

# manipulador de contêineres



CONFORME COM A  
CONVENÇÃO SOLAS  
HOMOLOGADO COMO OIML R-51  
E MID 2014/32/UE

appsheet



## DISPOSITIVO DE GESTÃO DE DADOS DE PESAGEM E CARREGAMENTO INSTALADO A BORDO

O Dispositivo está perfeitamente posicionado na cabina para oferecer a melhor visualização do seu visor e operacionalidade na escolha dos dados que deseja inserir antes de iniciar o carregamento. Sua montagem giratória permite direcionar o dispositivo como desejar.



## SENSORES DE CARGA PARA DETERMINAR A PRESSÃO DE ELEVÇÃO

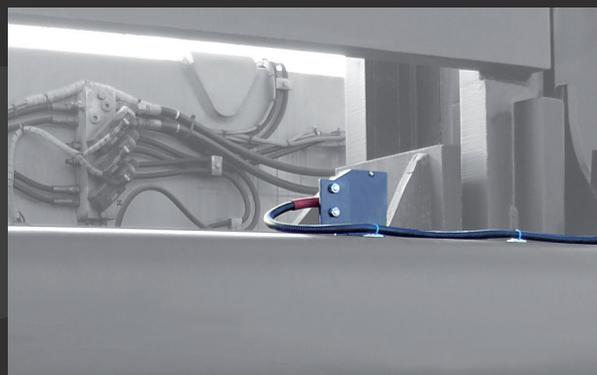
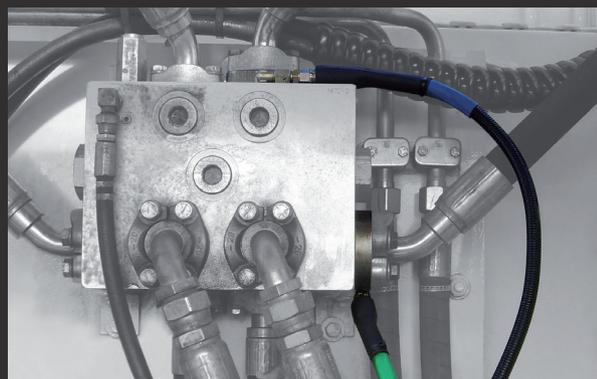
Os sensores de carga são inseridos, por meio de acessórios especiais, nos tubos hidráulicos que transportam o óleo para os cilindros de elevação, a fim de medir as pressões envolvidas durante a variação de cargas e movimentos. O cabo do sensor é conectado diretamente ao instrumento para uma perfeita resistência a agentes externos, na ausência de conectores intermediários. Seu grau de proteção garante a operação nas mais extremas temperaturas e condições ambientais. As características de seu cabo e sua proteção foram escolhidas para o ambiente de trabalho em que substâncias derivadas de óleo ou sal não os danifiquem.

## SENSOR PARA EXIBIÇÃO DE PESO

Esse sensor instalado no mastro fixo do empilhador permite a exibição do peso quando o segundo mastro entra em sua área de intervenção durante o levantamento. Seu grau de proteção garante a operação nas mais extremas temperaturas e condições ambientais. As características de seu cabo e sua proteção foram escolhidas para o ambiente de trabalho em que substâncias derivadas de óleo ou sal não os danifiquem.

## SENSOR DE INCLINAÇÃO

O sensor de inclinação, em suas pequenas dimensões, permite que o instrumento não exiba o peso quando o mastro exceder a inclinação predefinida.



### especificações



fonte de energia	9÷36Vdc
temperatura de trabalho	-40÷+80°C
choques	40G
proteção dispositivos / sensores	IP54/IP67
tamanho	140x204x67
monitor	cor HD
capacidade máxima (kg)	
erro de medição	1%
legal para o comércio	sim

### gestão de dados



nr. booking contêiner	1200
nr. contêiner	1200
terminais	300
expedidores	1200
recepção de ordens de carga	sim
conexão na nuvem	USB-wireless
download do arquivo de carregamento (.csv)	sim