

GUINCHO DE COLUNA



O EQUIPAMENTO

Guincho de coluna é um equipamento utilizado para a elevação de materiais em obras com agilidade, praticidade e segurança.

ESPECIFICAÇÕES

MOTOR	1,5 CV
TENSÃO	220 V (monofásico)
CAPACIDADE DE CARGA	400 kg
VELOCIDADE DE ELEVAÇÃO	11 m/min
PESO	52 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.
- 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.
- 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.

Continua na próxima página

- 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.
- Toda a instalação deve ser feita por um profissional qualificado e seguindo todas as normas aplicáveis;

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

- Use suportes com capacidade adequada para levantar e suportar o peso do equipamento e da carga.
- Certifique-se de utilizar o equipamento dentro da sua capacidade de carga. Caso utilize outros acessórios, verifique também se a capacidade atende à carga a ser içada.
- Não permita que pessoas passem ou permaneçam sob as cargas suspensas.
- Não erga a carga sem alinhar a talha no sentido vertical com a carga, obedecendo ao centro de gravidade, de forma que o peso fique uniformemente distribuído.
- Certifique-se que está correto o funcionamento dos sistemas de freio, fim de curso e comando dos dispositivos de proteção.
- Verifique o estado de conservação do cabo de aço e dos acessórios de carga.

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