



Realize as suas obras
e deixe os equipamentos por nossa conta

Acesse o nosso site
www.camarlocacao.com.br

Manual do Locatário



Betoneira

Instruções para instalação e operação

BETONEIRA

Você acaba de alugar uma betoneira, existem vários tipos de Betoneira com 03 tipos de acionamento: elétrica, à gasolina e com motor diesel:

Betoneiras de cuba basculante: são de 320, 350 ou 400 litros de capacidade, elas são de fácil operação e requerem os seguintes cuidados:

- ◆ Lavar diariamente após o uso, deixando a máquina aproximadamente 30 minutos batendo com pedra nº 2 ou 3 e água para a limpeza interna do tambor.
- ◆ Conservar a cremalheira, o pinhão e a engrenagem do volante sempre livres de impurezas e engraxados.
- ◆ Manter os bicos de lubrificação sempre bem engraxados.
- ◆ Nunca colocar os agredados com a máquina parada, sempre com o motor ligado.

• **INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO**

- Conforme a NR18 (18.21.1) “A execução e manutenção das instalações elétricas, devem ser realizadas por trabalhador qualificado e a supervisão por profissional legalmente habilitado”.
- No caso dos motores elétricos das Betoneiras a voltagem padrão fornecidas é:
 - Monofásicas: 220 V.
 - Trifásicas: 220 V.
- Assegure-se que a voltagem da rede é a mesma do equipamento. No caso de dúvida pergunte a Assistência Técnica.
- O cabo de ligação e possíveis extensões deverão ser compostos por cabos de condução elétrica com proteção mecânica, do tipo PP, com bitola mínima de 2,5 mm² até 20 metros.
- O fio terra deverá estar ligado a um terminal terra que garanta uma resistência máxima de 10 Ω (Ohms).
- A ligação elétrica deve ser feita por intermédio de conjunto tomada / plug macho, ou terminais elétricos com proteção adequada de isoladores e fita isolante.
- O cabo de ligação deverá ser inteiriço, sem emendas, de modo a não haver correntes de fuga.
- O circuito de ligação deverá ser protegido por interruptor de corrente de fuga do tipo “DR”.
- Cuidado especial deverá ser tomado quanto à queda de fases, pois a falta de uma delas danificará o motor.
- Eletricista Qualificado deverá ainda verificar se o sentido da rotação está correta, caso contrário, deverá providenciar a inversão de uma das fases.
- Usar óculos de segurança, botinas, luvas de raspa ou PVC e protetor auricular se for o caso.
- ◆ Lembre-se, conforme a NR18 (18.22.1) “A operação de máquinas e equipamentos que exponham o operador ou terceiros a riscos, só pode ser feita por trabalhador qualificado e identificado por crachá”.
- ◆ **Em caso de qualquer anormalidade que venha apresentar o equipamento, solicitamos NÃO MEXER no equipamento e sim, entrar em contato com nossa Assistência Técnica.**