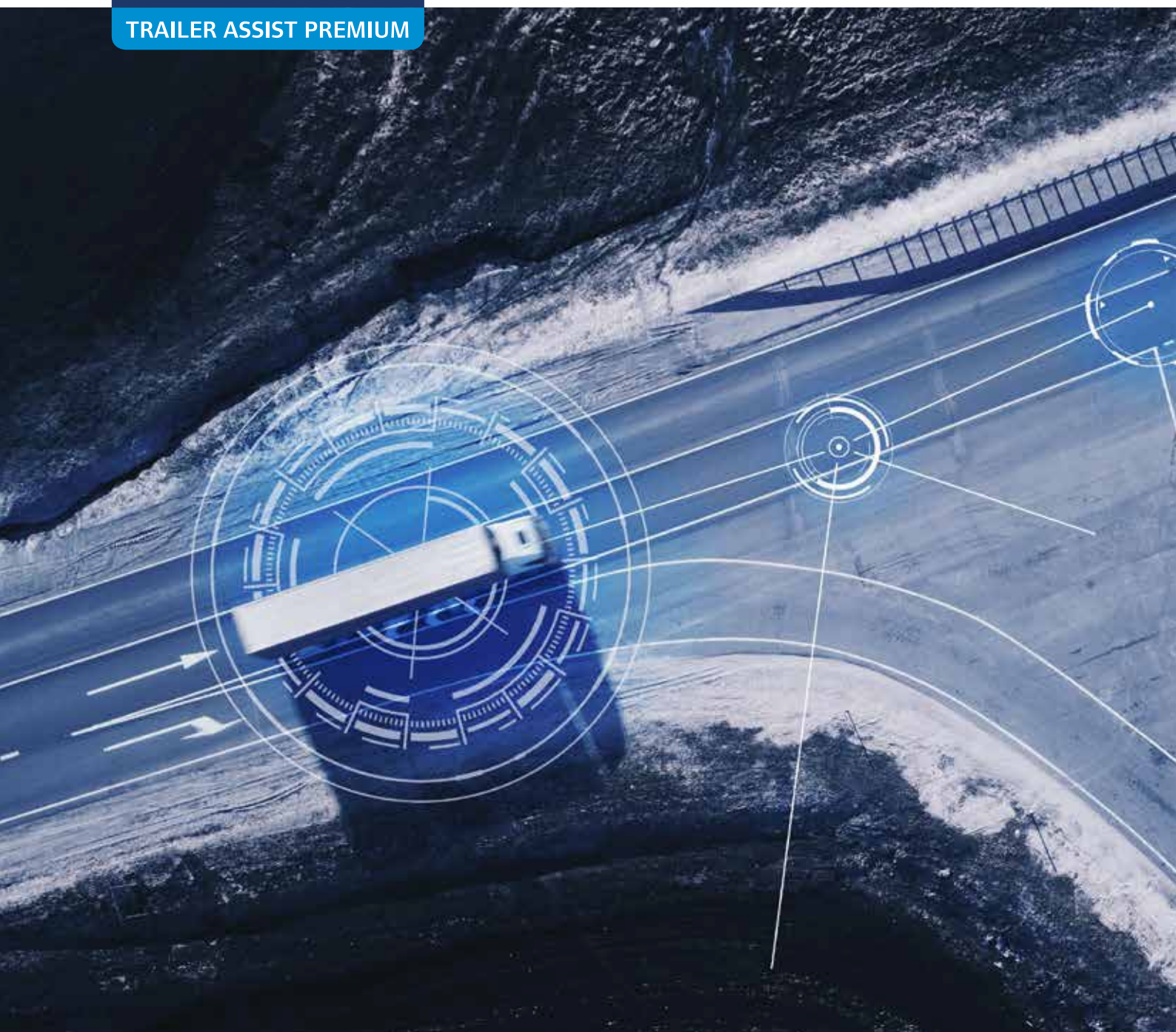


TRAILER ASSIST PREMIUM

— informazioni sulle prestazioni estese al semirimorchio —



SOLUZIONI DI MONITORAGGIO
DEI DATI DEL VEICOLO PER SEMIRIMORCHI



Prestazioni del parco veicoli più intelligenti e reattive.

Trailer Assist Premium estende il controllo e la visibilità del parco veicoli oltre le apparecchiature di refrigerazione, offrendo nuove informazioni sulle condizioni operative del semirimorchio. Con Trailer Assist Premium si ottiene un quadro completo delle prestazioni del parco veicoli, per operare in modo più intelligente. Trailer Assist Premium consente di massimizzare l'operatività, ottimizzare le prestazioni degli pneumatici e il consumo di carburante, mantenendo al contempo al sicuro i conducenti. **Trailer Assist Premium: controllo totale. Perché è quello che serve.**



PERCHÉ È IMPORTANTE?

Come per gli altri prodotti Connected Solutions di Thermo King, Trailer Assist Premium è una soluzione che è stata progettata per fornire ai responsabili dei parchi veicoli la visibilità necessaria per promuovere operazioni più intelligenti:

- Miglioramento dell'operatività dei veicoli e dell'utilizzo delle risorse
- Estensione della durata dei pneumatici e ottimizzazione del consumo di carburante
- Maggiore sicurezza del conducente
- Visibilità sui dati del sistema TPMS (Tire Pressure Monitoring System), caratteristica obbligatoria in Europa per tutti i semirimorchi a partire da luglio 2024
- Riduzione dei costi di elaborazione evitando fatture multiple
- Gestione dell'unità di refrigerazione e del sistema EBS (Electronic Braking System)/TPMS da un unico portale online
- Condivisione di tutti i dati di Trailer Assist Premium con le proprie interfacce di terze parti preferite

Trailer Assist Premium fornisce informazioni importanti su una varietà di risultati pratici e altamente rilevanti, estendendo il valore fornito dall'applicazione TracKing. Permette di raccogliere tutti i dati su semirimorchi e unità di refrigerazione in un unico sistema, accessibile dal PC o dall'app mobile.

PERCHÉ ABBIAMO IDEATO QUESTA SOLUZIONE? PER AMPLIARE ULTERIORMENTE LA NOSTRA GIÀ CONSOLIDATA ESPERIENZA NELL'INNOVAZIONE

In parole povere, questa nuova soluzione estende la visibilità delle operazioni al di là delle apparecchiature di refrigerazione e arriva a coprire un'altra risorsa chiave: il semirimorchio. Di conseguenza, Thermo King è ora in grado di offrire un portafoglio tecnologico più completo e di soddisfare le esigenze dei clienti che desiderano una comprensione più approfondita dello stato del parco veicoli.

CHE TIPO DI DATI VENGONO MISURATI?

Trailer Assist Premium fa emergere la realtà delle condizioni del semirimorchio sulla strada, combinando i dati operativi e di manutenzione, tra cui:

Dati operativi:

- Pressione e temperatura dei pneumatici (dati TPMS)
- Sistema frenante elettronico (dati EBS)
- Carico del semirimorchio
- Contachilometri
- Stato accoppiato/non accoppiato e notifiche
- VIN Semirimorchio
- Allarme di tensione insufficiente
- Guarnizione dei freni/pressione dei pneumatici insufficiente (per qualsiasi pneumatico/ruota)
- Alimentazione pneumatica insufficiente
- Evento del sistema frenante antibloccaggio (ABS)

Dati di manutenzione (a seconda della disponibilità del sensore):

- Guarnizioni e condizioni dei freni
- Prestazioni degli pneumatici per ogni ruota

È possibile accedere a tutte le informazioni online tramite la piattaforma Thermo King TracKing. Sullo smartphone, si può utilizzare l'app TK Reefer, con tutte le informazioni di TracKing o solo l'app TK Notify, per ricevere le notifiche.

COME PROCURARSI TRAILER ASSIST PREMIUM

Per maggiori informazioni sulla soluzione, contattare il concessionario Thermo King più vicino.

EBS e TPMS supportati

I seguenti EBS e TPMS possono essere presi in considerazione per l'interfacciamento tramite la piattaforma TracKing: **sistemi EBS WABCO Premium e Standard, Knorr-Bremse e Haldex.**

Le informazioni necessarie per avere successo

Con Trailer Assist Premium è possibile avere una panoramica delle prestazioni del parco veicoli che va al di là della sola unità di refrigerazione, insieme ai dati necessari per ottimizzare e migliorare le operazioni. Risultato: tempi di inattività del semirimorchio ridotti al minimo, manutenzione proattiva e utilizzo più intelligente delle risorse.



Thermo King - marchio di Trane Technologies (NYSE: TT), azienda innovatrice a livello globale nel settore dei prodotti per la climatizzazione - è leader mondiale nelle soluzioni sostenibili per il controllo della temperatura nei trasporti. Thermo King fornisce soluzioni per il controllo della temperatura nei trasporti per una varietà di applicazioni, tra cui semirimorchi, autocarri, autobus, aerei, container per imbarco e vagoni ferroviari dal 1938.

Per ulteriori informazioni
europe.thermoking.com

Trova il concessionario più vicino
dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES