

TECHNICAL TIPS

CRANES

Type of Tips:

Perda dos Parâmetros do Limite do Carrinho após desligamento da Grua.

Necessary Tools:

Inspeção

Models Applied:

SK315 / SK405 / SK415 / SK565 / SK575



TECHNICAL TIPS

CRANES



Basic Safety Rules



Perigo

O não cumprimento das instruções e das regras de segurança no Manual do Operador e no Manual de Serviço apropriados à sua máquina resultará em morte ou ferimentos graves. Muitos dos riscos identificados no manual do operador são também riscos de segurança quando procedimentos de manutenção e reparo são executados.

Não executar a manutenção a menos que:

- Você esteja treinado e qualificado para realizar a manutenção nesta máquina.
- Você leia, entenda e obedeça:
 - As instruções do fabricante e as regras de segurança
 - As regras de segurança do empregador e os regulamentos do local de trabalho
 - Os regulamentos governamentais aplicáveis
- Você tenha as ferramentas apropriadas, o equipamento de elevação e um local adequado.

As informações contidas nesta dica técnica é um complemento do manual de serviço. Consulte o manual de serviço apropriado de sua máquina para obter as regras de segurança e os riscos.

TECHNICAL TIPS CRANES



Os limites do carrinho não estão sendo mantidos

Os limites do carrinho são definidos usando o display em conjunto com o cartão de E / S analógico no PLC.

O transformador OT3 fornece energia para o PLC que precisa realizar sua sequência de desligamento quando a energia da grua é removida no Painei A abrindo a desconexão principal

Se o capacitor interno falhar, uma vez que a energia é removida do transformador, não há alimentação residual para o PLC realizar sua sequência de desligamento e os parâmetros de limite do carrinho são perdidos

