SERRA SABRE



O EQUIPAMENTO

A Serra Sabre é um equipamento utilizado para cortar metais, madeira e plástico, podendo fazer cortes retos ou curvos. É indicada para aplicações em construções, reformas e manutenção.

ESPECIFICAÇÕES

POTÊNCIA NOMINAL	1.200 W
NÚMERO DE CURSOS	0 - 3.000 cpm
PROFUNDIDADE DO CORTE EM MADERIA	Até 220 mm
PESO	3,7 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.
- 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.

Continua na próxima página

- 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.
- 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.
- Não use acessórios de trabalho que requerem líquidos para resfriamento. O uso de água ou outro líquido para resfriamento pode resultar em choque elétrico.

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

- Não utilize lâminas cegas ou danificadas. Lâminas não afiadas ou com desgaste excessivo produzem um corte estreito causando excesso de fricção, travamento da lâmina e contragolpe.
- Nunca segure a peça a ser cortada com suas mãos ou suas pernas. Fixe a peça de trabalho em uma plataforma estável. É importante realizar o trabalho adequadamente para minimizar a exposição do corpo, compressão da lâmina ou perda de controle.
- Não manipule nada abaixo da peça de trabalho.
- Posicione o cabo afastado da lâmina de corte. Se você perder o controle, o cabo pode ser cortado ou enroscado e sua mão ou braço pode ser puxado ao encontro da lâmina.
- Não force demasiadamente a ferramenta elétrica, de modo que chegue a parar. Trabalhe com avanço moderado, adequado para o material a ser trabalho.
- Quando a lâmina está travando, ou ao interromper um corte por qualquer razão, solte o gatilho e mantenha a serra imóvel no material até que a lâmina pare completamente. Nunca tente remover ou puxar a serra da peça de trabalho enquanto a lâmina estiver em movimento, pois pode ocorrer um contragolpe. Investigue e tome ações corretivas para eliminar a causa do travamento da lâmina.
- Nunca reinicie a operação de corte na peça de trabalho. Deixe a lâmina atingir a velocidade plena e cuidadosamente reinicie o corte.

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