

Ford Transit Custom - μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων

Ford Transit Custom - μεταφορά κατεψυγμένων προϊόντων ως όχημα-ψυγείο Kerstner για Κατάψυξη: ψύξη, μόνωση και εξοπλισμός σε μια συντονισμένη ολοκληρωμένη λύση.



Μάρκα	Ford
Μοντέλο	Transit Custom κατάψυξη
Χρήση	Κατάψυξη
Τεχνολογία ψύξης	Ηλεκτρική ψύξη

Στοιχεία προϊόντος: 22.09.2026

Περιγραφή κατασκευής

Βασικό όχημα: κλειστό φορτηγό, κανονικό ύψος οροφής, πίσω δίφυλλη πόρτα, συρόμενη πόρτα δεξιά

Κωδικός παράδοσης: TCKER

Η διασκευή Kerstner για μεταφορά νωπών προϊόντων με το Ford Transit Custom συνδυάζει κορυφαία μονωτική απόδοση με πρακτικότητα στην καθημερινή χρήση - σχεδιασμένη και κατασκευασμένη για τις καθημερινές μεταφορές τροφίμων και νωπών προϊόντων.

Η διασκευή επιτυγχάνει συντελεστή K κάτω από 0,4 W/m²K και κατατάσσεται ως «ενισχυμένης μόνωσης» σύμφωνα με τις απαιτήσεις ATP. Αυτό επιτυγχάνεται χάρη στην αδιάκοπη σύνδεση όλων των μονωτικών στοιχείων, ακόμη και στη συρόμενη πόρτα, χωρίς διάκενα ή θερμογέφυρες.

Η ηλεκτρική ψυκτική μονάδα διατηρεί αξιόπιστα το εύρος θερμοκρασίας από 0 °C έως +20°C καθ' όλη τη διάρκεια της διαδρομής.

Τα μονωτικά στοιχεία πολυουρεθάνης είναι υδατοαπωθητικά, αντιβακτηριακά και ανθεκτικά στις κρούσεις και πληρούν τις απαιτήσεις των οδηγιών ATP και HACCP. Η επιφάνεια καθαρίζεται εύκολα, περιορίζοντας τις εργασίες υγιεινής κατά τη χρήση.

Χάρη στην εφαρμογή που βελτιστοποιείται με υπολογιστή, η διασκευή προσφέρει ωφέλιμο όγκο φόρτωσης 4,0-4,8 m³ με ελεύθερο πλάτος διέλευσης μεταξύ των θόλων των τροχών, κατάλληλο για τη φόρτωση ευρωπαϊκών.

Εκδόσεις και στοιχεία χώρου φόρτωσης

L1 μεταξόνιο 3100 mm

κανονικό ύψος οροφής

Μεταξόνιο	3100 mm
Μήκος χώρου φόρτωσης	2300 mm
Πλάτος μεταξύ των θόλων τροχών	1265 mm
Πλάτος πάνω από τους θόλους	1490 mm
Εσωτερικό ύψος	1194 mm
Ύψος εξατμιστή	100 mm
Όγκος φόρτωσης	4,0 m³
Κιβώτια E2	55
Ευρωπαϊέτες	2
Gewicht Ausbau	κατόπιν αιτήματος
Συμβατές ψυκτικές μονάδες	Thermo King V300 max 50

L2 μεταξόνιο 3500 mm

κανονικό ύψος οροφής

Μεταξόνιο	2970 mm
Μήκος χώρου φόρτωσης	1975 mm
Πλάτος μεταξύ των θόλων τροχών	1095 mm
Πλάτος πάνω από τους θόλους	1290 mm
Εσωτερικό ύψος	1050 mm
Ύψος εξατμιστή	80 mm
Όγκος φόρτωσης	2,4 m³
Κιβώτια E2	28
Ευρωπαϊέτες	1
Gewicht Ausbau	κατόπιν αιτήματος
Συμβατές ψυκτικές μονάδες	Thermo King V300 max 50

Τεχνολογία ψύξης

Εύρος θερμοκρασίας: κατόπιν αιτήματος

Thermo King V300 max 50

Εξωτερική μονάδα · Ψύξη σε στάση: περιλαμβάνεται

- Ψυκτική μονάδα μεταφορών για ψύξη και θέρμανση, με κίνηση από τον κινητήρα του οχήματος
- Διαιρούμενη μονάδα για τοποθέτηση στο εμπρόσθιο τοίχωμα επάνω από την καμπίνα
- Ψύξη εν κινήσει 12 V (κίνηση από τον κινητήρα του οχήματος) και ηλεκτροκινητήρας 220 V
- Εξατμιστής πολύ χαμηλού προφίλ ES 300 με 2 ανεμιστήρες, παροχή αέρα 1250 m³/h
- Χειροκίνητη απόψυξη ή αυτόματη απόψυξη μέσω χρονοδιακόπτη
- Χειριστήριο στην καμπίνα με ένδειξη θερμοκρασίας

Το χειριστήριο και ο καταγραφέας θερμοκρασίας τοποθετούνται στην υπάρχουσα ελεύθερη υποδοχή DIN. Διαφορετικά, τοποθετούνται σε θέση που κρίνουμε κατάλληλη.

Μεταγενέστερες αλλαγές μπορούν να πραγματοποιηθούν με χρέωση ανάλογα με τις απαιτούμενες εργασίες.

- Ελεγκτής DSR – Smart Reefer
- Ωφέλιμη ψυκτική ισχύς σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 30 °C υπό συνθήκες ATP:

3355 Watt στους 0 °C

1820 Watt στους -20 °C

1550 Watt στους -25 °C

Εφαρμογή: συντήρηση και κατάψυξη

Τύπος: μονάδα οροφής

Ψυκτική ισχύς: μέγ. 3330W στους 0°C

Τάση λειτουργίας: 12V

Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος: 452 A

Παροχή αέρα: 1400 m³/h

Ψυκτικό μέσο: R452A

Πρόσθετο ύψος: +221mm

Σημείωση: &

Βασικός εξοπλισμός

- Μόνωση Kerstner easyfit (συντελεστής K 0,33)
- Εσωτερικό φωτιστικό LED

- Πολυεστερική λεκάνη δαπέδου
- Απορροή νερού εμπρός δεξιά και αριστερά
- Ανάχωμα συγκράτησης νερού στη συρόμενη πόρτα
- Προστατευτικό κρούσεων αλουμινίου δεξιά, αριστερά και στο εμπρόσθιο τοίχωμα, ύψους περίπου 16 cm
- Ημικυκλικές ράγες πρόσδεσης δεξιά και αριστερά επάνω από τους θόλους των τροχών
- Απασφάλιση έκτακτης ανάγκης

Κωδικοί οχήματος

Υποχρεωτικοί κωδικοί

- Συνεχές ψηλό διαχωριστικό τοίχωμα χωρίς παράθυρο
- Χωρίς εσωτερική επένδυση στον χώρο φόρτωσης / χωρίς ξύλινο δάπεδο
- Χωρίς εφεδρικό τροχό, με κιτ επισκευής ελαστικού
- A6QAH – Συρόμενη πόρτα δεξιά (συνιστάται υποβοήθηση κλεισίματος)
- Πίσω δίφυλλη πόρτα χωρίς παράθυρα, με μεντεσέδες 180°
- Διπλό κάθισμα συνοδηγού – Απαιτείται για ψύξη εν στάσει
- CCP2 – Σύνδεση στη βάση του καθίσματος
- Εναλλάκτης τουλάχιστον 150 A – με C106EA
- Εναλλάκτης τουλάχιστον 230A – Για C103EA
- HTAAZ – Διπλή μπαταρία H8 AGM
- Συνιστάται μέγιστο ωφέλιμο φορτίο

Αποκλειόμενοι κωδικοί

- A4LAG/A4LAD – Ηλεκτρική συρόμενη πόρτα
- JRSAB – Προγραμματιζόμενη διεπαφή για αμαξοποιό
- JZXAD/JZXAF – Έξυπνη ασφαλειοθήκη SFB

Εξοπλισμός και αξεσουάρ

Υποχρεωτικά παρελκόμενα

Έκθεση TÜV / COC σταδίου II

Υποχρεωτικά παρελκόμενα · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Απαιτείται για υποβολή κατά την ταξινόμηση

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Προαιρετικά παρελκόμενα

Πιστοποιητικό ATP κατηγορίας FRC

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Κουρτίνα ψύξης από λωρίδες PVC στο πίσω άνοιγμα

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Κουρτίνα ψύξης από λωρίδες PVC στη συρόμενη πόρτα

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Πρόσθετο ράφι φόρτωσης

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Πλάκα δαπέδου από αντλιοσθητικό ανάγλυφο αλουμίνιο RA 3100

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Πλάκα δαπέδου από αντλιοσθητικό ανάγλυφο αλουμίνιο RA 3500

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Σετ πρόσθετου ραφιού φόρτωσης I, 1 τεμάχιο

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Σετ πρόσθετων ραφιών φόρτωσης II, 2 τεμάχια το ένα πάνω από το άλλο

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Αντιολισθητικός τάπητας δαπέδου χώρου φόρτωσης RA 3100

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Αντιολισθητικός τάπητας δαπέδου χώρου φόρτωσης RA 3500

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Αντιολισθητικός τάπητας για πρόσθετο ράφι φόρτωσης

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Τηλεσκοπική μπάρα συγκράτησης φορτίου, 1 τεμάχιο

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ράβδος συγκράτησης Transsafe

Κατάλληλο για όλες τις ράγες Airline

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Πακέτο τηλεσκοπικών μπαρών συγκράτησης φορτίου, 2 τεμάχια

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ράβδος συγκράτησης Transsafe

Κατάλληλο για όλες τις ράγες Airline

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Πακέτο ιμάντων πρόσδεσης (2 ιμάντες)

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Ποσότητα: προεπιλογή 1, τουλάχιστον 1 τεμάχια

Υποδοχή DIN από την Kerstner, εφόσον δεν υπάρχει εργοστασιακά

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Η θέση καθορίζεται από την Kerstner ανάλογα με τον διαθέσιμο χώρο στην καμπίνα

Καταγραφέας θερμοκρασίας Thermo King Touchlog Premium

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L1 μεταξόνιο 3100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 μεταξόνιο 3500 mm / Thermo King V300 max 50

Σελίδα προϊόντος: <https://kerstner.de/el/ford-transit-custom-gia-metafor%ce%ac-katepsygm%ce%adnon-pro%cf%8a%cf%8cnton/>