



Realize as suas obras
e deixe os equipamentos por nossa conta

Acesse o nosso site
www.camarlocacao.com.br

Manual do Locatário



Rompedor pneumático

Instruções para instalação e operação

ROMPEDOR PNEUMÁTICO

Você acaba de alugar um Rompedor Pneumático, existem várias marcas e tamanhos, porém todos eles requerem basicamente os mesmos cuidados:

◆ APLICAÇÃO:

- Executa serviços médios e pesados de romper e demolir concreto, pisos, revestimentos, etc. Indicada para uso em empreiteiros, instaladores industriais, departamentos de manutenção, construção civil, etc.
- Inicialmente aprenda a identificar a capacidade do Rompedor Pneumático, são geralmente conhecidos no mercado por seu peso. Quanto mais pesados, maior o impacto.
- A lubrificação é essencial para o bom funcionamento e a vida útil do equipamento.
- Os rompedores podem ter o lubrificador incorporado, ou receber a lubrificação por intermédio de um lubrificador externo.
- Usar óleo Lubidril Iso para a lubrificação do Rompedor.

◆ Antes de usar:

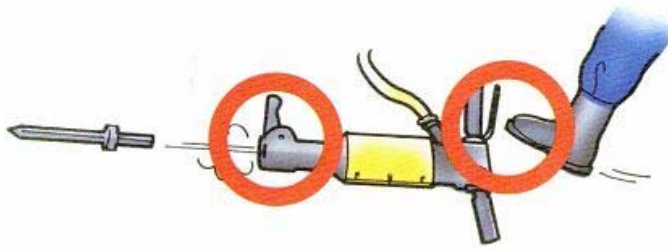
- Antes de colocar o equipamento em funcionamento verifique se a mangueira de ar e todos os engates estão em bom estado e devidamente apertados e seguros. Nunca improvise emendas nas mangueiras.
- Antes de ligar a mangueira no Rompedor deve-se passar ar comprimido por esta para remover qualquer material estranho.
- Verifique se a pressão de operação é a correta. A pressão máxima admissível é de 7 bar.
- Engraxe ligeiramente a haste da ferramenta e encaixe corretamente a ferramenta. O Rompedor pode usar ponteiros, talhadeiras estreitas ou largas, ou pás corta-asfalto. A pá deve ser encaixada de forma que a lâmina fique paralela ao punho do rompedor. Use a medida correta de ferramentas. Em caso de dúvida consulte a Assistência Técnica. Verifique se a trava da ferramenta está em boas condições.
- Certifique-se que o lubrificador de linha está com óleo.

◆ Instruções de uso:

- Trabalhe dentro das especificações da capacidade do Rompedor. Nunca obrigue o Rompedor a realizar o trabalho de uma máquina maior, nem nunca o utilize para tarefas para as quais o seu uso não está previsto.
- **Importante:** Aconselha-se que o operador tenha um descanso de 15 minutos a cada 45 minutos trabalhados.
- Abra a torneira do ar comprimido.
- Verifique se a sua posição de trabalho está correta e estável e se tem os pés bem afastados da ferramenta.
- A forma correta do operador trabalhar é em pé, apoiando a parte superior do Rompedor na coxa. Use uma perneira de couro para maior conveniência. Apoie a ferramenta no ponto de quebra e force para baixo, com o Rompedor quase na vertical (cerca de 15°) e acione o gatilho. Quando a ferramenta começar a penetrar, movimente a coxa um pouco para trás, inclinando mais o Rompedor, até cerca de 30°.



- Ao operar o Rompedor, primeiro pressione o mesmo contra a superfície a ser trabalhada, depois acione o gatilho.
 - Não acione o Rompedor sem a ferramenta (ponteiro, talhadeira, etc) ou quando a máquina é retirada da superfície de trabalho, pois danifica o equipamento.
 - Não se deve lançar o peso do corpo sobre o Rompedor com a finalidade de ajudar a aumentar o impacto. Isto prejudica tremendamente o rendimento da máquina.
 - Não exagere no pedaço de material que vai quebrar. Posicione a ferramenta sempre perto da extremidade de quebra. Assim o trabalho rende mais do que se tentar quebrar grandes pedaços.
 - É necessário que se alivie o Rompedor retroagindo o golpe sempre que for percebido que o equipamento está sendo forçado ao seu extremo.
- Outras informações úteis:
 - Certifique-se de que o operador esteja familiarizado coa as precauções de segurança e técnicas de operação antes de usar o Rompedor.
 - **Assegure-se que a mangueira de ar comprimido esteja corretamente ligada à máquina. Caso contrário, existe o risco de acidente se a mangueira se soltar e passar a chicotear incontrolavelmente.**
 - **Nunca deixe o Rompedor no chão com a ferramenta mal fixada ou sem estar travada.**



- Use protetor auricular tipo concha, óculos de segurança, botinas de segurança, capacetes, luvas de raspa e perneira de raspa.
 - Segure o Rompedor sempre com firmeza
 - Saiba como desligar o Rompedor em caso de emergência.
 - Observe onde irão cair os pedaços quebrados e proteja a área. Nunca quebre lajes ou vigas sem estarem devidamente escorados.
 - Mantenha as pessoas afastadas da área de trabalho. Principalmente na área onde possam espirrar os detritos quebrados.
 - Não opere o Rompedor se estiver cansado ou estressado.
 - Não opere o Rompedor se estiver sob efeito de drogas ou bebidas alcoólicas
- ◆ Lembre-se, conforme a NR 18 (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.**