada por um potenciômetro no painel frontal;
  - » Erro de indicação: ± 5 %.

- Medição do tempo de agitação:
  - » Temporizador digital programável;
  - » Tempo de agitação: 0 a 60 minutos.

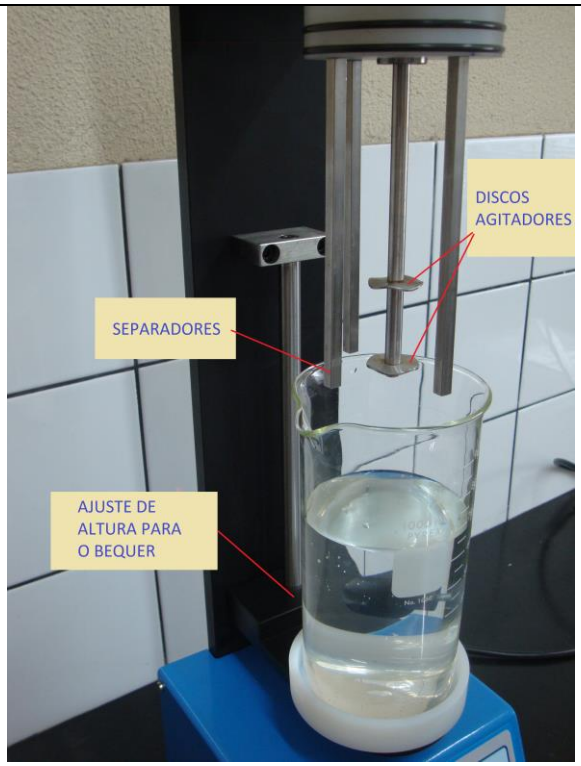
- Dados elétricos:
  - » Alimentação: 220 VCA / 50 ou 60 Hz;
  - » Potência: 150 W.

- Dimensões:
  - » Frente: 200 mm;
  - » Altura: 720 mm;
  - » Profundidade: 280 mm.

- Peso: 20 kg.
- Possui vedação superior durante a agitação.
- Ideal para trabalhar com bequer de forma alta.

- Acompanha certificado de calibração com rastreabilidade da RBC (rede brasileira de calibração) do INMETRO.

DETALHES CONSTRUTIVOS



Documento: FOLHETO TÉCNICO AMR REV.00P

E-mail: vendas@tecnofund.com..br Home Page: www.tecnofund.com.br

TECNOFUND
Equipamentos para Fundição
e Automação Industrial

Rua Leonis, 245 - Jardim Riacho
CEP 32241-280 - Contagem - MG - Brasil
Telefax: +55 (31) 3391-2105 / 3396-1286
E-mail: vendas@tecnofund.com.br
Conheça mais em: **www.tecnofund.com.br**