

Ficha técnica do veículo · Renault

Renault Master · Transporte congelado com acionamento por correia

Transporte congelado · Transmissão por correia



Marca	Renault
-------	---------

Modelo	Master
--------	--------

7,0 m³ / 8,5 m³	3-4 / 4-5
------------------------	------------------

Volume de carga

Europaletes

Dados do produto: 12.10.2026

Descrição da transformação

Veículo base: furgão, tração dianteira, porta de correr à direita, motor de combustão ICE

Código de entrega: 17030

A transformação Kerstner para o transporte de produtos frescos no Renault Master combina o máximo desempenho de isolamento com uma funcionalidade prática consistente, desenvolvida e fabricada para a utilização diária no setor alimentar e no transporte de produtos frescos.

A carroçaria atinge um coeficiente K inferior a 0,4 W/m²K e recebe a classificação «isotérmico reforçado» segundo as diretrizes ATP. Isto é possível graças à união contínua de todos os elementos isolantes, incluindo na porta de correr, sem frestas nem pontes térmicas.

O sistema de refrigeração acionado pelo motor do veículo mantém de forma fiável o intervalo de temperatura de 0 °C a -20 °C durante todo o percurso.

Os componentes isolantes de poliuretano são hidrófugos, antibacterianos e resistentes a impactos, e cumprem os requisitos das diretrizes ATP e HACCP. A superfície de fácil limpeza minimiza o esforço necessário para assegurar a higiene na utilização diária.

Graças ao ajuste otimizado por computador, a transformação oferece um volume útil de carga de 7 - 8,5 m³, com largura livre entre as cavas das rodas, compatível com o carregamento de europaletes.

Variantes e espaço de carga

L2H2 (7,0m³)

tração dianteira, 3 583 mm

Distância entre eixos	3 583 mm
Comprimento do espaço de carga	2 850 mm
Largura entre cavas das rodas	1 270 mm
Largura superior	1 650 mm
Altura interior	1 630 mm
Altura do evaporador	100 mm
Volume de carga	7,0 m ³
Europaletes	3-4
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C206RC / Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50 / Thermo King V300 max 50 Spectrum / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20

L3H2 (8,5m³)

tração dianteira, 4 213 mm

Distância entre eixos	4 213 mm
-----------------------	----------

Comprimento do espaço de carga	3 480 mm
Largura entre cavas das rodas	1 270 mm
Largura superior	1 650 mm
Altura interior	1 690 mm
Altura do evaporador	100 mm
Volume de carga	8,5 m ³
Europaletes	4-5
Unidades frigoríficas compatíveis	Thermo King V300-20 / Thermo King V200 max 50 / Thermo King V200 max 20

Refrigeração

Intervalo de temperatura: sob consulta

CoolJet C206RC

No tejadilho · Refrigeração com o veículo parado: obrigatória

Aplicação: produtos congelados

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: max. 3 100 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 25 A

Caudal de ar: 1 227 m³/h

Fluido frigorigéneo: R452A

Altura adicional: +250 mm

Thermo King V300 max 20

Externo · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Grupo frigorífico de transporte acionado pelo motor do veículo, para refrigeração, 12 V
- Evaporador ultraplano ES150
- Grupo split para montagem na parede frontal acima da cabina

- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo) e motor elétrico de 220 V
- Evaporador ultraplano ES 300 com 2 ventiladores, caudal de ar de 1 250 m³/h
- Descongelação manual ou automática por temporizador
- Comando à distância na cabina com indicação de temperatura

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num local que consideremos adequado. Os pedidos de alteração posteriores são realizados mediante faturação do trabalho realizado.

- Controlador DSR - Smart Reefer
- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

3 355 W a 0 °C

1 820 W a -20 °C

1 550 W a -25 °C

- Fluido frigorígeno R452A: particularmente respeitador do ambiente - menos 50% de impacto de CO₂; cumpre os requisitos legais aplicáveis desde 2020

Aplicação: produtos congelados

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: max. 3 330 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 452 A

Caudal de ar: 1 400 m³/h

Fluido frigorígeno: R452A

Altura adicional: aprox. 221 mm

Thermo King V300 max 50

Externo · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Grupo frigorífico de transporte acionado pelo motor do veículo, para refrigeração e aquecimento
- Grupo split para montagem na parede frontal acima da cabina
- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo) e motor elétrico de 220 V
- Evaporador ultraplano ES 300 com 2 ventiladores, caudal de ar de 1 250 m³/h

- Descongelação manual ou automática por temporizador
- Comando à distância na cabina com indicação de temperatura

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num local que consideremos adequado.

Os pedidos de alteração posteriores são realizados mediante faturação do trabalho realizado.

- Controlador DSR - Smart Reefer
- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

3 355 W a 0 °C

1 820 W a -20 °C

1 550 W a -25 °C

Aplicação: produtos frescos e congelados

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: max. 3 330 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 452 A

Caudal de ar: 1 400 m³/h

Fluido frigorigéneo: R452A

Altura adicional: +221 mm

Nota: &

Thermo King V300 max 50 Spectrum

Externo · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Para veículos com duas zonas de temperatura separadas transversalmente
- Grupo split para montagem na parede frontal acima da cabina

com dois evaporadores ES 150

- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo)
- Refrigeração com o veículo parado/noturna (motor elétrico de 220 V)
- Regulação totalmente automática da temperatura com aquecimento no compartimento de produtos frescos
- Descongelação manual ou automática por temporizador
- Comando à distância na cabina com dois termóstatos

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num local que consideremos adequado.

Os pedidos de alteração posteriores são realizados mediante faturação do trabalho realizado.

- Módulo de duas temperaturas MTC

- Controlador DSR - Smart Reefer

- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

por evaporador: aprox. 2 500 W a 0 °C

aprox. 1 100 W a -20 °C

- Potência de aquecimento total (condições: +18 °C/-18 °C): 3 100 W

- Fluido frigorígeno R452A: particularmente respeitador do ambiente - menos 50% de impacto de CO₂; cumpre os requisitos legais aplicáveis desde 2020

Aplicação: produtos frescos e congelados

Tipo: montagem no tejadilho

Potência frigorífica: 1 880 W a -20 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 452 A

Caudal de ar: 2x 890 m³/h

Fluido frigorígeno: R452a

Altura adicional: +221 mm

Nota: & tejadilho

Thermo King V300-20

No tejadilho · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Grupo frigorífico de transporte acionado pelo motor do veículo, para refrigeração

- Grupo split para montagem na parede frontal acima da cabina

- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo) e motor elétrico de 220 V

- Evaporador ultraplano ES 300 com 2 ventiladores, caudal de ar de 1 400 m³/h

- Descongelação manual ou automática por temporizador

- Comando à distância na cabina com indicação de temperatura

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num local que consideremos adequado.

Os pedidos de alteração posteriores são realizados mediante faturação do trabalho realizado.

- Controlador DSR - Smart Reefer

- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

2 965 W a 0 °C

Aplicação: produtos frescos

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: 2965 a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 134 A

Caudal de ar: 2 033 m³/h

Fluido frigorigéneo: R134a

Altura adicional: +222 mm

Thermo King V200 max 50

Externo · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Unidade de refrigeração split para instalação na parede frontal ou no teto

- Evaporador ultraplano ES 200 com 2 ventiladores, caudal de ar de 1 070 m³/h

- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo) e motor elétrico de 230 V

- Descongelação manual ou automática por temporizador

- Comando à distância na cabina com indicação de temperatura

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no

espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num

local que consideremos adequado. Os pedidos de alteração posteriores são realizados

mediante faturação do trabalho realizado.

- Controlador DSR - Smart Reefer

- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

2 710 W a 0 °C

1 560 W a -20 °C

1 190 W a -25 °C

- Potência de aquecimento aprox. 2 400 W

945 W a -20 °C

- Fluido frigorigéneo R452A: particularmente respeitador do ambiente - menos 50% de impacto de CO²; cumpre os requisitos legais aplicáveis desde 2020

Aplicação: produtos frescos e congelados

Tipo: montagem no tejadilho

Potência frigorífica: 2 710 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 452 A

Caudal de ar: 1 070 m³/h

Fluido frigorigéneo: R452A

Altura adicional: +221 mm

Nota: & tejadilho

Thermo King V200 max 20

Externo · Refrigeração com o veículo parado: incluída

- Unidade de refrigeração split para instalação na parede frontal ou no teto
- Evaporador ultraplano ES 200 com 2 ventiladores, caudal de ar de 1 070 m³/h
- Refrigeração em circulação a 12 V (acionamento pelo motor do veículo) e motor elétrico de 230 V
- Descongelação manual ou automática por temporizador
- Comando à distância na cabina com indicação de temperatura

O comando à distância e o registador de temperatura são instalados no espaço DIN livre existente. Caso contrário, a montagem é efetuada num local que consideremos adequado. Os pedidos de alteração posteriores são realizados mediante faturação do trabalho realizado.

- Controlador DSR - Smart Reefer
- Potência frigorífica útil a uma temperatura ambiente de 30 °C, em condições ATP:

2 710 W a 0 °C

1 560 W a -20 °C

1 190 W a -25 °C

- Fluido frigorigéneo R452A: particularmente respeitador do ambiente - menos 50% de impacto de CO²; cumpre os requisitos legais aplicáveis desde 2020

Aplicação: produtos frescos e congelados

Tipo: montagem no tejadilho

Potência frigorífica: 2 710 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 452 A

Caudal de ar: 1 070 m³/h

Fluido frigorigéneo: R452A

Altura adicional: +221 mm

Nota: & tejadilho

Equipamento de série

- Isolamento Kerstner easyfit (coeficiente K =0,37)
- Sistema de refrigeração acionado pelo motor para funcionamento em circulação e com o veículo parado
- Piso de PU com revestimento antiderrapante e rebordo de retenção de água na porta de correr
- Proteção contra impactos em alumínio (aprox. 20 cm de altura) à esquerda, à direita (exceto porta de correr) e na parede frontal
- Calhas de amarração horizontais semicirculares acima das cavas das rodas à esquerda e à direita
- Luz LED interior
- Desbloqueio de emergência das portas traseiras
- 2 drenos

Códigos do veículo

Códigos obrigatórios

- RFBT – Bateria reforçada
- EMRD4 – Critério de transformação 4
- WIADA – Interface elétrica de 2 polos para transformações, 12 V-24A cada uma
- PWTKE – Com caixa manual: tomada de força no motor (não para caixa automática)

Códigos excluídos

- TWBPW – Engate de reboque, com unidade sob o piso
- SPTYO – Roda sobresselente com unidade sob o piso
- PCU.. – Pacotes de proteção do compartimento de carga
- PCK40 – Pacote completo de proteção do compartimento de carga POLYPRO
- RRWFL – Pavimento de madeira no compartimento de carga
- ICTF3 – Revestimento lateral em polipropileno
- LSLNW – Porta de correr à esquerda

Equipamento e acessórios

Acessórios obrigatórios

Montagem parcialmente embutida da unidade de tejadilho

Acessórios obrigatórios · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Relatório TÜV / certificado de conformidade COC, fase II

Acessórios obrigatórios · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Necessário para apresentação na matrícula Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Refrigeração em paragem a 230 V, variante para produtos congelados

Acessórios obrigatórios · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Acessórios opcionais

Placa de pavimento em alumínio L2

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Placa de pavimento em alumínio L3

Opcional · Compatível com: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para piso de carga, L2

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para piso de carga, L3

Opcional · Compatível com: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para a prateleira amovível

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Conjunto de prateleiras I (1 unidade)

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Conjunto de prateleiras II (2 unidades sobrepostas)

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a porta traseira

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a porta de correr

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Calhas de amarração horizontais adicionais à esquerda e à direita L2

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Calhas de amarração horizontais adicionais à esquerda e à direita L3

Opcional · Compatível com: L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Calha de amarração na parede frontal

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Certificado ATP, classe FRCX

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Suplemento por caixa de velocidades automática

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Divisória no compartimento de carga para solução multicâmara

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Maior força de fecho das portas: a instalação de uma divisória aumenta a força necessária para fechar as portas e pode provocar, a longo prazo, maior desgaste da porta de correr. Tenha também em atenção o seguinte: se for instalada uma divisória multicâmara fixa, sem passagem, no compartimento de carga, a regulamentação BG exige a instalação de um degrau na porta de correr, uma vez que a divisória impede o acesso à câmara dianteira pelas portas traseiras. Segundo a BG, o cliente não pode entrar na câmara dianteira sem degrau; apenas a pode carregar e descarregar a partir do exterior. Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Barra telescópica de bloqueio de carga, 1 unidade

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Barra de bloqueio Transsafe, de utilização universal em todas as calhas Airline Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Pacote de barras telescópicas de bloqueio, 2 unidades

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Barra de bloqueio Transsafe, de utilização universal em todas as calhas Airline Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Pacote de cintas de amarração (2 cintas)

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V200 max 20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 50; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V200 max 20

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Registador de temperatura Euroscan RX3 com 2 sensores (requer espaço DIN livre)

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

O Euroscan RX3 é a solução comprovada para instalação no compartimento DIN do rádio da cabina. É ideal para veículos que necessitam de um sistema compacto e robusto com impressora integrada. Formato DIN — instalação simples sem ocupar espaço adicional. Impressora de transferência térmica — sem manutenção e diretamente acessível ao condutor. Até 6 sondas analógicas — sensores fiáveis para aplicações comprovadas. ColdChainView opcional — integração possível através de um módulo externo. Especificações técnicas: Formato de instalação: compartimento DIN do rádio (cabina). Sondas analógicas: até 6. Entradas digitais: 4. Interfaces: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× saída digital. Impressora: transferência térmica (sem manutenção). Comunicação: GSM / GPS através de módulo externo (opcional). Grau de proteção: IP20. Dimensões: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura de funcionamento: -30 °C a +70 °C. Certificação: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Registador de temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE com 2 sensores (requer espaço DIN livre)

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Alojamento DIN fornecido pela Kerstner se não existir de fábrica

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20

A Kerstner decide a localização consoante o espaço disponível na cabina

Registador de temperatura Thermo King Touchlog Premium

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20

Blue Box Lite

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 20; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50; L2H2 (7,0m3) / Thermo King V300 max 50 Spectrum; L3H2 (8,5m3) / Thermo King V300-20

Cobertura do grupo frigorífico pintada na cor do veículo, pintura lisa

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Cobertura do grupo frigorífico pintada na cor do veículo, pintura metalizada

Opcional · Compatível com: L2H2 (7,0m3) / CoolJet C206RC

Kerstner GmbHWerner-von-Siemens-Straße 9
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de
www.kerstner.de