

NUESTRA OFERTA



Un sistema integrado en fábrica:

El sistema Frigomatics incluye:

- **Un terminal DG200** que asegura, por una parte, la geolocalización GPS y, por la otra, la recogida y análisis de datos de los diferentes sensores y sistemas del semirremolque. Dotado de un módem cuatribanda, el DG200 transmite los datos en tiempo real a la plataforma de servidores seguros de Novacom. El DG200 está especialmente adaptado para integrarse en el semirremolque Lamberet y cumplir con las exigencias para las que ha sido concebido. Soporta temperaturas de entre -40°C y +85°C y dispone de baterías de litio que aseguran una autonomía de funcionamiento de dos meses cuando el remolque no está conectado.
- **Una interfaz CAN**, conectada al EBS del semirremolque, indica los datos del ordenador de a bordo del chasis, el kilometraje, la carga por eje, el desgaste de los frenos...
- **Una interfaz de enlace** dedicada a los grupos frigoríficos CARRIER o THERMOKING que permite la lectura de los códigos de fallos, las horas de funcionamiento, las temperaturas...
Diferentes sensores propios, según los datos que se necesiten:
 - Sensores de temperatura
 - Sensores de presión de los neumáticos
 - Sensores de apertura de puertas...

LA OFERTA



Carrier Vector con Carrier Clickcard

Carrier Vector equipado con Data DC500

Thermoking integración frigorífica con TK I-box

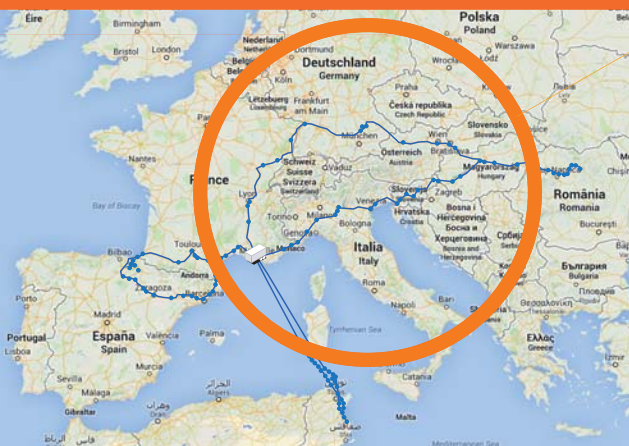
	ESTÁNDAR				OPCIONAL
	GPS Kilometraje, localización, parada y movimiento	EBS Kilometraje, carga, velocidad, número de frenadas...	CONTACTO PUERTA Cerrado / abierto	TEMPERATURA Referencia de entrada, difusor de aire y punto de reanudación	TMPS
Carrier Vector con Carrier Clickcard	●	●	●	●	●
Carrier Vector equipado con Data DC500	●	●	●	●	●
Thermoking integración frigorífica con TK I-box	●	●	●	●	●



El + de Frigomatics : ¡Una interfaz para toda su flota en Europa!

El sistema Frigomatics emplea tecnología inalámbrica, sea cual sea la marca de sus semirremolques y la edad de su flota. Llevamos a cabo un reajuste del sistema, por lo que se beneficiará de las mismas prestaciones y ventajas que poseen los vehículos nuevos. Además, nuestra red abarca 35 países y actúa directamente en sus instalaciones.

En su interfaz de gestión, Frigomatics integra los datos obtenidos de los anteriores contratos del cliente, sea cual sea el proveedor telemático de este, por lo que podrá actualizar y modernizar la gestión de su flota sin pérdida de datos y al menor coste.



www.lamberet.com

LAMBERET SAS
BP 43 - 01380 St-Cyr/Menthon - Francia
Tel.: +33 - (0)3 85 30 85 30
Correo electrónico: communication@lamberet.fr



FrigoMATICS
La telemática del transporte frigorífico



Frigomatics, la telemática del transporte frigorífico

Lamberet, el especialista en vehículos frigoríficos, le propone una solución «todo en uno» de semirremolque + grupo frigorífico + telemática integrada.

Nuestra solución Frigomatics, desarrollada junto con Novacom, líder europeo en telemática a bordo, le permitirá disfrutar de numerosas ventajas, como la geolocalización y optimización de sus rutas, la reducción de sus costes de explotación, el seguimiento en tiempo real del estado de sus vehículos, la mejora de la calidad y fiabilidad de sus distribuidores y la seguridad de su carga.

+ EL PLUS DE FRIGOMATICS

Frigomatics es la solución llave en mano que proporciona al transporte frigorífico una gran ventaja en materia de seguridad y de eficacia de explotación.

Lamberet integra la solución Frigomatics desde la concepción del vehículo. De este modo, se beneficiará de un equipamiento «de fábrica» fiable y perfectamente adaptado a su semirremolque frigorífico.



La solución Frigomatics, dedicada al transporte frigorífico, le garantiza las siguientes ventajas:



Seguridad LAS HERRAMIENTAS

La geolocalización y la interfaz de gestión:

Frigomatics le ofrece una interfaz de gestión segura y accesible vía web las 24 horas y todo el soporte que necesite: PC, tableta, teléfono móvil...

Además de los datos en tiempo real, su cuenta Frigomatics le da acceso a los registros de datos de sus vehículos durante el tiempo definido contractualmente. De este modo, podrá simplificar su gestión de la flota: acabar con el almacenamiento de datos impresos o con la recogida de los informes directamente en el vehículo...

Desde el punto de vista de la gestión, podrá volver a trazar las rutas de sus vehículos y optimizar los viajes, calcular la tasa de uso, los periodos de inmovilización y la puntualidad. Asimismo, Frigomatics también le permite dar a sus clientes un acceso seguro a los datos de entrega que les afecten.

De este modo, dispondrán en tiempo real de información de gran valor añadido para su negocio (horario de carga, control de las temperaturas...), una verdadera ventaja para todos.



Frigomatics incluye un sistema de gestión de alertas inteligentes y adaptables.

Recibirá en tiempo real, por SMS o correo electrónico, todas las alertas programadas con anterioridad:

Su carga bajo control:

Diferencia de temperatura con respecto a la referencia, olvido a la hora de poner en marcha el grupo frigorífico, rodaje con la puerta abierta...

Sus entregas a tiempo:

Llegada del vehículo a la zona de entrega, parada o reanudación de la conducción, enganche...

La seguridad del material y de los conductores:

Apertura de puertas fuera de las zonas autorizadas, detección de movimientos no autorizados, incluso sin conexión a la red, alerta de velocidad, etc.



1 Garantizar la cadena de frío

- Garantizar la calidad de la mercancía gracias al seguimiento, en tiempo real, de cada compartimento.
- Controlar las temperaturas de referencia, difusor de aire y punto de reanudación.
- Actuar más rápidamente gracias al envío de alertas.



2 Gestión y optimización de la actividad

- Optimizar la utilización de toda la flota
- Evitar los equipamientos inutilizados
- Evitar los kilómetros en vacío: ratios de los kilómetros realizados en vacío y en carga
- Reducir el consumo de carburante
- Calcular el nivel de puntualidad con los clientes finales



3 Mejor eficacia de gestión y de mantenimiento de los vehículos

- Minimizar las averías gracias a una planificación de mantenimiento preventivo
- Diagnósticos EBS: estado de los frenos, sobrecarga...
- Controlar la presión de los neumáticos
- Detectar las puertas abiertas
- Seguir en tiempo real los kilómetros recorridos, las cargas por eje, el enganche y desenganche
- Localizar el centro de servicios más cercano



4 Seguridad de la mercancía bajo vigilancia

- Minimizar el robo de carga y de vehículos gracias a los sensores de bloqueo y a un sistema de desbloqueo mediante código.
- Mejorar la seguridad del conductor
- Detectar la apertura de puertas fuera de las zonas autorizadas