



Webfleet Trailer / LINK 350

Usprawnij zarządzanie naczepami

Webfleet Trailer udostępnia przydatne informacje o stanie naczep we flocie, dzięki którym możesz poprawić efektywność użytkowania, obniżyć koszty oraz zwiększyć wydajność i bezpieczeństwo. Rozwiązanie Webfleet Trailer – obsługiwane przez wytrzymałe urządzenie LINK 350 i połączone ze wszystkimi wiodącymi systemami EBS dla naczep – stanowi przydatne narzędzie do monitorowania i raportowania, które udostępnia informacje w pełni zintegrowane z platformą telematyczną Webfleet.

KORZYŚCI



ZWIĘKSZ WYDAJNOŚĆ NACZEP

- Poprawia efektywność użytkowania naczep i ogranicza liczbę pustych przejazdów dzięki raportom i informacjom o stanie ładunku.
- Zwiększa sprawność naczep dzięki informacjom na temat proaktywnej konserwacji, które pomagają wykrywać i naprawiać usterki.
- Ogranicza ryzyko awarii i zakłóceń w harmonogramie, wcześniej wykrywając problemy z oponami¹.



OBNIŻ KOSZTY

- Ogranicza przestoje oraz obniża koszty konserwacji i napraw, wydłużając przy tym żywotność naczepy dzięki dynamicznym informacjom na temat proaktywnej konserwacji.
- Pomaga obliczyć optymalną liczbę naczep dla floty, niwelując ryzyko zbędnych wydatków.
- Gromadzi informacje o ciśnieniu w oponach, aby wydłużyć czas eksploatacji opon, zmniejszyć zużycie paliwa i obniżyć poziom emisji CO₂.



ZWIĘKSZ BEZPIECZEŃSTWO

- Monitoruje stan naczep dzięki łączności EBS z systemami wykrywania usterek w naczepach, takimi jak układ hamowania czy stabilizacji.
- Ułatwia zachowanie zgodności z przepisami dotyczącymi dozwolonej wagi ładunku i zmniejsza ryzyko cofnięcia pojazdu ze względu na jej przekroczenie.
- Utrzymuje łączność z naczepami i umożliwia monitoring cennego ładunku podczas długich okresów postoju, transportu kolejowego i wodnego lub gdy naczepa opuszcza wyznaczony obszar.
- Pomaga zachować zgodność z przepisami EU TPMS i zwiększa bezpieczeństwo dzięki utrzymaniu prawidłowego ciśnienia w oponach w celu zapobiegania awariom.

¹ System monitorowania ciśnienia w oponach (TPMS) dla naczep jest usługą dodatkową podlegającą rezerwacji i wymagającą instalacji dodatkowych czujników.



LINK 350 DANE TECHNICZNE

Wymiary: 132 × 105 × 50 mm

Zgodność z EBS: WABCO, Haldex, Knorr

Bateria: Litowo-jonowa (3,6 V / 3300 mAh), żywotność 6 lat

Pozycja: Śledzenie przez zewnętrzne źródło zasilania – aktualizacja pozycji naczepy co 2 minuty podczas ruchu; co godzinę podczas postoju.

Śledzenie przez baterię – sygnał co 15 minut podczas ruchu i co 24 godziny podczas postoju

Zgodność z przepisami: Zgodność z CE, ADR (EX/II, AT, FL (wkrótce))

Temperatura pracy: Od -40°C do +75°C

Klasa ochrony: IP 69K (pełna odporność na pył i odporność na wodę pod wysokim ciśnieniem)

Sieci komórkowe: Zintegrowany moduł GPS i GSM

GPS: Zintegrowana antena GPS i GLONASS

TPMS: Wbudowany odbiornik 433 MHz obsługujący bezprzewodowe połączenie z czujnikiem TPMS₄



1. Rozwiązanie Webfleet Trailer wymaga subskrypcji AST-T i musi być używane w połączeniu z urządzeniem LINK 350
2. Wymaga wyposażenia pojazdu i naczepy w urządzenie monitorujące LINK powiązane z tym samym kontem.
3. Wymaga wyposażenia naczepy w system RSS.
4. System monitorowania ciśnienia w oponach (TPMS) dla naczepy stanowi dodatkową usługę i wymaga zainstalowania dodatkowych czujników.

FUNKCJONALNOŚCI



INFORMACJE O UŻYTKOWANIU

Stan naczepy – załadowana lub pusta – na przebyty kilometr i bieżący nacisk na oś, informacje pozwalające zoptymalizować użytkowanie naczepy i rozliczenia.



MONITOROWANIE I LOKALIZOWANIE

Monitoruj szczegóły podróży – takie jak czas podróży, odległość, prędkość, postój – w czasie rzeczywistym lub z wybranego okresu. Widok trasy pokazuje, gdzie znajdują się naczepy, zapewniając informacje o bieżącej pozycji co dwie minuty¹.



PROAKTYWNA KONSERWACJA

Otrzymuj powiadomienia o usterkach systemu naczepy i alerty o oczekujących zadaniach serwisowych.



POŁĄCZENIE

Automatyczne wykrywanie zaczepu pokazuje stan zaczepu naczep i pojazdów oraz ułatwia zidentyfikowanie podłączonych naczep².



MONITOROWANIE BEZPIECZEŃSTWA

Skonfiguruj limity ładowności i otrzymuj alerty o przeładowaniu, stabilności zapobiegającej przewróceniu³, ostrym hamowaniu i zdarzeniach hamowania przeciwblokującego.



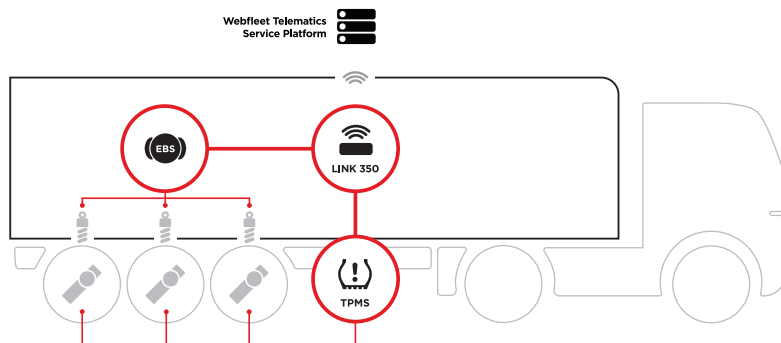
POWIADOMIENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Otrzymuj powiadomienia, gdy naczepa opuści wyznaczony obszar lub po wykryciu ruchu.



KONTROLA OPON 24/7

Uzyskaj dostęp do bieżących i historycznych danych dla wszystkich naczep wyposażonych w system monitorowania ciśnienia w oponach (TPMS). Alarmy ostrzegają w sytuacjach wystąpienia anomalii oraz innych od zalecanych wskaźników ciśnienia i temperatury⁴.



Dowiedz się więcej na:
webfleet.com | +48 (22) 346 00 94

Let's drive business. Further.

BRIDGESTONE
Solutions for your journey