

EVITE OBSTRUÇÕES AÉREAS CONVERSA DE CAIXA DE FERRAMENTAS

As Plataformas Elevatórias Móveis de Trabalho (PEMT/PTA) às vezes são usadas para trabalhar em áreas confinadas ou perto de estruturas suspensas. O risco de aprisionamento ou esmagamento aumenta ao operar nessas áreas, portanto, o trabalho precisa ser planejado e realizado com segurança. Incidentes de aprisionamento ou esmagamento podem ocorrer quando a PEMT/PTA estiver se deslocando nas posições retraída e elevada, ou quando a plataforma estiver elevada. Esta palestra fornece informações sobre como reduzir o risco de contato com obstruções aéreas.

O APRISIONAMENTO OU ESMAGAMENTO PODE SER CAUSADO POR:

- Não olhar na direção do movimento ou falta de atenção ao operar uma PEMT/PTA
- Selecionar o comando errado ou mover a PEMT/PTA na direção errada quando estiver perto de obstruções aéreas
- Operar a PEMT/PTA de forma irregular ou muito rápido quando perto de obstruções aéreas
- Dirigir em terreno irregular enquanto elevado
- Não fornecer distância de parada suficiente ao operar perto de obstruções ou edifícios suspensos
- Movimentos bruscos da lança causados ao entrar em um meio-fio ou vala, ou quando liberado após ser preso. O movimento flexível da lança pode resultar em aumento do movimento da plataforma

O QUE DEVE SER FEITO NA FASE DE PLANEJAMENTO?

- Realizar uma avaliação de risco e desenvolver um Sistema de Trabalho Seguro (SSoW). Certifique-se de que o SSoW seja comunicado e compreendido pelo operador de PEMT/PTA
- Certifique-se de que o operador de PEMT/PTA esteja treinado e familiarizado com o modelo

QUEM PRECISA SABER?

Este Manual de Instruções se aplica a todos os indivíduos envolvidos na operação segura de uma PEMT/PTA, inclusive:

- O Usuário (a pessoa ou empresa que tem o controle da PEMT/PTA no local)
- O operador de PEMT/PTA
- Pessoa de resgate de controle de solo nomeada
- Gerentes e supervisores

específico de PEMT/PTA. A familiarização deve incluir os requisitos de inspeção pré-uso necessários do sistema de proteção secundário (se instalado)

- Verifique se o Plano de Resgate é válido e está em vigor
- Quando houver um risco previsível especificado de esmagamento ou aprisionamento, uma PEMT/PTA com um sistema de proteção secundário adequado deve ser selecionada
- Garantir que a pessoa de resgate de controle de solo indicada esteja familiarizada com o modelo específico de PEMT/PTA

OPERADORES DE PEMT/PTA

- Sempre percorra a rota primeiro, verificando se há riscos aéreos antes de operar a PEMT/PTA
- Certifique-se de estar familiarizado com a PEMT/PTA e de ter certeza de que pode operá-la com segurança
- Ao posicionar a PEMT/PTA, certifique-se de que os controles de solo e os controles de abaixamento de emergência estejam facilmente acessíveis em caso de emergência
- Certifique-se de que haja uma pessoa de resgate de controle de solo nomeada no local
- Esteja sempre atento ao seu entorno e aos ocupantes da plataforma, não seja negligente, é aí que os acidentes acontecem
- Não dirija, eleve ou gire a PEMT/PTA a menos que você tenha verificado tudo ao seu redor
- Opere os controles da plataforma de forma lenta e deliberada
- Use a sequência correta de movimento ao operar, use movimentos de controle finos por último

REFERÊNCIAS ÚTEIS

- Guia de Segurança do Operador da IPAF
- O uso seguro de PEMT/PTA ao usar controles de pedestres
- Manual do Operador do Fabricante (disponível em www.ipaf.org/manufacturers)
- Guia de boas práticas para reduzir lesões por aprisionamento/esmagamento de pessoas em PEMT/PTA

- Não abaixe a plataforma a menos que tenha verificado se há perigos abaixo de você
- Se você achar que a situação não é segura, abaixe imediatamente a plataforma e relate o problema ao seu supervisor

LEMBRAR

- **Olhe para cima** antes de levantar
- **Olhe ao redor** antes de se mover
- **Olhe para baixo** antes de abaixar a plataforma

REFERÊNCIAS ÚTEIS

- Guia de Segurança do Operador da IPAF
- O uso seguro de PEMT/PTA ao usar controles de pedestres
- Manual do Operador do Fabricante (disponível em www.ipaf.org/manufacturers)
- Guia de boas práticas para reduzir lesões por aprisionamento/esmagamento de pessoas em PEMT/PTA