

Scheda tecnica del veicolo · Ford

Ford Transit Custom – Trasporto di prodotti surgelati

Trasporto surgelato · Trasmissione a cinghia



Marca

Ford

Modello

Transit Custom per surgelati

4,0 m³ / 4,8 m³

Volume di carico

2 / 3

Europallet

Dati prodotto: 14.10.2026

Descrizione dell'allestimento

Veicolo base: furgone chiuso, altezza del tetto normale, porte posteriori a battente, porta scorrevole a destra

Codice di consegna: TCKER

L'allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Ford Transit Custom unisce le massime prestazioni di isolamento a una grande praticità – progettato e realizzato per il trasporto quotidiano di alimenti e prodotti freschi.

L'allestimento raggiunge un coefficiente K inferiore a 0,4 W/m²K ed è classificato come «isotermico rinforzato» secondo i requisiti ATP. Questo risultato è reso possibile dal collegamento continuo di tutti gli elementi isolanti – anche in corrispondenza della porta scorrevole – senza fessure né ponti termici.

Gli elementi isolanti in poliuretano sono idrorepellenti, antibatterici e resistenti agli urti e soddisfano i requisiti delle linee guida ATP e HACCP. La superficie facile da pulire riduce le operazioni necessarie per mantenere l'igiene durante l'utilizzo.

Grazie alla forma ottimizzata al computer, l'allestimento offre un volume di carico utile di 4,0-4,8 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e vano di carico

L1 passo 3.100 mm

Altezza del tetto normale

Passo	3.100 mm
Lunghezza vano di carico	2.300 mm
Larghezza tra i passaruota	1.265 mm
Larghezza superiore	1.490 mm
Altezza interna	1.194 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	4,0 m ³
Casse E2	55
Europallet	2
Gruppi frigoriferi compatibili	Thermo King V300 max 50

L2 passo 3.500 mm

Altezza del tetto normale

Passo	3.500 mm
Lunghezza vano di carico	2.700 mm
Larghezza tra i passaruota	1.265 mm
Larghezza superiore	1.490 mm
Altezza interna	1.194 mm

Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	4,8 m³
Europallet	3
Gruppi frigoriferi compatibili	Thermo King V300 max 50

Refrigerazione

Intervallo di temperatura: su richiesta

Thermo King V300 max 50

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Gruppo frigorifero da trasporto azionato dal motore per il raffreddamento e il riscaldamento
- Gruppo split da installare sulla parete anteriore sopra la cabina
- Refrigerazione durante la marcia, 12 V (azionamento dal motore del veicolo), e motore elettrico 220 V
- Evaporatore ultrapiatto ES 300 con 2 ventilatori, portata d'aria 1.250 m³/h
- Sbrinamento manuale oppure automatico tramite temporizzatore
- Comando a distanza in cabina con indicazione della temperatura

Il comando a distanza e il registratore di temperatura vengono installati nel vano DIN libero esistente. In alternativa, vengono montati in una posizione che riteniamo idonea.

Eventuali modifiche successive possono essere eseguite con addebito in base al lavoro necessario.

- Regolatore DSR – Smart Reefer
- Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP:

3.355 Watt a 0 °C

1.820 Watt a -20 °C

1.550 Watt a -25 °C

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 3.330 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d'aria: 1.400 m³/h

Refrigerante: R452A

Altezza di montaggio: +221 mm

Nota: &

Equipaggiamento di serie

- Isolamento Kerstner easyfit (coefficiente K 0,33)
- Luce interna a LED
- Vasca del pavimento in poliestere
- Scarichi dell'acqua anteriori a destra e a sinistra
- Bordo di contenimento dell'acqua presso la porta scorrevole
- Protezione antiurto in alluminio a destra, a sinistra e sulla parete anteriore, altezza circa 16 cm
- Binari di ancoraggio a semicerchio a destra e a sinistra sopra i passaruota
- Sblocco di emergenza

Codici veicolo

Codici obbligatori

- Paratia divisoria a tutta altezza senza finestrino
- Senza rivestimento interno nel vano di carico / senza pavimento in legno
- Senza ruota di scorta, con kit di emergenza
- A6QAH – Porta scorrevole destra (ausilio alla chiusura consigliato)
- Porte posteriori a due battenti senza finestrini, con cerniere a 180°
- Panca passeggero doppia – Obbligatoria per la refrigerazione a veicolo fermo
- CCP2 – Collegamento al cassone del sedile
- Alternatore min. 150 A – con C106EA
- Alternatore min. 230 A – con C103EA
- HTAAZ – Doppia batteria H8 AGM
- Portata utile max. consigliata

Codici esclusi

- A4LAG/A4LAD – Porta scorrevole elettrica

Equipaggiamento e accessori

Accessori obbligatori

Perizia TÜV / certificato di conformità (COC), fase II

Accessori obbligatori · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Necessario da presentare per l'immatricolazione Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Accessori opzionali

Certificato ATP FRC

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per l'apertura posteriore

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Ripiano

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio mandorlato RA 3100

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio mandorlato RA 3500

Opzionale · Compatibile con: L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani I, 1 ripiano

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani II, 2 ripiani sovrapposti

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico RA 3100

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico RA 3500

Opzionale · Compatibile con: L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Barra fermacarico Transsafe, utilizzabile universalmente in tutti i binari Airline Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pacchetto barre telescopiche fermacarico, 2 pezzi

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Barra fermacarico Transsafe, utilizzabile universalmente in tutti i binari Airline Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pacchetto cinghie di ancoraggio (2 cinghie)

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Vano DIN fornito da Kerstner se non presente di fabbrica

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Posizionamento a discrezione di Kerstner in base allo spazio disponibile in cabina

Registratore di temperatura Thermo King Touchlog Premium

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite

Opzionale · Compatibile con: L1 passo 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 passo 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

