

Ulepszony system kontroli opon

data aktualizacji: 2025.07.29



Goodyear zaprezentował najnowszą wersję przejazdowego systemu Goodyear CheckPoint, który jeszcze skuteczniej wspiera proaktywną konserwację opon, rozwój usług serwisowych oraz wydajność operacyjną warsztatów.

Goodyear CheckPoint to najazdowy system kontroli opon w postaci metalowej płyty montowanej na nawierzchni, wyposażonej w zaawansowane kamery, lasery i czujniki. Podczas przejazdu pojazdu system automatycznie odczytuje kluczowe dane, takie jak ciśnienie w oponach, pozostała głębokość bieżnika, obciążenie osi oraz całkowita masa pojazdu. Zaawansowana technologia predykcyjna interpretuje dane w ciągu kilku sekund, informacje są przekazywane użytkownikowi za pośrednictwem intuicyjnych aplikacji Goodyear, wspierając podejmowanie szybkich i trafnych decyzji operacyjnych.

System zapewnia szczegółowe informacje przy jednoczesnych oszczędnościach, ponieważ nie trzeba kierować ciężarówek do serwisu na kontrolę, ani zatrudniać dodatkowych osób do monitorowania stanu ogumienia, a obecni w bazie mechanicy będą mogli skupić się na bardziej wymagających zadaniach. System kamer odczytuje numer rejestracyjny pojazdu, co umożliwi automatyczne przypisanie raportu do konkretnej ciężarówki.

Podczas targów IAA Transportation 2024 Goodyear zaprezentował szereg usprawnień, w tym modułowy czujnik głębokości bieżnika oraz zaawansowaną technologię optyczną zapewniającą większą trwałość, precyzję i łatwość obsługi serwisowej.

Najnowsza wersja systemu Goodyear CheckPoint jeszcze skuteczniej wspiera proaktywną konserwację, rozwój usług serwisowych oraz wydajność operacyjną warsztatów. Nowe funkcje to

m.in. Live Display (Goodyear FleetHub). Ta umożliwia łatwe wyświetlanie pomiarów opon na dowolnym podłączonym zewnętrznym wyświetlaczu, dzięki nowemu, uproszczonemu układowi dedykowanemu do użytku w warsztatach. To rozwiązanie, dostępne w aplikacji Goodyear FleetHub, pozwala technikom natychmiast ustalić niezbędne działania, a dealerom pozyskać nowych klientów. Dodatkowo, klienci mogą łatwo uzyskać dostęp do wyników pomiarów na swoim telefonie poprzez proste zeskanowanie kodu QR. Idealne do szybkiego wglądu w stanowiska serwisowe lub stanowiska obsługi klienta.

Z kolei nowy raport na poziomie floty dostarcza użytkownikom szczegółowych informacji o stanie ogumienia - z podziałem na pojazdy, osie i pozycje kół. Precyzyjne dane z monitoringu opon wspierają podejmowanie decyzji opartych na faktach, umożliwiają tworzenie indywidualnych wskaźników efektywności oraz wdrażanie bardziej uporządkowanego planowania w celu optymalizacji operacji flotowych.

Fot. Goodyear

Źródło: