Τεχνικό δελτίο οχήματος · Peugeot

Peugeot Boxer X250 συντήρηση με ηλεκτρική ψύξη

Συντήρηση · Ηλεκτρική ψύξη



Μάρκα	**Peugeot**
Μοντέλο	**Boxer X250**

7,7 m³ / 9,7 m³
Όγκος φόρτωσης

3-4 / 4-5
Ευρωπαλέτες

Στοιχεία προϊόντος: 02.11.2026

Περιγραφή διασκευής

Βασικό όχημα: κλειστό φορτηγό, κίνηση εμπρός, πλατφόρμα X250, συρόμενη πόρτα δεξιά, κινητήρας εσωτερικής καύσης ICE

Κωδικός παράδοσης: 491463T01

Η διασκευή Kerstner για μεταφορά νωπών προϊόντων με το Peugeot Boxer 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.

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 7,7 - 9,7 m³ με ελεύθερο πλάτος διέλευσης μεταξύ των θόλων των τροχών, κατάλληλο για τη φόρτωση ευρωπαλετών.

Εκδόσεις και στοιχεία χώρου φόρτωσης

L2H2 (7,7m3)

κίνηση εμπρός, 2.800 mm

Μεταξόνιο	3.450 mm
Μήκος χώρου φόρτωσης	2.800 mm
Πλάτος μεταξύ των θόλων τροχών	1.260 mm
Πλάτος πάνω από τους θόλους	1.620 mm
Εσωτερικό ύψος	1.690 mm
Ύψος εξατμιστή	100 mm
Όγκος φόρτωσης	7,7 m³
Ευρωπαλέτες	3-4
Συμβατές ψυκτικές μονάδες	CoolJet C206 EA

L3H2 (9,7m3)

κίνηση εμπρός, 3.390 mm

Μεταξόνιο	4.035 mm
Μήκος χώρου φόρτωσης	3.390 mm
Πλάτος μεταξύ των θόλων τροχών	1.260 mm
Πλάτος πάνω από τους θόλους	1.620 mm

Εσωτερικό ύψος	1.690 mm
Ύψος εξατμιστή	100 mm
Όγκος φόρτωσης	9,7 m³
Ευρωπαλέτες	4-5
Συμβατές ψυκτικές μονάδες	CoolJet C206 EA

Τεχνολογία ψύξης

Εύρος θερμοκρασίας: κατόπιν αιτήματος

CoolJet C206 EA

Κάτω από το δάπεδο · Ψύξη σε στάση: προαιρετική

Η CoolJet C206 EA είναι μια ηλεκτρική ψυκτική μονάδα κάτω από το δάπεδο για οχήματα μεταφοράς σε θερμοκρασία συντήρησης με λειτουργική τάση 12 V.

Εφαρμογή: συντήρηση

Τύπος: μονάδα κάτω από το δάπεδο

Ψυκτική ισχύς: μέγ. 1.420 W στους 0 °C

Τάση λειτουργίας: 12 V

Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος: 79 A

Παροχή αέρα: 581 m³/h

Ψυκτικό μέσο: R134a

Πρόσθετο ύψος: αμετάβλητο

Βασικός εξοπλισμός

• Μόνωση Kerstner easyfit (συντελεστής K =0,37)

• Ηλεκτρική ψυκτική μονάδα για ψύξη εν κινήσει

• Δάπεδο PU με ανάχωμα συγκράτησης νερού στη συρόμενη πόρτα και 2 απορροές νερού

• Προστατευτικό κρούσεων αλουμινίου (ύψους περίπου 20 cm) αριστερά, δεξιά (εκτός συρόμενης πόρτας) και στο εμπρόσθιο τοίχωμα

• Οριζόντιες ημικυκλικές ράγες πρόσδεσης πάνω από τους θόλους των τροχών, αριστερά και δεξιά

• Εσωτερικό φωτιστικό LED + απασφάλιση έκτακτης ανάγκης

Κωδικοί εξοπλισμού οχήματος

Υποχρεωτικοί κωδικοί

• PX05 – Συνεχές διαχωριστικό τοίχωμα χωρίς παράθυρο – Βασικός εξοπλισμός

• JI01 – Πακέτο διασκευαστή (εναλλάκτης 220 A, μπαταρία 105Ah)

• LL01/LL02 – Πίσω δίφυλλη πόρτα χωρίς παράθυρα, με μεντεσέδες 260° – Βασικός εξοπλισμός

• Συρόμενη πόρτα δεξιά με λαμαρίνα, χωρίς παράθυρο – Βασικός εξοπλισμός

• WM06 – Διπλό κάθισμα συνοδηγού – Βασικός εξοπλισμός

Μη συμβατοί κωδικοί

• GB33/GB34/GB35 – Δάπεδο / πλευρικές επενδύσεις χώρου φόρτωσης

• JO01 – Ράφι οροφής επάνω από το παρμπρίζ

• PC12/PC13 – Συρόμενη πόρτα αριστερά

• - – Λειτουργία Start-Stop (ή απενεργοποίησή της με JI01)

• Πακέτα εργοταξίου / πακέτα Cargo

• RS03 – Εφεδρικός τροχός για μονάδα κάτω από το δάπεδο

Εξοπλισμός και παρελκόμενα

Υποχρεωτικός πρόσθετος εξοπλισμός

Έκθεση TÜV / COC σταδίου II

Υποχρεωτικός πρόσθετος εξοπλισμός · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Απαιτείται για υποβολή κατά την ταξινόμηση Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Προαιρετικός εξοπλισμός

Πλάκα δαπέδου αλουμινίου L2

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πλάκα δαπέδου αλουμινίου L3

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Αντιολισθητικός τάπητας δαπέδου χώρου φόρτωσης L2

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Αντιολισθητικός τάπητας δαπέδου χώρου φόρτωσης L3

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Αντιολισθητικός τάπητας για πρόσθετο ράφι φόρτωσης

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Σετ πρόσθετου ραφιού φόρτωσης I (1 τεμάχιο)

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

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

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Κουρτίνα ψύξης από λωρίδες PVC στην πίσω πόρτα

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Κουρτίνα ψύξης από λωρίδες PVC στη συρόμενη πόρτα

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πρόσθετες οριζόντιες ράγες πρόσδεσης αριστερά και δεξιά L2

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πρόσθετες οριζόντιες ράγες πρόσδεσης αριστερά και δεξιά L3

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Ράγα πρόσδεσης εμπρόσθιου τοιχώματος

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πιστοποιητικό ATP – κατηγορία FRAX

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Διαχωριστικό τοίχωμα στον χώρο φόρτωσης για πολλαπλούς θαλάμους

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Αυξημένη δύναμη κλεισίματος θυρών: Η τοποθέτηση διαχωριστικού τοιχώματος αυξάνει τη δύναμη που απαιτείται για το κλείσιμο των θυρών. Μακροπρόθεσμα αυτό μπορεί να προκαλέσει αυξημένη φθορά της συρόμενης πόρτας. Λάβετε επίσης υπόψη τα εξής: Εάν τοποθετηθεί σταθερό διαχωριστικό πολλαπλών θαλάμων χωρίς πέρασμα στον χώρο φόρτωσης, οι γερμανικοί κανονισμοί επαγγελματικής ασφάλισης ατυχημάτων (BG) απαιτούν σκαλοπάτι στη συρόμενη πόρτα, επειδή παύει να υπάρχει πρόσβαση στον εμπρός θάλαμο από τις πίσω πόρτες. Σύμφωνα με την BG, χωρίς σκαλοπάτι ο πελάτης δεν επιτρέπεται να εισέρχεται στον εμπρός θάλαμο· επιτρέπεται μόνο φόρτωση και εκφόρτωση από έξω. Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Bär VanLift FreeAccess A2V

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Διαστάσεις πλατφόρμας: 1.830 mm (ύψος) x 1.330 mm*** (πλάτος) Ανυψωτική ικανότητα: 600 kg Απόσταση κέντρου φορτίου: 600 mm Πλατφόρμα που αναδιπλώνεται κατακόρυφα και αποθηκεύεται πίσω από την αριστερή πίσω πόρτα. Ενσύρματο χειριστήριο Bär SmartControl Basic. Περιλαμβάνεται VanBridge δύο τμημάτων, που δημιουργεί ομαλή μετάβαση μεταξύ πλατφόρμας και δαπέδου φόρτωσης μέσω ελαστικού μεντεσέ χωρίς καταπόνηση. Αντιολισθητική ανάγλυφη επιφάνεια για ασφαλές πάτημα. Μπορεί να ασφαλιστεί κατακόρυφα στον χώρο φόρτωσης κατά την κίνηση. Περιλαμβάνονται αναστολείς κύλισης δύο τμημάτων για τροχήλατα καρότσια, με γωνία ανοίγματος περίπου 90 μοιρών. Περιλαμβάνονται ποδοδιακόπτης, προειδοποιητικά φώτα LED, προειδοποιητικές σημαίες, φωτισμός πινακίδας κυκλοφορίας στην πλατφόρμα και ενεργοποίηση από την καμπίνα. Περιλαμβάνεται ηλεκτροστατική βαφή στην πίσω πλευρά της πλατφόρμας, σε RAL 9006 λευκό αλουμίνιο. Ανοδιωμένο περιμετρικό προφίλ. Περιλαμβάνεται εγγύηση 2 ετών. Με υδραυλική πόρτα φόρτωσης είναι δυνατή

μόνο ψυκτική μονάδα οροφής! Ποσότητα: προεπιλεγμένη 1, ελάχιστη 1 τεμάχιο

Χειρισμός έκτακτης ανάγκης

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Αφαιρούμενος κοτσαδόρος, πλήρης με σφαίρα, τιμή D 21 kN

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Τηλεσκοπική μπάρα συγκράτησης φορτίου, 1 τεμάχιο

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Μπάρα συγκράτησης φορτίου Transsafe, κατάλληλη για όλες τις ράγες Airline Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πακέτο τηλεσκοπικών μπαρών συγκράτησης φορτίου, 2 τεμάχια

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Μπάρα συγκράτησης φορτίου Transsafe, κατάλληλη για όλες τις ράγες Airline Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Πακέτο ιμάντων πρόσδεσης (2 ιμάντες)

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Ποσότητα: Προεπιλογή 1, Ελάχιστο 1 τεμ.

Καταγραφέας θερμοκρασίας Euroscan RX3 με 2 αισθητήρες (απαιτείται ελεύθερη υποδοχή DIN)

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Το Euroscan RX3 είναι η δοκιμασμένη λύση για εγκατάσταση στην υποδοχή ραδιοφώνου DIN της καμπίνας οδηγού. Είναι ιδανικό για οχήματα που χρειάζονται ένα συμπαγές και ανθεκτικό σύστημα με ενσωματωμένο εκτυπωτή. Μορφή υποδοχής DIN — εύκολη εγκατάσταση χωρίς πρόσθετες απαιτήσεις χώρου. Εκτυπωτής θερμικής μεταφοράς — χωρίς συντήρηση και με άμεση πρόσβαση για τον οδηγό. Έως 6 αναλογικοί αισθητήρες — αξιόπιστη τεχνολογία αισθητήρων για δοκιμασμένες εφαρμογές. Προαιρετικό ColdChainView — δυνατότητα ενσωμάτωσης μέσω εξωτερικής μονάδας. Τεχνικές προδιαγραφές: Μορφή εγκατάστασης: υποδοχή ραδιοφώνου DIN (καμπίνα). Αναλογικοί αισθητήρες: έως 6. Ψηφιακές είσοδοι: 4. Διεπαφές: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× ψηφιακή έξοδος. Εκτυπωτής: θερμικής μεταφοράς (χωρίς συντήρηση). Επικοινωνία: GSM / GPS μέσω εξωτερικής μονάδας (προαιρετικά). Βαθμός προστασίας: IP20. Διαστάσεις: 186 × 58 × 150 mm. Θερμοκρασία λειτουργίας: −30 °C έως +70 °C. Πιστοποίηση: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Καταγραφέας θερμοκρασίας Euroscan RT8 RX 4G LTE με 2 αισθητήρες (απαιτείται ελεύθερη υποδοχή DIN)

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Υποδοχή DIN από την Kerstner, εφόσον δεν υπάρχει εργοστασιακά

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Ψύξη με τροφοδοσία από το δίκτυο 230 V

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

- Περιλαμβάνονται εξωτερική πρίζα και καλώδιο σύνδεσης 8m

Επέκταση εγγύησης σε 3 έτη

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Επέκταση εγγύησης από 24 σε 36 μήνες – σύμφωνα με τους όρους εγγύησής μας

Επέκταση εγγύησης σε 4 έτη

Προαιρετικό · Κατάλληλο για: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Επέκταση εγγύησης από 24 σε 48 μήνες – σύμφωνα με τους όρους εγγύησής μας

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

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