











INSTRUMENTO DE PESAGEM E GESTÃO DE DADOS DE CARGA INSTALADO A BORDO

O instrumento encontra-se perfeitamente posicionado na cabina para lhe proporcionar a melhor visualização do seu visor e operatividade na escolha dos dados a introduzir antes de iniciar o carregamento.

O seu suporte rotativo permite-lhe orientá-lo como preferir.
Em alternativa, pode ser posicionado no exterior, junto aos comandos de elevação da caixa, dentro de um recipiente em aço que garante impermeabilidade e proteção contra os impactos.



SKIPI MÓDULO DE PESAGEM

Em cada braço de elevação é montado o módulo de pesagem SKIPI, que permite detetar o peso total do contentor elevado.

Concebido com a máxima flexibilidade de utilização, SKIPI utiliza uma célula de carga robusta e com a capacidade adequada para suportar qualquer carga dinâmica encontrada durante a movimentação dos contentores. O peso detetado desta forma é enviado sem fios para o instrumento instalado na cabina através de Wiload, um módulo de rádio de última geração.



WILOAD

Através de Wiload, os módulos de pesagem SKIPI instalados em cada braço de elevação enviam o peso para o instrumento instalado na cabina e ligado a dois Wlinks que recebem o peso dos respetivos Wiloads instalados nos módulos de pesagem.



BOTÃO REMOTO

Em cada lado do camião é instalado um botão remoto para comodidade do operador, que pode assim confirmar com este a pesagem em qualquer posição de elevação.



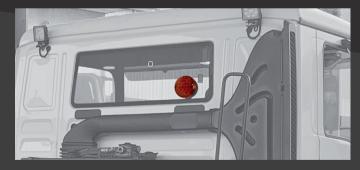


LUZ EXTERNA PARA AVISO DE CAPACIDADE MÁXIMA

Essa luz LED é instalada fora da cabina para alertar a máquina de carregamento quando a capacidade máxima está prestes a ser atingida. Com um flash intermitente que aumenta quando o limite definido se aproxima, mostrase útil nas fases de carga em que a conformidade com a capacidade do veículo representa uma diminuição nos custos de manutenção.



especificações	$oldsymbol{X}$
alimentação	9÷36Vdc
temperatura de funcionamento	-40÷+80°C
resistência a impactos	40G
classe de proteção dispositivo e sensores	IP54/IP67
dimensões (largura x profundidade x altura)	150x68x204
visor	HD a cores
capacidade máxima (kg)	20000
erro máximo de medição com plena carga	10 kg
homologado para venda	não



_gestão dos dados	X
produtos	300
clientes	1200
destinos	1000
número contentores	1200
receção das ordens de trabalho	sim
ligação à cloud	USB-wireless
download do ficheiro de carregamento (csv)	sim