



CONTROLLO DEGLI PNEUMATICI 24/7

WEBFLEET TPMS

AGISCI IN FRETTA. ELIMINA I TEMPI DI INATTIVITÀ.

Il Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici WEBFLEET TPMS controlla la pressione e la temperatura degli pneumatici in tempo reale. Con la gestione preventiva degli pneumatici, i problemi vengono rilevati prima che causino riparazioni costose o tempi di inattività. Qualsiasi carico trasporti, passeggeri o merci, il Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici (TPMS) ti aiuta ad arrivare a destinazione in sicurezza e in orario.

VANTAGGI



TEMPI DI ATTIVITÀ DEI VEICOLI OTTIMIZZATI

- Riduci il rischio di interruzioni dell'attività rilevando in anticipo i problemi degli pneumatici.
- Programma le attività di manutenzione per evitare interruzioni dell'attività dovute ai guasti agli pneumatici.
- Individua i problemi difficili da rilevare senza il Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici (TPMS), come ad esempio la perdita lenta di pressione.



SICUREZZA DI GUIDA MAGGIORE

- Mantieni la pressione corretta degli pneumatici per un utilizzo ottimale e la giusta distanza di frenata.



RIDUZIONE DEI COSTI DI ESERCIZIO

- Mai più sprechi di carburante - Una pressione ridotta del 20% può causare fino al 2,5% in più di consumo di carburante*.
- Durata in servizio dello pneumatico ottimizzata e rigenerabilità aumentata.
- Maggiore efficienza della manutenzione degli pneumatici con il monitoraggio della pressione in tempo reale.



AUMENTO DELLA SOSTENIBILITÀ

- Risparmiare sul carburante significa produrre meno emissioni di CO₂.
- Durata in servizio dello pneumatico ottimizzata e riduzione degli sprechi.

NOTA: il Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici WEBFLEET TPMS è compatibile con i camion a corpo rigido, combinazioni di trattori-rimorchi, autobus e pullman. Attualmente la funzionalità del Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici (TPMS) è supportata esclusivamente per i rimorchi quando essi vengono utilizzati in combinazione a un trattore da traino dotato del Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici WEBFLEET TPMS.

**Dati interni forniti da Bridgestone. L'impatto potrebbe essere maggiore a seconda delle specifiche degli pneumatici.*



CONTROLLO DEGLI PNEUMATICI 24/7

CARATTERISTICHE



VISUALIZZAZIONE IN TEMPO REALE DEGLI PNEUMATICI

Visualizza tutti i veicoli e i rimorchi dotati del Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici (TPMS) con lo stato degli pneumatici più recente. Accedi ai dettagli di ciascun pneumatico (sensore).



VISUALIZZAZIONE DEI PROBLEMI RELATIVI AGLI PNEUMATICI

Ogni pneumatico del veicolo o rimorchio con un problema ha un codice specifico che indica la gravità: ambra per avvisi, rosso per allarmi critici.



NOTIFICHE IN TEMPO REALE

Ricevi una notifica immediatamente quando viene rilevata un'anomalia nella temperatura o nella pressione degli pneumatici. I conducenti hanno anche la possibilità di ricevere le notifiche sui problemi critici degli pneumatici¹.



IDENTIFICAZIONE DELLA PERDITA LENTA DI PRESSIONE

Il Sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici individua le perdite lente di pressione prima che se ne accorga il conducente. In questo modo si riduce il rischio di sviluppare livelli di pressione bassa pericolosi.



MANUTENZIONE DEI SENSORI SEMPLIFICATA

Questa soluzione è progettata per consentire l'installazione o la sostituzione semplificata. Le attività di manutenzione vengono generate automaticamente in caso di batteria scarica dei sensori o sensori assenti.



APP TPMS TOOLS

La nostra applicazione dedicata è progettata per l'uso da parte delle officine per garantire che i sensori vengano visualizzati nella posizione corretta del volante in WEBFLEET.

Piattaforma di servizi telematici
WEBFLEET



SPECIFICHE

LRX 100 (ricevitore TPMS)

Dimensioni: 135 x 120 x 35 mm

Peso: 220 g

Classe di protezione: IP69K

Tensione di alimentazione: 12 V / 24 V (min. 8 V max. 32 V)

Consumo energetico: 700 mW Max.

Temperatura:

Funzionamento: da -40 °C a +85 °C

Stoccaggio: Da -40 °C a +85 °C

NOTA: alcune tipologie di veicoli commerciali pesanti possono richiedere due o più dispositivi LRX 100.

Sensore TPMS

Dimensioni: 40 x 23 x 20,5 mm

Peso: 30 g

Temperatura:

Funzionamento: da -30 °C a +85 °C

Stoccaggio: Da -30 °C a +85 °C

Intervallo di pressione: 0-12 bar

Durata della batteria: 3 anni

NOTA: WEBFLEET TPMS è un servizio aggiuntivo rispetto all'abbonamento WEBFLEET. È utilizzato in combinazione a un dispositivo di rilevamento dei veicoli LINK 7x0 per la connettività dei dati.

¹ Avvisi al conducente all'interno dell'abitacolo disponibili per PRO 2020/7350/8375/8475.

Let's drive business. Further.

webfleet.com

 **webfleet**
solutions