



CARREGAMENTO DO GUINDASTE DE CONSTRUÇÃO DIÁLOGO DE SEGURANÇA

POR QUE O CONTROLE DE CARREGAMENTO É IMPORTANTE??

O carregamento de pessoas e materiais é fundamental para a operação segura dos guindastes. O carregamento não seguro pode ter um efeito adverso e causar ferimentos graves ou morte do pessoal. Este diálogo de segurança dá informações sobre como carregar os guindastes corretamente.

AO CARREGAR UM GUINDASTE DE CONSTRUÇÃO, VOCÊ PRECISA:

- Lembrar-se da carga de trabalho segura (SWL) e do número de pessoas que podem ser transportadas.
- Entender que a SWL consiste em pessoas, ferramentas e equipamentos no guindaste e essa carga nunca deve ser excedida.
- Certificar-se de que todas as restrições relativas à posição da carga e ao carregamento pontual, conforme indicado pelo fabricante, devem ser respeitadas.
- Certificar-se de que nada saia dos limites da plataforma.
- Certificar-se de que todos os decalques da tabela de carga estejam legíveis e mantidos em boas condições.

A área de trabalho e a plataforma de carga devem ser mantidas limpas. Devem ser tomadas precauções em caso de superfícies molhadas ou irregulares para evitar escorregões, tropeções e quedas.

SEGURANÇA DA CARGA

- Prender a carga em pontos de ancoragem na plataforma ou gaiola para evitar movimento durante o deslocamento e para garantir que a carga permaneça dentro dos limites da gaiola.
- Para cargas que podem ter uma carga pontual pesada, o fornecedor do guindaste deve ser consultado.
- As mercadorias empilhadas em um palete ou similar que possam deslizar ou desmoronar devem sempre ser devidamente fixadas de maneira segura, pois pode haver risco de esmagamento.
- Os guarda-corpos da plataforma não devem suportar cargas de forma alguma.

QUEM NECESSITA SABER DISTO?

Este diálogo de segurança aplica-se:

- Ao usuário (que controla o uso dos guindastes no local);
- Aos gerentes e supervisores em locais onde os guindastes estão em uso;
- Operadores e ocupantes dos guindastes.

- As mercadorias que possam ter sido desalojadas devem ser devidamente protegidas antes de quaisquer outras movimentações.

TRANSPORTE DE CARGAS COM UM GUINDASTE

- O guindaste não deve ser usado ou modificada para o transporte de cargas que não estejam confinadas dentro da plataforma ou gaiola.
- Para cargas com uma grande área de superfície, considere o efeito da velocidade do vento na carga e consulte o fornecedor sobre velocidades de vento operacionais seguras para seu equipamento.
- Certifique-se de ter um método para remover a carga no destino com segurança.
- Certifique-se de que o caminho do guindaste esteja desobstruído e que não haja perigos/obstruções introduzidos.
- Os ocupantes do guindaste devem poder ficar de pé e viajar com segurança com a carga.

O QUE FAZER A SEGUIR

Informar todo o pessoal sobre os princípios de carregamento do guindaste e praticar o transporte de cargas para diferentes níveis.

Qualquer pessoa envolvida na operação de um guindaste deve:

- Entender as informações de SWL fornecidas pelo fabricante.
- Saber como prender as cargas com segurança.
- Estar familiarizado com os controles do guindaste e as funções de segurança do guindaste a ser usado.

LEMBRE-SE

Verifique os sinais do gráfico de carga

Nunca sobrecarregue o guindaste

Prenda as cargas



REFERÊNCIAS ÚTEIS

- Guia de Segurança da IPAF para Guindastes de Construção (disponível no aplicativo ePAL www.ipaf.org/ePAL)
- Cartaz do Andy Access 'Não Sobrecarregue o Guindaste' (disponível em www.ipaf.org/andyaccess)