



## APRESENTAÇÃO

As Betoneiras PASONI de 250L e 400L foram projetadas para facilitar o trabalho de mistura da massa de concreto, facilitando o trabalho e aumentando a produtividade.

Estas instruções foram feitas para conhecimento geral do uso das nossas máquinas, com a finalidade de simplificar e evitar defeitos gerados pelo uso indevido. Por isso, sempre mantenha estas instruções no local de uso da betoneira. Estude atentamente todo o material, compreendendo todas as suas operações e certifique-se de que todas as condições de instalação prescritas tenham sido cumpridas. Não permita que pessoas não treinadas ou não autorizadas, especialmente crianças operem este equipamento.

Obedeça as normas de segurança e os preceitos para evitar acidentes de trabalho. O fabricante não é responsável pelo uso incorreto da betoneira ou outro uso que não o

especificado para o produto. Erros de operação, manutenção inadequada e o uso de materiais não adequados à operação da máquina não estão cobertos pela garantia. As informações deste não ampliam a garantia e a responsabilidade do fabricante.

A PASONI se reserva no direito de alterar suas betoneiras a qualquer momento, sem prévio aviso, objetivando sempre a melhoria da qualidade de seus produtos.

## GARANTIAS E LIMITAÇÕES

As Betoneiras PASONI são garantidas por 180 dias (6 meses), a contar da data da compra, desde que observadas as disposições relevantes.

As informações a seguir são de uso exclusivo do comprador e de responsabilidade do fabricante. Nossa garantia exclui itens de desgaste natural devido ao uso e reposição de peças por uso

inadequado. Toda e qualquer despesa, além da mão de obra e reposição da peça em garantia é de responsabilidade do consumidor.

A PASONI não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além dos aqui explicitados.

Leia sempre o manual de instruções antes de operar o produto e sempre que tiver dúvida.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO PRODUTO.

Carga total do Tambor: 400 litros  
Carga ideal de mistura: 300 litros  
Rotação do Tambor: 27rpm  
Número aproximado de ciclos/hora: 15 a 20  
Motorização: 2.0CV – 4 Polos  
Peso sem motor: 170 Kg  
Voltagem do Motor: 127 V ou 220 V  
Potência do Motor: 2CV  
Rotação do Motor: 1740rpm  
Correia: A47

Este produto é para uso na construção civil.

## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Antes de ligar a Betoneira, certifique-se de que sua tensão é igual a da tomada a qual será ligada e que a tampa da caixa de proteção do motor esteja fechada.

A fiação elétrica deve estar de acordo com as recomendações e adequada às normas de segurança. Não passe cabos e conexões sobre água parada.

O cabo de alimentação deverá estar livre, sem algo o tencionando ou esticando. Sempre remover o cabo de alimentação da tomada durante a instalação, limpeza ou manutenção da betoneira.

Evitar o uso de extensões ou emendas que excedam 5 m (a bitola deve ser de 2,5 mm<sup>2</sup>). Extensões mal dimensionadas podem causar incêndio ou queima do motor.

Para garantir funcionamento perfeito, instale a betoneira em local firme, seco e plano.

Antes de ligar, lubrificar as partes giratórias da máquina: cubo redutor, pinhão, cremalheira, mancais e rolamentos (utilizar graxas).

#### **Observação Importante:**

O motor que acompanha os nossos equipamentos são Bi Volts, podendo trabalhar nas voltagens 110 ou 220 Volts, desde que siga rigorosamente o manual do motor que segue junto com o equipamento. A mudança da voltagem deve ser feita por profissional treinado e capacitado.

É obrigatória a instalação de chave magnética liga e desliga, conforme manual do fabricante do motor.

#### **OPERACIONALIDADE**

Ligar a Betoneira. Somente abasteça a máquina quando o tambor estiver girando, para melhor homogeneidade da massa e distribuição do peso.

Colocar a quantidade de água, cascalho, cimento e areia adequado à norma e peso da betoneira. Adicione água e o cascalho primeiros. Com o tambor mais limpo proporcionará uma melhor mistura quando o cimento e a areia forem adicionados.

Descarregue a massa, segurando firmemente o volante. Libere o dispositivo da trava de inclinação com o pé, e com cuidado, gire o volante. Despeje a massa no local desejado, mantendo a betoneira ligada.

Para **NÃO OCORRER** descarga acidental, verifique primeiro se o volante está seguro e firme, só depois libere o dispositivo de trava. Nunca segure o volante para impedir a descarga acidental, pois há o perigo de ocasionar sérios acidentes. O dispositivo de trava deve estar sempre bem engatado após a descarga da massa e antes da próxima mistura.

Se for fazer uma nova mistura, adicione imediatamente a quantidade específica de água no tambor. Caso não for usar novamente a betoneira, desligue o motor. Se a máquina não estiver em uso, por qualquer período, desconecte o cabo da energia.

**ATENÇÃO:** Antes de ligar a betoneira, verifique se o tambor está vazio. Ligá-la com o tambor cheio poderá danificar o motor e romper o eixo central.