



TECNOFUND

Equipamentos para Fundição
e Automação Industrial

MISTURADOR DE AREIA PARA LABORATÓRIO CAPACIDADE 7 kg ML

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Realiza a preparação de misturas para o processo de areia a verde (para bentonitas) e outros processos de areia-resina para fundição.
- Fabricado em conformidade com a Norma NBR 16349:2015 e a Recomendação CEMP 198 da ABIFA.
- Atende 100% às normas brasileiras regulamentadoras NR-10 e NR-12.
- Capacidade nominal: 7 kg.
- Possui um painel eletrônico com indicação digital da rotação com controle realizado por inversor de frequência.



ATENDE À
NR-12

SEGURANÇA DE OPERAÇÃO: ÚNICO MISTURADOR DE LABORATÓRIO QUE ATENDE EM 100% AS NORMAS NR-10 E NR-12.



- TODAS AS PARTES MÓVEIS SÃO PROTEGIDAS DURANTE A ROTAÇÃO;

- POSSUI CHAVE DE SEGURANÇA DE PARADA POR ABERTURA INDEVIDA;

- CHAVE GERAL PARA PORTA CADEADO;

- BOTÃO DE EMERGÊNCIA;

- CONTATOR E CHAVE DE SEGURANÇA;

- PAINEL ELÉTRICO IP-54;

- PROTEÇÃO FIXA PARA O RECOLHIMENTO DA AMOSTRA DURANTE O FUNCIONAMENTO.

- ACOMPANHA RELATÓRIO DE ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCO.



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



TECNOFUND

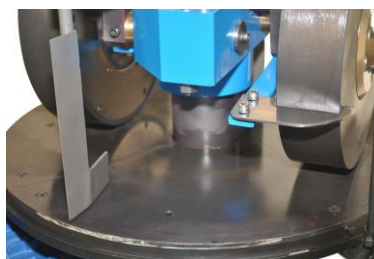
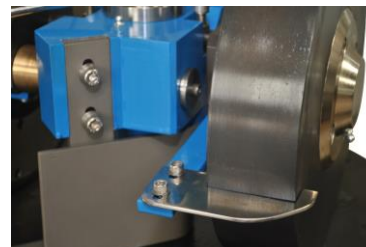
Equipamentos para Fundição
e Automação Industrial

MISTURADOR DE AREIA PARA LABORATÓRIO CAPACIDADE 7 kg ML

MUITA PRATICIDADE E FACILIDADE NO MANUSEIO



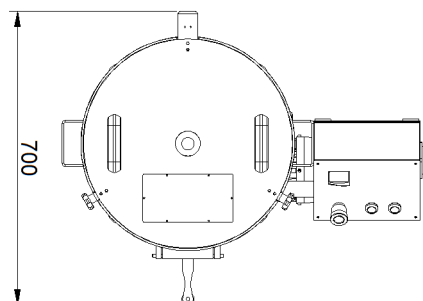
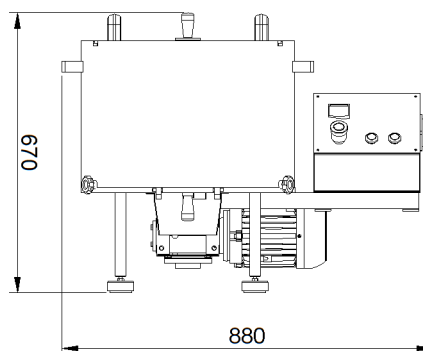
- CUBA REMOVÍVEL PARA FACILITAR A LIMPEZA;
- PEÇAS INTERNAS EM CONTATO COM A AREIA SÃO FABRICADAS EM AÇO INOX;
- TAMPA MAIS LEVE, FABRICADA EM ALUMÍNIO E VISOR TRANSPARENTE À PROVA DE CHOQUE;
- POSSUI PÉS NIVELADORES TIPO VIBRA-STOP COM AJUSTE;
- RASPADORES DAS MÓS E DO FUNDO FABRICADOS EM AÇO INOX;
- FÁCIL AJUSTE DAS MÓS E DOS RASPADORES (TIPO ALLEN);
- POSSUI FUNIL DE NYLON PARA ENCHIMENTO DE ÁGUA.
- FACILIDADE NA ABERTURA INFERIOR FRONTAL PARA FACILITAR O DESCARREGAMENTO DA AREIA.



DADOS TÉCNICOS

- CAPACIDADE NOMINAL: 7 kg
- ROTAÇÃO REGULÁVEL: 30 A 50 RPM
- TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220VCA / 50-60Hz (MONOFÁSICO)
- POTÊNCIA: 800 W
- PAINEL ELÉTRICO:
 - INVERSOR DE FREQUÊNCIA
 - CHAVE GERAL
 - BOTÕES DE LIGA E DESLIGA
 - BOTÃO DE EMERGÊNCIA
 - CHAVE DE SEGURANÇA.
- PARTES MECÂNICAS COM PINTURAS EPOXI E ELETROSTÁTICA.
- DIMENSÕES CONSTRUTIVAS DE NORMA:
 - DIÂMETRO DA CUBA: 500 mm
 - DIMENSÕES DAS MÓS: ϕ 275 mm X 65 mm
 - PESOS DAS MÓS: 22 kg
 - REGULAGEM DA MÓ AO FUNDO: 0 A 5 mm
- PESO TOTAL DO MISTURADOR: 190 kg

DIMENSÕES EXTERNAS (mm)



E-mail: vendas@tecnofund.com.br

Home Page: www.tecnofund.com.br

Documento: FOLHETO ML-REV.01P



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