



trueload

caminhão-prevenção de sobrecarga



appsheet



trueload

DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DO PESO DOS EIXOS

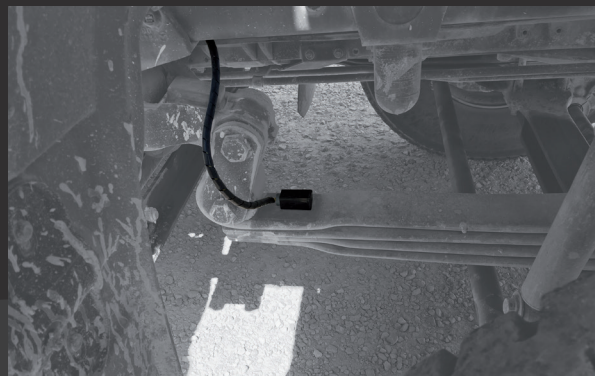
O dispositivo de pesagem a bordo do caminhão Trueload é perfeitamente posicionado no encaixe do rádio da cabina para oferecer a melhor visualização do ecrã. Desse modo, é possível visualizar, em tempo real, o peso de cada eixo, o total transportado e o peso líquido. Também é possível definir limites de alarme; dessa forma, será avisado quando atingir o peso.



veigroup.com

SENSOR DE MEDIÇÃO DE FLEXÃO PARA SUSPENSÃO MECÂNICA

Esse sensor muito pequeno é instalado na suspensão mecânica por meio de uma cola especial e permite converter em peso a flexão da suspensão, devido à carga aplicada. Sua aplicação não invasiva e sem partes móveis para adicionar ou soldar no veículo é única no sector e a patente que cobre o sensor demonstra sua eficácia. Milhões desses sensores foram instalados e os clientes puderam comprovar sua robustez ao longo do tempo.



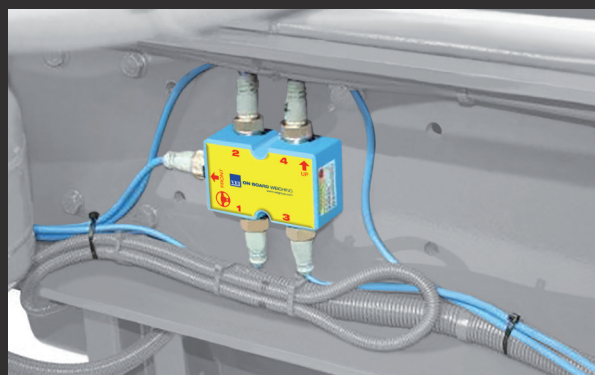
SENSOR DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO PARA SUSPENSÃO DE AIRBAG

Esse sensor de pressão é instalado, por meio de uma conexão especial, nos tubos que transportam o ar em cada grupo de suspensões para medir as variações de pressão devido à carga.



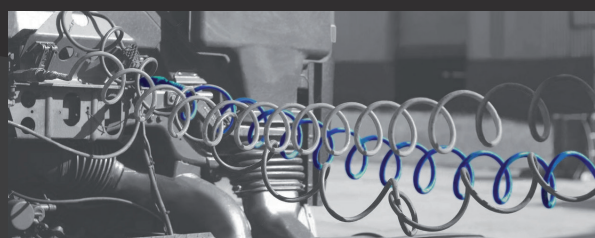
CAIXA CANBUS LINK PARA CONEXÃO DE SENSORES

A caixa CANBUS LINK permite a conexão dos sensores e sua identificação. Dessa forma, é possível conectar diferentes reboques ao caminhão assegurando que o instrumento a bordo o reconheça para exibir o número de eixos e o peso neles.



CABO DE CONEXÃO RESISTENTE ENTRE CAMIÃO E REBOQUE

O cabo de conexão entre o caminhão e o reboque é do tipo espiral extensível, muito robusto e com um conector de libertação rápida. Garante uma conexão segura e a qualquer momento a troca de dados entre o reboque e o instrumento de pesagem a bordo sem nenhum tipo de latência, um fator importante para o peso em tempo real.



especificações

TRUELOAD

fonte de energia	24Vdc
temperatura de trabalho sensores / caixas de junção	-40÷+80°C / -40÷+120°C
choques	40G
proteção dispositivos / sensores	IP54/IP69
tamanho	180x50 DIN slot rádio
monitor	gráfico P&B
erro de medição	2,5%
legal para o comércio	não

gestão de dados

TRUELOAD

peso líquido	sim
peso bruto	sim
peso tara	sim
peso dos eixos	sim
peso gran total	não
retenção de peso	não
alarme capacidade máxima	sim
pesagem alvo	não
conexão na nuvem	não
download do arquivo de carregamento (.csv)	não