Ficha técnica do veículo · MAN

MAN TGE · Transporte refrigerado com refrigeração elétrica

Transporte refrigerado · Refrigeração elétrica

Marca	**MAN**
Modelo	**TGE para produtos frescos, refrigeração elétrica**

9 m³ / 8,5 m³ / 11,5 m³ / 10,8 m³
Volume de carga

3
Europaletes

Dados do produto: 16.10.2026

Descrição da transformação

Veículo base: furgão, porta de correr à direita, ICE

Código de entrega: 686491

A transformação Kerstner para o transporte de produtos frescos no MAN TGE 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.

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 8,5 - 11,5 m³, com largura livre entre as cavas das rodas, compatível com o carregamento de europaletes.

Variantes e espaço de carga

L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira

Tejadilho elevado

Distância entre eixos	3 640 mm
Comprimento do espaço de carga	3 057 mm
Largura entre cavas das rodas	1 240 mm
Largura superior	1 620 mm
Altura interior	1 785 mm
Altura do evaporador	100 mm
Volume de carga	9 m³
Caixas E2	117
Europaletes	3
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C203 EA / CoolJet C206 EA / CoolJet C203 EAT

L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira

Tejadilho elevado

Distância entre eixos	3 640 mm
Comprimento do espaço de carga	3 057 mm
Largura entre cavas das rodas	1 243 mm
Largura superior	1 622 mm
Altura interior	1 685 mm

Altura do evaporador	100 mm
Volume de carga	8,5 m³
Caixas E2	105
Europaletes	3
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C203 EA / CoolJet C206 EA / CoolJet C203 EAT

L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira

Tejadilho elevado

Distância entre eixos	4 490 mm
Comprimento do espaço de carga	3 886 mm
Largura entre cavas das rodas	1 240 mm
Largura superior	1 620 mm
Altura interior	1 785 mm
Altura do evaporador	100 mm
Volume de carga	11,5 m³
Caixas E2	120
Europaletes	3
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C203 EAT

L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira

Tejadilho elevado

Distância entre eixos	4 490 mm
Comprimento do espaço de carga	3 886 mm
Largura entre cavas das rodas	1 243 mm
Largura superior	1 622 mm

Altura interior	1 685 mm
Altura do evaporador	1 143 mm
Volume de carga	10,8 m³
Caixas E2	120
Europaletes	3
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C203 EAT

Refrigeração

Intervalo de temperatura: sob consulta

CoolJet C203 EA

No tejadilho · Refrigeração com o veículo parado: opcional

Aplicação: produtos frescos

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: max. 1 570 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 110 A

Caudal de ar: 1 350 m³/h

Fluido frigorigéneo: R134a

Altura adicional: +220 mm

CoolJet C206 EA

Sob o chassis · Refrigeração com o veículo parado: opcional

Aplicação: produtos frescos

Tipo: unidade montada sob o piso

Potência frigorífica: max. 1 420 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 79 A

Caudal de ar: 581 m³/h

Fluido frigorigéneo: R134a

Altura adicional: inalterada

CoolJet C203 EAT

No tejadilho · Refrigeração com o veículo parado: opcional

Aplicação: produtos frescos

Tipo: unidade montada no tejadilho

Potência frigorífica: max. 2 300 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 140 A

Caudal de ar: 1 100 m³/h

Fluido frigorigéneo: R134a

Altura adicional: +220 mm

Nota: adequado apenas para distribuição dentro da Alemanha

Equipamento de série

• Isolamento Kerstner easyfit (K=0,33)

• Sistema de refrigeração para funcionamento em circulação

• Piso liso de poliéster

• 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 a aprox. 40cm de altura, à direita e à esquerda acima das cavas das rodas

• Luz LED interior

• 2x desbloqueio de emergência

• Rebordo de retenção de água na zona da porta de correr

• 2 drenos dianteiros

Códigos do veículo

Códigos obrigatórios

• 3RD 631WA – Portas traseiras de batente sem aberturas para vidros, de série

• 3CF 637BC – Divisória sem vidro, de série

• IS2 631JD – Régua de terminais elétricos e unidade de controlo de funções KFG 1 com programa ABH

• NY4 630PE – Alternador trifásico de 250 A, bateria AGM

• 8FE 637QD – 2.ª bateria (com relé separador, AGM resistente a ciclos e monitorização)

• 5R5 635TD – Porta de correr à direita, versão especial com maior afastamento e retenção, ou

• 5R6 635TE – Porta de correr à direita, versão especial com maior afastamento, sem retenção

• 9CX 632DE – Preparação para iluminação do compartimento de carga, ou

• 9CW 632D – Sistema de iluminação LED interior no compartimento de passageiros/carga

• 2A7 634JB – Desativação do modo de transporte MY2024/2025

• 5V4 634HC – Dobradiças para portas traseiras de abertura dupla com ângulo de abertura ampliado – recomendado

• QT4 631DR – Com degrau traseiro em toda a largura – recomendado / não para plataformas elevatórias

• 6B0 637MA – Sem argolas de amarração para fixação da carga – recomendado

• QE1 630EL – Ranhura DIN – obrigatório para registrador de temperatura

• VV8 637IB – Eixo dianteiro reforçado

Códigos excluídos

• IG2 633YB – Roda sobresselente em aço – para instalação sob chassis C206EA

Equipamento e acessórios

Acessórios obrigatórios

Relatório TÜV / certificado de conformidade COC, fase II

Acessórios obrigatórios · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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

Acessórios opcionais

Aquecimento auxiliar EBERSPÄCHER para o compartimento de carga

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Placa de pavimento em alumínio estriado RA 3640

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Placa de pavimento em alumínio estriado RA 4490

Opcional · Compatível com: L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Suplemento por rodado duplo

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para piso de carga, RA 3640

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para piso de carga, RA 4490

Opcional · Compatível com: L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para a prateleira

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Conjunto de prateleiras I (1x prateleira amovível, 4x calhas de amarração)

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Conjunto de prateleiras II (2x prateleiras amovíveis, 4x calhas de amarração, montagem sobreposta)

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Conjunto adicional de calhas de amarração para montar as prateleiras uma atrás da outra

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Por cada prateleira adicional

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Luz LED adicional no compartimento de carga

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Solução multicâmara com divisória fixa à frente das cavas das rodas

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a abertura traseira

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a porta de correr

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Calhas de amarração adicionais a altura especial de 40-120cm, RA 3640

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Calhas de amarração adicionais a altura especial de 40-120cm, RA 4490

Opcional · Compatível com: L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

ATP FRAX

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Divisória no compartimento de carga para solução multicâmara

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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

Divisória móvel Storrwall

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Com painéis rebatíveis para posicionamento à frente/por cima das cavas das rodas Quantidade: predefinida 1, mínima 1 unidade

Ventoinha axial de 12 volts, controlada por termóstato, incluindo tomada e cabo em espiral

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Bär VanLift FreeAccess A2V, versão MAN/Crafter

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Dimensões da plataforma 1 110 mm (altura) x 1 330 mm*** (largura) Capacidade de carga: 500 kg Distância de carga: 600 mm Plataforma dobrada verticalmente, guardada atrás da porta traseira esquerda Bär SmartControl Basic comando remoto manual Inclui VanBridge dividida em duas partes. Esta cria uma transição perfeita entre a plataforma

e o piso de carga através de uma dobradiça de borracha desobstruída. Segurança ao pisar graças à superfície canelada. Pode ser travada na posição vertical dentro do compartimento de carga durante a condução Inclui dispositivos de segurança de enrolamento divididos em duas partes para contentores de rodas, ângulo de abertura aprox. 90 graus Inclui unidade de interruptor de pé, luzes LED de aviso, bandeiras de aviso, luz para matrícula e luzes de placa na plataforma, ligação na cabina Inclui parte traseira da plataforma com revestimento em pó na cor RAL 9006 alumínio branco. Perfil de acabamento das bordas anodizado Inclui 2 anos de garantia Código de exclusão para esta opção: QT9 – degrau traseiro, meia largura (para L3H3 com distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira, L3H3 com distância entre eixos 3 640 mm tração traseira, L4H3 com distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira, L4H3 com distância entre eixos 4 490 mm tração traseira) Código de exclusão para esta opção: QT4 – degrau traseiro, largura total (para L3H3 com distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira, L3H3 com distância entre eixos 3 640 mm tração traseira, L4H3 com distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira, L4H3 com distância entre eixos 4 490 mm tração traseira) Quantidade: Predefinição 1, mínimo 1 unidade

Operação de emergência

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Engate de esfera amovível completo com esfera, valor D 21 kN

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Barra telescópica de bloqueio de carga, 1 unidade

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Opção de aquecimento CJ de 840 W para C203EA

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA

Com temperaturas exteriores abaixo de zero e uma temperatura interior pretendida de 5-10 °C, são possíveis até seis aberturas de porta por hora

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

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Alojamento DIN fornecido pela Kerstner se não existir de fábrica

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

A Kerstner decide a localização consoante o espaço disponível na cabina

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

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

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

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Refrigeração com o veículo parado, 230 V

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

- inclui tomada exterior e cabo de ligação de 8 m Código obrigatório para esta opção: 3SJ 634RG – banco para passageiro lateral direito de dois lugares, com compartimento de arrumação - necessário apenas para C206EA (para L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira, L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira, L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira, L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira) Código de exclusão para esta opção: 3SF 634RE – banco Comfort Plus direito - para C206EA (para L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira, L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira, L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira, L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira)

Extensão de garantia para 3 anos

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Extensão de garantia de 24 para 36 meses, de acordo com as nossas condições de garantia

Extensão de garantia para 4 anos

Opcional · Compatível com: L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C206 EA; L3H3 distância entre eixos 3 640 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração dianteira / CoolJet C203 EAT; L4H3 distância entre eixos 4 490 mm tração traseira / CoolJet C203 EAT

Extensão de garantia de 24 para 48 meses, de acordo com as nossas condições de garantia

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

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de