



## BRIDGESTONE Veicoli elettrici e connessi fanno risparmiare le aziende

**S**econdo una ricerca effettuata sulla base dei dati di Webfleet, soluzione di Bridgestone per la gestione del parco veicoli, il passaggio alla mobilità zero emissioni non è positivo solo per il pianeta, ma anche per il business. L'indagine mostra, infatti, che le flotte europee che utilizzano veicoli elettrici hanno risparmiato in media 3.599 euro per mezzo nell'arco di un anno, evitando nello stesso tempo il consumo di 5.665 litri di carburante e l'emissione di 15 tonnellate di CO<sub>2</sub> per ciascun furgone.

L'azienda supporta i clienti interessati durante ogni fase del percorso di elettrificazione: dalla pianificazione e implementazione di EV al monitoraggio del loro utilizzo, fino alla gestione della ricarica. Il tutto riducendo i costi di esercizio e includendo tutti gli elementi necessari per valorizzare al massimo il "passaggio". Tra le funzioni della soluzione telematica di Webfleet, per esempio, c'è "Fleet Electrification Report", che mostra quali veicoli della flotta possono essere sostituiti da un modello a batteria: dopo l'aumento dei prezzi del carburante nel 2022, il suo impiego è cresciuto del 300%.

Zero emissioni a parte, sono numerosi gli strumenti proposti per essere utilizzati con le soluzioni di Webfleet. Tra questi un ingresso recente riguarda il Driver Terminal "PRO M". Dotato di una versatilità tecnologica avanzata combina in un unico dispositivo una serie di funzioni, tra cui la gestione degli ordini, la comunicazione bidirezionale tra conducenti e fleet manager, "OptiDrive 360", che consente agli autisti di migliorare le prestazioni di guida, e la registrazione automatica dell'orario di lavoro e del chilometraggio. Ideale per i cru-

scotti di furgoni e veicoli di piccole dimensioni, supporta il sistema Android 11 (e futuri aggiornamenti) ed è pronto all'uso, previo inserimento di una SIM card.

E non è tutto. Bridgestone Mobility Solutions ha recentemente presentato in molti Paesi tra i quali l'Italia "Bridgestone Road Conditions", una gamma di soluzioni progettate per offrire informazioni basate su dati aggregati e anonimi provenienti dai veicoli connessi a Webfleet. Come primo passo sono disponibili due funzioni. Quella di "Rilevamento del Danno Stradale" identifica

anomalie come buche, crepe e rattoppi. L'algoritmo dell'intelligenza artificiale (AI) consente di definire la gravità dei danni, aiutando i conducenti e i proprietari delle flotte a ridurre il rischio di un incidente e prevenire danni a pneumatici e veicoli. Le città e le autorità stradali possono utilizzare questi dati per migliorare la manutenzione preventiva e la pianificazione degli interventi sulle infrastrutture. La seconda funzione è quella per la "Visualizzazione delle Infrastrutture Stradali", che fornisce informazioni specifiche in questo ambito analizzando una molteplicità di sensori e i dati dei sistemi di ripresa video installati sui veicoli connessi.

■ Grazie al sistema "Bridgestone Road Conditions" è possibile disporre di informazioni basate su dati aggregati e anonimi provenienti dai veicoli connessi alla soluzione Webfleet per la gestione del parco mezzi (anche elettrico).



**IN ITALIA IL PASSAGGIO A UN VEICOLO ELETTRICO CONSENTE DI RISPARMIARE FINO A 2.000 EURO ALL'ANNO PER SINGOLO MEZZO. NEL REGNO UNITO E NEI PAESI BASSI LE CIFRE SUPERANO I 3.000 EURO.**

..... FONTE: WEBFLEET

