

Ficha técnica del vehículo · Renault

# Renault Trafic — productos frescos

Transporte refrigerado · Refrigeración eléctrica o accionamiento por correa



Marca

**Renault**

Modelo

**Trafic Transporte refrigerado**

**3,9 m³ / 4,6 m³**

Volumen de carga

**2 / 3**

Europalés

Datos del producto: 14.10.2026

## Descripción de la transformación

Vehículo base: furgón, puerta corredera derecha, puertas traseras batientes, motor de combustión ICE

Código de entrega: 170306

La transformación de Kerstner para el transporte de productos frescos en el Renault Trafic combina el máximo aislamiento con una funcionalidad práctica constante, desarrollada y fabricada para el uso diario en el sector alimentario y el transporte de productos frescos.

La carrocería alcanza un coeficiente K de 0,36 W/m²K y recibe la clasificación «isotermo reforzado» conforme a las directrices ATP. Esto se consigue gracias a la unión continua de todos los elementos aislantes, también en la puerta corredera, sin juntas abiertas ni puentes térmicos.

Los componentes aislantes de poliuretano son hidrófugos, antibacterianos y resistentes a los golpes, y cumplen los requisitos de las directrices ATP y HACCP. La superficie de fácil limpieza minimiza el trabajo necesario para mantener la higiene durante el uso.

Gracias al ajuste optimizado por ordenador, la transformación ofrece un volumen útil de carga de 3,9-4,6 m³, con anchura libre entre los pasos de rueda, compatible con la carga de europalés.

## Variantes y espacio de carga

### L1 distancia entre ejes 3.098 mm

aprox. 3,9 m³

|                                  |                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distancia entre ejes             | 2.785 mm                                                                                                                                                                      |
| Longitud del espacio de carga    | 2.190 mm                                                                                                                                                                      |
| Anchura entre pasos de rueda     | 1.210 mm                                                                                                                                                                      |
| Anchura superior                 | 1.490 mm                                                                                                                                                                      |
| Altura interior                  | 1.070 mm                                                                                                                                                                      |
| Altura del evaporador            | 100 mm                                                                                                                                                                        |
| Volumen de carga                 | 3,9 m³                                                                                                                                                                        |
| Europalés                        | 2                                                                                                                                                                             |
| Equipos frigoríficos compatibles | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA / Thermo King V300 max 50 / Thermo King V300-20 / Carrier Xarios 300T / Carrier Xarios 350T / Carrier Xarios 200T / Thermo King V200 max 50 |

### L2 distancia entre ejes 3.498 mm

aprox. 4,6 m³

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Distancia entre ejes          | 3.498 mm |
| Longitud del espacio de carga | 2.570 mm |
| Anchura entre pasos de rueda  | 1.210 mm |
| Anchura superior              | 1.490 mm |
| Altura interior               | 1.070 mm |

|                                  |                                                                                                                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altura del evaporador            | 100 mm                                                                                                                            |
| Volumen de carga                 | 4,6 m³                                                                                                                            |
| Europalés                        | 3                                                                                                                                 |
| Equipos frigoríficos compatibles | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA / Thermo King V300 max 50 / Carrier Xarios 300T / Carrier Xarios 350T / Thermo King V200 max 50 |

## Refrigeración

Rango de temperatura: bajo consulta

### CoolJet C103 EA

En el techo · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: max. 1.006 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 70 A

Caudal de aire: 750 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: +130 mm

### CoolJet C106 EA

Bajo el chasis · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado bajo el piso

Potencia frigorífica: max. 944 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 45 A

Caudal de aire: 480 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: sin cambios

## Thermo King V300 max 50

Externo · Refrigeración en parado: incluida

- Equipo frigorífico de transporte accionado por el motor del vehículo, para refrigeración y calefacción
- Equipo split para montaje en la pared frontal sobre la cabina
- Refrigeración en marcha a 12 V (accionamiento mediante el motor del vehículo) y motor eléctrico de 220 V
- Evaporador ultraplano ES 300 con 2 ventiladores, caudal de aire de 1.250 m³/h
- Desescarche manual o automático mediante temporizador
- Mando a distancia en la cabina con indicación de temperatura

El mando a distancia y el registrador de temperatura se instalan en el hueco DIN libre existente. Si no está disponible, se montan en una ubicación que consideremos adecuada.

Atendemos las solicitudes de modificación posteriores facturando el trabajo realizado.

- Regulador DSR - Smart Reefer
- Potencia frigorífica útil a una temperatura ambiente de 30 °C, en condiciones ATP:

3.355 W a 0 °C

1.820 W a -20 °C

1.550 W a -25 °C

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: max. 3.330 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 452 A

Caudal de aire: 1.400 m³/h

Refrigerante: R452A

Altura adicional: +221 mm

Nota: &

## Thermo King V300-20

En el techo · Refrigeración en parado: incluida

- Equipo frigorífico de transporte accionado por el motor del vehículo, para refrigeración

- Equipo split para montaje en la pared frontal sobre la cabina
- Refrigeración en marcha a 12 V (accionamiento mediante el motor del vehículo) y motor eléctrico de 220 V
- Evaporador ultraplano ES 300 con 2 ventiladores, caudal de aire de 1.400 m³/h
- Desescarche manual o automático mediante temporizador
- Mando a distancia en la cabina con indicación de temperatura

El mando a distancia y el registrador de temperatura se instalan en el hueco DIN libre existente. Si no está disponible, se montan en una ubicación que consideremos adecuada.

Atendemos las solicitudes de modificación posteriores facturando el trabajo realizado.

- Regulador DSR - Smart Reefer
- Potencia frigorífica útil a una temperatura ambiente de 30 °C, en condiciones ATP:

2.965 W a 0 °C

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: 2965 a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 134 A

Caudal de aire: 2.033 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: +222 mm

### **Carrier Xarios 300T**

Externo · Refrigeración en parado: incluida

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: 2.008 W a 0 °C, 1.680 W a -20 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 452 A

Caudal de aire: 820 m³/h

Refrigerante: R452A

Altura adicional: +290 mm

Nota: &

### **Carrier Xarios 350T**

Externo · Refrigeración en parado: incluida

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: 3.430 W a 0 °C, 1.800 W a -20 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 452 A

Caudal de aire: 1.560 m³/h

Refrigerante: R452A

Altura adicional: +290 mm

Nota: &

### **Carrier Xarios 200T**

En el techo · Refrigeración en parado: incluida

La gama XARIOS comprende unidades frigoríficas de accionamiento directo sumamente versátiles para furgonetas y camiones. Están destinadas al transporte de productos frescos o congelados, en versiones monotemperatura y multitemperatura, en vehículos con volúmenes de 8 a 45 m³. Las unidades están disponibles en diferentes versiones.

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: 2.415 W a 0 °C / 1.360 W a -20 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Corriente máxima: 404 A

Caudal de aire: 770 m³/h

Refrigerante: R-404A

Altura de montaje: +232 mm

Nota: &

### **Thermo King V200 max 50**

Externo · Refrigeración en parado: incluida

- Equipo de refrigeración split para instalar en la pared frontal o en el techo

- Evaporador ultraplano ES 200 con 2 ventiladores, caudal de aire de 1.070 m³/h
- Refrigeración en marcha a 12 V (accionamiento por el motor del vehículo) y motor eléctrico de 230 V
- Desescarche manual o automático mediante temporizador
- Mando a distancia en la cabina con indicación de temperatura

El mando a distancia y el registrador de temperatura se instalan en el hueco DIN libre existente. Si no está disponible, se montan en una ubicación que consideremos adecuada. Atendemos las solicitudes de modificación posteriores facturando el trabajo realizado.

- Regulador DSR - Smart Reefer
- Potencia frigorífica útil a una temperatura ambiente de 30 °C, en condiciones ATP:

2.710 W a 0 °C

1.560 W a -20 °C

1.190 W a -25 °C

- Potencia de calefacción aprox. 2.400 W

945 W a -20 °C

- Refrigerante R452A: especialmente respetuoso con el medio ambiente - un 50% menos de impacto de CO<sub>2</sub>; cumple los requisitos legales aplicables desde 2020

Aplicación: productos frescos y congelados

Tipo: montaje en el techo

Potencia frigorífica: 2.710 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 452 A

Caudal de aire: 1.070 m³/h

Refrigerante: R452A

Altura adicional: +221 mm

Nota: & techo

---

## Equipamiento de serie

- Aislamiento easyfit (K=0,36)

- Sistema de refrigeración eléctrica para funcionamiento en marcha
- Suelo de PU con barrera de retención de agua y 2 desagües
- Protección antichoque de aluminio (aprox. 16 cm de altura) a izquierda, derecha (excepto puerta corredera) y en la pared frontal
- Carriles de amarre horizontales semicirculares sobre los pasos de rueda a izquierda y derecha
- Sistema de refrigeración eléctrica
- Luz LED interior + desbloqueo de emergencia

---

## Códigos del vehículo

### Códigos obligatorios

- 18108 – Preinstalación para módulo de carrocería
- 1EB02 – Unidad de control de carrocería
- 1B101/1BRR1 – Sin revestimiento lateral
- 228R0 – Sin polea adicional
- 338R2 – Batería de 12 V - 80 AH
- 37116 – Pared lateral izquierda de chapa, sin acristalamiento
- 37210 – Puerta corredera derecha cerrada, sin acristalamiento
- 57114 – Mampara sin ventana
- 60203 – Enganche de bola
- 88710 – Paneles laterales traseros cerrados, sin acristalamiento
- 2ER03 – Soporte de rueda de repuesto, con equipo bajo el piso
- Con Carrier o Thermo King: opción de fábrica RALENT o CABADP; el sistema Start-Stop STOSTA debe estar desactivado

### Códigos excluidos

- Rueda de repuesto (con C106 EA)
- Puerta corredera izquierda

---

## Equipamiento y accesorios

### Accesorios obligatorios

#### Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Necesario para su presentación en la matriculación Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

### Accesorios opcionales

#### Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes 3.098 mm

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes 3.498 mm

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, 3.098 mm

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, 3.498 mm**

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Juego de estantes I (1 estante regulable en altura)**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Juego de estantes I (2 estantes superpuestos, regulables en altura)**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta trasera**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta corredera**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes 3.098 mm**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes 3.498 mm**

Opcional · Compatible con: L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Certificado ATP, clase FRAX**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Alfombrilla antideslizante para el estante extraíble**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Paquete de barras telescópicas de bloqueo, 2 unidades**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Paquete de cinchas de amarre (2 cinchas)**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 200T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V200 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V200 max 50

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Registrador de temperatura Euroscan RX3 con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA

El Euroscan RX3 es la solución probada para su instalación en el hueco DIN de la radio de la cabina. Es ideal para vehículos que requieren un sistema compacto y robusto con impresora integrada. Formato DIN — instalación sencilla sin ocupar espacio adicional. Impresora de transferencia térmica — sin mantenimiento y directamente accesible para el conductor. Hasta 6 sondas analógicas — sensores fiables para aplicaciones consolidadas. ColdChainView opcional — integración mediante un módulo externo. Especificaciones técnicas: Formato de instalación: hueco DIN de la radio (cabina). Sondas analógicas: hasta 6. Entradas digitales: 4. Interfaces: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× salida digital. Impresora: transferencia térmica (sin mantenimiento). Comunicación: GSM / GPS mediante módulo externo (opcional). Grado de protección: IP20. Dimensiones: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura de funcionamiento: de -30 °C a +70 °C. Certificación: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

**Registrador de temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA

**Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 300T; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Carrier Xarios 350T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 300T; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Carrier Xarios 350T

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

**Registrador de temperatura Thermo King Touchlog Premium**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

**Blue Box Lite**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / Thermo King V300-20; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

**Cubierta del equipo frigorífico pintada en el color del vehículo, pintura lisa**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA

**Cubierta del equipo frigorífico pintada en el color del vehículo, pintura metalizada**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA

**Refrigeración con el vehículo parado, 230 V**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

**Opción de calefacción CJ de 500 W para C103EA**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA

**Ampliación de garantía a 3 años**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 36 meses, según nuestras condiciones de garantía

**Ampliación de garantía a 4 años**

Opcional · Compatible con: L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C103 EA; L1 distancia entre ejes 3.098 mm / CoolJet C106 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C103 EA; L2 distancia entre ejes 3.498 mm / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses, según nuestras condiciones de garantía

**Kerstner GmbH**

Werner-von-Siemens-Straße 9  
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

