

MARTELETE PERFURADOR 11KG



O EQUIPAMENTO

O Martetele Perfurador 11 kg é um equipamento utilizado para perfuração com impacto em materiais como concreto, pedra e refratários, com capacidade de furação de até 52 mm de diâmetro. Possui duas funções de operação: perfuração e demolição leve. É indicado para trabalhos em construção civil, manutenção e montagem estrutural.

ESPECIFICAÇÕES

POTÊNCIA NOMINAL**1.700 W****ENERGIA DE IMPACTO****19 J****NÚMERO MAX DE IMPACTOS****1.750 - 2.150 i.p.m.****ENCAIXE FERRAMENTA****11,5 kg****PESO****SDS Max**

*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;

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.
- Verifique se a extensão utilizada está em perfeito estado de uso, possui dupla isolamento e o diâmetro dos fios atendem à carga e distância utilizada.



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.
- Não force demasiadamente a ferramenta elétrica, de modo que chegue a parar.
- Posicione o cabo afastado do acessório rotativo. Se você perder o controle, o cabo pode ser cortado ou enroscado e sua mão ou braço pode ser puxado ao encontro do acessório rotativo.
- 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.
- Comece sempre a perfurar em baixa velocidade e com a ponta da broca em contato com a peça de trabalho.
- Aplique pressão somente em linha direta com a broca e não aplique pressão excessiva.
- 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