



BRIDGESTONE / CON WEBFLEET SISTEMA INTEGRATO DI MONITORAGGIO PNEUMATICI

Sicurezza stradale sì, ma affidabile

VALENTINA MASSA
AMSTERDAM

Webfleet Solutions, principale fornitore di soluzioni telematiche in Europa, lancia sul mercato Webfleet TPMS, sistema sviluppato congiuntamente dal leader della telematica e dalla sua società madre Bridgestone, che fornisce soluzioni per una mobilità sicura e sostenibile. La tecnologia consente una gestione predittiva dei pneumatici, integrata nella pluripremiata soluzione di gestione della flotta Webfleet.

Progettato per veicoli pesanti, Webfleet TPMS utilizza sensori che monitorano continuamente i livelli di pressione e temperatura dei pneumatici. Le informazioni vengono inviate alla piattaforma Webfleet che, quando viene rilevato un problema, avvisa in tempo reale il fleet manager in ufficio e il conducente al volante. Ciò consente loro di agire prima che il malfunzionamento si trasformi in un problema più serio, che potrebbe portare a incidenti, guasti e costosi fermi del veicolo.

“La maggior parte dei guasti di mezzi pesanti sulle strade europee - spiega Paul Verheijen, Vice President Product Management Bridgestone Mobility Solutions - è cau-

sata da problemi relativi ai pneumatici, come un gonfiaggio insufficiente. I controlli manuali della pressione richiedono molto tempo e le perdite lente sono difficili da rilevare per i conducenti. Webfleet TPMS non solo digitalizza e automatizza l'inte-

ro processo, ma consente anche direttamente all'operatore della flotta di prendere decisioni rapide e consapevoli,

per migliorare la sicurezza stradale e ridurre i costi e i fermi dovuti ai pneumatici”.

Le notifiche istantanee, attivate quando vengono rilevate anomalie in merito a pressione o temperatura dei pneumatici, sono classificate tramite colori, che riflettono la gravità del problema: questo aiuta gli utenti a determinare la giusta linea d'azione. I sensori Webfleet TPMS sono

precisi e facili da installare, poiché possono essere montati senza rimuovere il pneumatico, e consentono alla soluzione TPMS di rilevare un gonfiaggio eccessivo o insufficiente prim'ancora che sia visibile.

I pneumatici correttamente gonfiati, oltre a aumentare la sicurezza, offrono anche migliore efficienza nei consumi di carburante e durata ottimizzata del pneumatico. Tutto questo si traduce in minori emissioni di CO2 e maggiore durata dei pneumatici. “Con Webfleet TPMS - aggiunge Jan-Maarten de Vries, CEO Bridgestone Mobility Solution - stiamo rafforzando la nostra leadership di mercato

nelle soluzioni per il trasporto connesso. Aggiungendo su Webfleet informazioni sui pneumatici in tempo reale, le aziende di trasporto hanno il controllo e la visibilità sull'intera attività della flotta, il tutto attraverso un'unica interfaccia. Per anni le flotte hanno utilizzato soluzioni te-

lematiche per comprendere e sfruttare i dati dei veicoli: ora utilizziamo questi dati telematici per ottimizzare le prestazioni dei pneumatici. La nostra soluzione TPMS è solo la prima delle prossime innovazioni nella tecnologia dei pneumatici connessi, resa possibile grazie all'unione delle forze di Bridgestone e Webfleet Solutions”.

WEBFLEET TPMS
OFFRE H 24 E 7 GIORNI
SU 7 INFORMAZIONI
SUI PNEUMATICI DI
CAMION E AUTOBUS
INTEGRATI SULLA
PIATTAFORMA, LEADER
IN EUROPA PER LA
GESTIONE DEI PARCHI
VEICOLI. MONITORA
COSTANTEMENTE
PRESSIONE E
TEMPERATURA E AVVISA
SIA IL CONDUCENTE SIA
IL FLEET MANAGER IN
CASO DI PROBLEMI, PER
AIUTARE A PREVENIRE
INCIDENTI O COSTOSI
FERMI MACCHINA. IL
LANCIO DI QUESTA
SOLUZIONE
SOTTOLINEA
L'INTEGRAZIONE IN
BRIDGESTONE TRA
SOLUZIONI PER
PNEUMATICI E DATI





► 1 novembre 2021

TELEMATICI.



Webfleet TPMS utilizza un apparato sensoristico avanzato.

