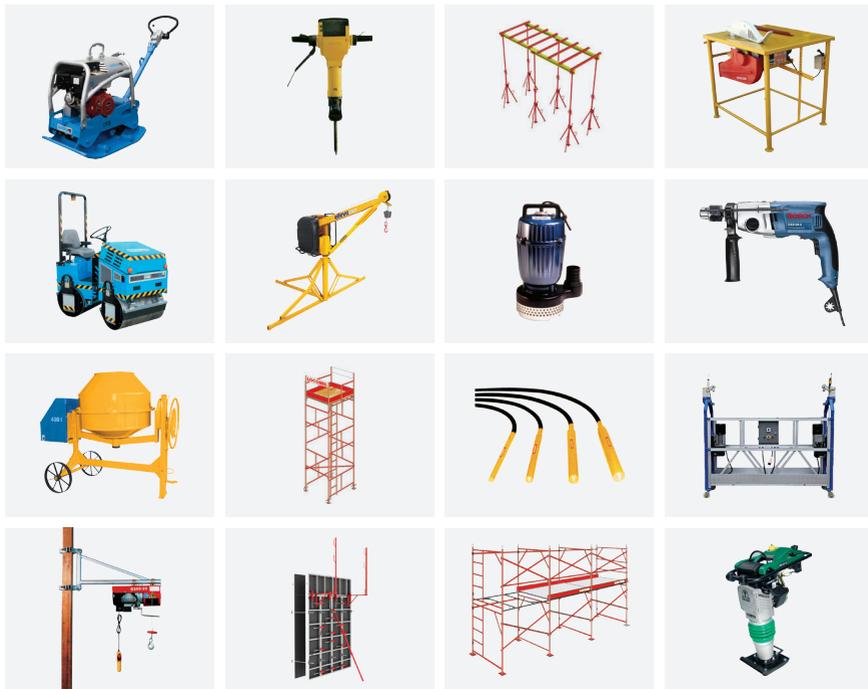


# MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÕES



**BOMBA**

**FURADEIRA**

**ESMERILHADEIRA**

**LOGGUEL®**

Grupo Orguel

# PARA CONSEGUIR O MELHOR DESEMPENHO DOS EQUIPAMENTOS LOGGUEL, SIGA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

## IMPORTANTÍSSIMO

- A. Evitar extensão de cabo elétrico superior a 50 metros.
- B. Extensão de cabo elétrico, para motores entre 1/2 e 3 CV:
  - Monofásicos: utilizar cabo de 6 mm<sup>2</sup>.
  - Trifásicos: utilizar cabo de 4 mm<sup>2</sup>.

## FURADEIRA

---



- Verificar se as brocas estão corretas, afiadas para capacidade de perfuração e se a versão utilizada será com ou sem impacto.
- Antes de iniciar a operação, ligar a furadeira para verificar se a broca está bem fixada e sem oscilação.
- Só fazer a reversão com a furadeira parada.
- Utilizar luvas e óculos de segurança durante a operação.
- Sempre verificar se a tensão do equipamento corresponde à tensão da obra.
- Em caso de defeitos, comunicar à Logguel.

## ESMERILHADEIRA/LIXADEIRA

---



- Assegurar-se de que a tensão da rede é a mesma do equipamento.
- O cabo de ligação e possíveis extensões deverão ser compostos por cabos de condução elétrica com proteção mecânica.
- O protetor do disco não deve estar amassado.
- Não usar força ou peso excessivo ao operar o equipamento.
- Sempre verificar se a tensão do equipamento corresponde à

tensão da obra.

- Verificar se o motor funciona produzindo faíscas ou vibração. Em caso afirmativo, solicitar a troca do equipamento.
- O responsável de segurança na obra deverá providenciar luvas, avental de couro e óculos de segurança para os operadores.
- Em caso de defeitos, comunicar à Loguel.
- Utilizar acessório especificado pelo fabricante.

## **BOMBAS SUBMERSÍVEIS**

---



- Não utilizar extensão superior a 50 m.
  - Utilizar extensão de cabo elétrico de 6 mm<sup>2</sup> em motores monofásicos e 4 mm<sup>2</sup> em motores trifásicos.
  - A ligação elétrica deve ser feita por intermédio de uma emenda de cabos com fita isolante de alta fusão.
  - Verificar se o sentido de rotação está correto; caso não esteja, deve-se providenciar a inversão de uma das fases (chamar um eletricista).
- Nunca descer a bomba pelo cabo elétrico. Manusear sempre por uma corda na alça da bomba.
  - Quando a bomba descer na vala e se encostar ao fundo, suspendê-la 30 cm e fixá-la com a corda.
  - Manter sempre o crivo limpo.
  - Não deixar faltar água para o bombeamento.
  - Sempre verificar se a tensão do equipamento corresponde à tensão da obra.
  - Em caso de defeitos, comunicar à Loguel.

**LOGGUEL®**

**Grupo Orguel**

**0800 200 00 03**

[www.locguel.com.br](http://www.locguel.com.br)