



PRENSA DE EMBUTIMENTO PRE - 40Mi / 2

EQUIPAMENTO EM CONFORMIDADE COM A NR 12



Embutidora metalográfica com carenagem em aço inoxidável escovado, proporcionando uma excelente resistência à corrosão e um “design” de aspecto moderno e duradouro.

- Câmara de moldagem com 40 mm de diâmetro.
- Tampa de fechamento da câmara de moldagem via rosca quadrada.
- Sistema de aquecimento e refrigeração com controle digital.
- Peças Internas em Aço Zincado
- Manômetro para controle da pressão
- Conexões hidráulicas especiais para alta pressão
- Fácil manuseio

Arotec S/A Indústria e comércio

Fone: 0055-11 4613-8600 Fax: 0055-11 4613-8639
Av. São Vicente, 289 – Pq. Rincão - 06705-435 – Cotia – SP
www.arotec.com.br



Características Técnicas:

- *Controle de temperatura: sensor tipo termopar*
- *Controlador digital de temperatura, tempo de cozimento e temperatura final de resfriamento.*
- *Painel frontal em aço revestido de policarbonato (facilita a limpeza)*
- *Câmara de moldagem em aço de liga especial de alta resistência*
- *Sistema de aplicação de carga hidráulico manual*
- *Botão de emergência conforme norma técnica*
- *Led indicador de acionamento de emergência*
- *Botão de chave geral*
- *Botão de início de ciclo com indicação luminosa*
- *Indicação de pressão: manômetro tipo bourdon*
- *Remoção de carga via válvula frontal*
- *Refrigeração: água acionada por válvula solenóide*
- *Alarme sonoro no final do ciclo (amostra pronta)*
- *Tensão de Alimentação: 220VAC*
- *Potência: 600 W*
- *Base: aço galvanizado*
- *Carenagem: Aço inoxidável*
- *Dimensões: 280 mm x 475 mm x 465 mm (LxAxP)*
- *Peso: 35 kg*

Para instalação providenciar:

- Bancada conforme dimensões do equipamento com abertura (furo) no tampo p/ passagem da mangueira de dreno (2”).
- 01 Ponto de água “com torneira com bocal de rosca 3/4”
- 01 Ponto de descarte de água (dreno) posicionado 200mm abaixo no nível da saída da máquina.
- 01 Ponto de alimentação elétrica monofásica/ Bifásica tensão 220 v, com tomada fêmea com 2 pinos fase e um terra (padrão brasileiro) “10 A”

Segurança:

- *Botão de emergência com retenção e contato duplo, prevalecendo sobre todos os outros comandos do equipamento, posicionado em local de fácil acesso e permanece sempre desobstruído, atendendo os capítulos 12.56 a 12.63 e demais subitens da NR-12.*
- *Comandos elétricos com baixa tensão (24v) no painel atendendo os capítulos 12.36 da NR12.*

Arotec S/A Indústria e comércio

Fone: 0055-11 4613-8600 Fax: 0055-11 4613-8639
Av. São Vicente, 289 – Pq. Rincão - 06705-435 – Cotia – SP
www.arotec.com.br