



Mast Climbing Work Platform (MCWP) Dicas de segurança

Mast Climbing Work Platform (MCWP) Dicas de segurança

O Mast Climbing Work Platform (MCWP) é uma ferramenta comercial utilizada para posicionar a equipe junto com suas ferramentas e materiais necessários, para realizar o trabalho.

O TREINAMENTO É NECESSÁRIO - MORTE OU FERIMENTOS GRAVES PODEM OCORRER

As principais causas de lesão ou fatalidade incluem a falta de treinamento*, a utilização indevida, quedas, cerca de segurança com proteção inadequada, colapso, entabamento inadequado e inspeção insuficiente.

O MCWP deve ser operado, usado, montado e desmontado somente pela equipe devidamente autorizada, treinada e familiarizada com o modelo/máquina em específico.

O equipamento não deve ser acessado ou operado salvo seja supervisionado por uma pessoa competente no momento de utilização.

Uma pessoa competente deve fazer uma inspeção antes do uso em cada turno.

Não exceda os limites de carga máxima (convés principal e extensões). A equipe e os materiais devem estar incluídos na configuração do MCWP.

Certifique-se que todas as inspeções e manutenções sejam realizadas sempre que for necessário e de acordo com as instruções do fabricante. Informe à pessoa competente sobre os problemas ou diversos.

Quando for feita a desmontagem, não remova as junções salvo se a base e as junções restantes puderem suportar a configuração do MCWP sem derrubar.

Certifique-se que as extensões estão totalmente forradas com tábuas de andaime ou equivalente, e devidamente protegidas.

Ao mover com o MCWP em funcionamento, sempre olhe na direção a onde se deseja mover.

Sempre instale cercas de segurança e proteção nos mastros. Certifique-se que os portões de acesso e os outros locais de acesso estão protegidos com cercas de segurança.

Não utilize o MCWP sob influência de drogas, álcool ou outras substâncias.

Utilize todos os equipamentos de proteção pessoal contra quedas que forem necessários durante a montagem, desmontagem, ou em caso de perigo de queda. A distância máxima da borda sem proteção até a estrutura é de 14" (35.56 cm), exceto pelo reboco/recobrimento com ripas de madeira que é de 18" (45.72 cm).

Use somente os controles de funcionamento próprios para o MCWP. Não ignore ou substitua os controles de funcionamento ou os dispositivos de segurança.

Verifique se há perigo, tais como obstruções gerais, ressaltos na construção, linhas de alta tensão, bases de apoio inadequadas, declives, detritos e outras condições inseguras.

Não altere as junções, a plataforma ou a base, sem a autorização por escrito do fabricante e de uma pessoa competente.

Verifique as condições de compactação do solo ou da base.

Esteja ciente das condições climáticas e de como elas podem afetar o uso do MCWP.

** Para obter orientações sobre o treinamento, contate ao fabricante. Para orientações adicionais do mesmo encontrem em ANSI A92.9, regulamentos da OSHA, ou nas diretrizes para o uso seguro das plataformas de trabalho do IPAF / SIA (US Mast Climbing Work Platform Safe Use Guidelines).*

Através da OSHA e da Scaffold Industry Association (SIA) Alliance, a SIA desenvolveu esta folha de dicas para fins informativos somente. A folha não reflete em absoluto a posição oficial da OSHA ou do Departamento do Trabalho dos Estados Unidos da América. Agosto 2010.