# MARTELO DEMOLIDOR 11KG



## O EQUIPAMENTO

O Martelo Demolidor 11 kg é um equipamento utilizado para demolição de alvenaria, pequenas vigas, pilares de concreto e revestimentos de piso. É indicado também para concretos de dureza média. O modelo disponível possui regulagem de rotação e sistema de redução de vibração, proporcionando melhor controle e eficiência durante o trabalho.

## ESPECIFICAÇÕES

| | |
|---|---|
| POTÊNCIA NONIMAL | 1.500 W |
| ENERGIA DE IMPACTO | 16,8 J |
| NÚMERO MAX DE IMPACTOS | 900 - 1.890 i.p.m. |
| ENCAIXE FERRAMENTA | SDS Max |
| PESO | 10,1 kg |

*As especificações podem ter pequenas variações de acordo com o modelo do equipamento.

## SEGURANÇA

- Este equipamento deve ser operado por pessoas treinadas e aptas para o uso, sempre utilizando os devidos equipamentos de proteção individual.
- Use sempre roupas apropriadas. Não utilize roupas folgadas ou acessórios que possam ficar presos em partes móveis do equipamento.
- Isole a área de trabalho e não permita o acesso de pessoas não autorizadas.
- O equipamento deve ser inspecionado visualmente, no mínimo, uma vez por turno ou em caso de troca de operador. Em caso de alguma não-conformidade, interromper a operação e comunicar à Maqserv para as devidas providências.
- Não opere ferramentas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. As ferramentas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.
- Confira a tensão do equipamento e verifique se a instalação elétrica é adequada à carga do equipamento.
- Verifique se a extensão utilizada está em perfeito estado de uso, possui dupla isolação e o diâmetro dos fios atendem à carga e distância utilizada.

Continua na próxima página

- Tenha cuidado de não submergir na água os cabos, que poderá causar estragos ao equipamento, choques elétricos e até incêndio. É aconselhado que estes cabos fiquem aéreos, em altura e posição segura.
- Não use um acessório de trabalho danificado ou excessivamente gasto. Se a ferramenta ou o acessório de trabalho sofreu queda, inspecione se há danos ou instale um acessório de trabalho não danificado.
- Não use acessórios de trabalho que não foram especificamente projetados e recomendados pelo fabricante da ferramenta. O fato de o acessório de trabalho poder ser montado em sua ferramenta não assegura uma operação segura.
- Antes de todos os trabalhos na ferramenta, deverá retirar o plugue da tomada.

## TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- Utilize veículos adequados para o transporte, respeitando sua capacidade de carga e dimensões.
- Certifique-se que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo de transporte
- Guarde a ferramenta elétrica que não em uso de forma segura. Ela deve ser guardada num local seco e que possa ser trancado. Assim evita-se que a ferramenta elétrica sofra danos devido ao armazenamento ou que seja operada por pessoas não capacitadas.

## OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Mantenha uma empunhadura firme no equipamento durante o trabalho.
- Antes de iniciar o trabalho, utilize detectores apropriados para identificar cabos elétricos, tubulações ou outros materiais que possam apresentar risco.
- Mantenha sempre as ferramentas de trabalho limpas e afiadas. Isto assegura uma longa vida útil das ferramentas e alta produtividade.
- Nunca utilize o cinzel como alavanca para remoção de partes dos materiais em demolição. Este processo pode causar danos aos cinzéis e ao equipamento.
- Durante a demolição, faça a remoção de material gradualmente para evitar que a ferramentas fique presa no material.
- Os acessórios de trabalho sofrem aquecimento durante o uso. Evite contato antes de esfriarem.

## EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)








⚠Este manual traz as principais recomendações de uso . Para maior segurança, verifique o manual do fabricante e as normas aplicáveis