

Manual do Locatário



SERRA CORTA PEDRAS

Instruções para Instalação, Operação e Manutenção



CARIMBO DO ASSOCIADO

SERRA CORTA PEDRAS

Você acaba de alugar uma Serra p/ Corte de Pedras. Existem vários tipos e marcas dessas Serras no mercado. São de fácil operação e apropriadas para o corte de mármore, granitos, cerâmicas e pedras em geral.

- Estas ferramentas possuem dupla isolação mas, mesmo assim, requerem basicamente os seguintes cuidados:

Conforme a NR 18 (18.21.1) “A execução e manutenção das instalações elétricas devem ser realizadas por trabalhador qualificado e a supervisão por profissional legalmente habilitado”.

- Assegure-se de que a voltagem da rede é a mesma do equipamento.
- A ligação elétrica deve ser feita por intermédio de conjunto tomada / plug macho.
- O cabo de ligação e possíveis extensões deverão ser compostos por cabos de condução elétrica com proteção mecânica, do tipo PP.
- Cuidado com as extensões.
- O cabo de ligação deverá ser inteiriço, sem emendas, de modo a não haver correntes de fuga.
- O circuito de alimentação deverá ser protegido por interruptor de corrente de fuga do tipo “DR”.
- O plug e a mangueira d’água usados para refrigeração do disco acompanham a Serra e devem estar em perfeito estado. Verificar se a mangueira está desobstruída permitindo assim uma passagem livre da água.
- Verifique se a(s) chave(s) p/ troca e aperto do disco, que acompanha(m) a Serra, corresponde(m) ao diâmetro correto.

- Verifique se a Serra está com seus respectivos acessórios para a utilização correta da mesma.
- Para sua maior segurança utilize luvas, máscara anti-pó, óculos de proteção e protetor auricular.
- Verifique se a Serra a ser utilizada é adequada ao trabalho à ser realizado.
- Verifique se o disco é compatível com a velocidade (RPM) da Serra.
- Verifique se o disco é adequado para o material a ser cortado.
- Ao colocar ou tirar o disco da Serra, faça sempre uso da chave apropriada.
- Verifique se o disco está corretamente fixado no eixo.
- Verifique a regulagem de altura para ajustar a profundidade de corte.
- Utilize sempre a refrigeração à água. Assim você terá uma maior durabilidade do disco e mais rapidez no trabalho.
- Ao executar a tarefa de serrar, não faça uso nem de força nem de peso excessivos na Serra.
- Ao término do trabalho, desligue a Serra e a mantenha limpa.

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”.



Associação Brasileira das Empresas Locadoras de Bens Móveis
Av. Mandaqui, 67 – Bairro do Limão
CEP: 02550-000 – São Paulo – SP
www.alec.org.br – alec@alec.org.br
Fone: (11) 3965-9819 – (11) 3965-9599