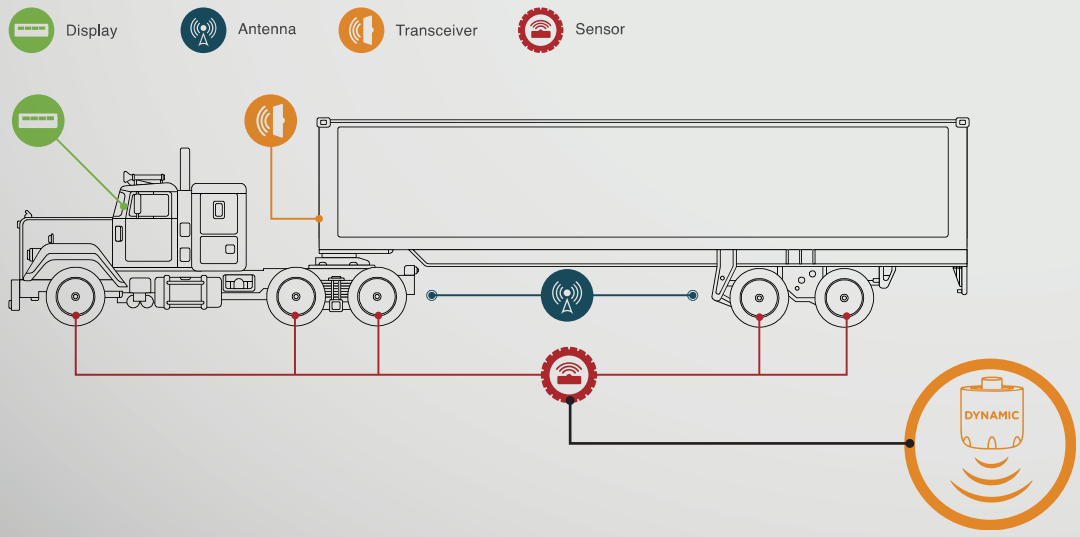
MARPRESS
TECNOLOGIA ON BOARD

PressurePro

Lâmina Pressure Pro Pulse

É um sistema sem fio de monitoramento de pressão de pneus (TPMS, “Tire Pressure Monitoring System”), capaz ainda de mostrar a temperatura deles e alertar sua alteração, em movimento ou parados. O PressurePro emite avisos prévios de problemas potenciais (como vazamento, por exemplo), contribuindo para a correta manutenção dos pneus.



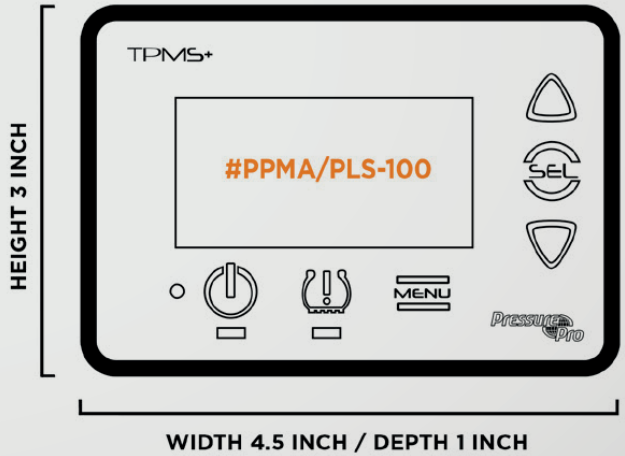
Display:
Display com ajuste de brilho automático
Pressão e temperatura em tempo real
3 modos diferentes de layout
Alimentação: 12V ou 24V
Capacidade de veículos: até 5 veículos com 80 pneus
Alarmes de alta e baixa pressão configuráveis
Gravação automática dos dados interna através de cartão SD
Compatibilidade com comunicação rs-232 e J-1939

Sensor:
Sensores com capacidade de monitoramento de até 215 psi
Temperatura de operação do sensor: -20 a +120 C
Resolução da temperatura do sensor: 1,5C
Resistencia: padrão militar J1455 e MIL-STD-810G

Altura	3 polegadas
Peso do pulso	107,73 gramas/3,8 onças
Conformidade	FCC, IC, CE, RoHS
Ensaios ambientais	Testes de choque, vibração e temperatura selecionados J1455.
Faixa de temperatura	-40° a 70° C em operação /armazenamento em 85° C.
Potência	13-36 volts, proteção contra sobretensão a 60v (consumo máximo = 150 mA a 12v).
Tela	OLED monocromática de 2,7 ".
Comunicação | Protocolos	CAN / J1939, J15877 e RS 232.
Registro de dados	Registro de dados local com exportação de micros. Intervalo de recepção médio de 100 'com no máximo 1000 linhas de visão.
Capacidade dos pneus	Até 16 pneus por unidade/capacidade de 5 unidades para um total de 80 pneus. Capacidade virtual de "largar e prender" para até 5 unidades.
Customatizon Z	permite aos usuários personalizar níveis de alerta/pressões de referência.

Benefícios

• Recursos de ajuste automático de brilho para visualização maximizada;
• O alerta de rápida visualização fornece aquecimento imediato e fácil de ver todos os alertas.
• Seis alertas personalizáveis (2 de baixa e alta pressão, alta temperatura, eixo transversal, um alerta de vazamento) fornecem o sistema de aviso mais avançado do mercado.
• Os recursos de registro de dados J1939 e RS232 desbloqueiam opções e informações avançadas de monitoramento.
• A tecnologia avançada permite que os usuários armazenem cinco unidades pré-programadas, permitindo fácil transferência entre veículos ou gancho de suspensão.



MARPRESS
TECNOLOGIA ON BOARD

R. Barbosa de Resende, 245 - Grajaú - BH/MG • (31) 3314-3600
marpress@marpressbrasil.com.br • www.marpressbrasil.com.br

marpressbrasil marpress.brasil Marpress do Brasil