Scheda tecnica del veicolo · Citroën

Citroën eJumper X250 · Trasporto refrigerato e surgelato con refrigerazione elettrica

Trasporto refrigerato e surgelato · Refrigerazione elettrica



Marca	**Citroën**
Modello	**Citroën eJumper X250 – Trasporto di prodotti freschi e surgelati – refrigerazione elettrica**

7,7 m³ / 9,7 m³
Volume di carico

3-4 / 4-5
Europallet

Dati prodotto: 28.10.2026

Descrizione dell’allestimento

Veicolo base: furgone chiuso, trazione anteriore, piattaforma X250, porta scorrevole a destra, elettrico a batteria (BEV)

L’allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Citroën eJumper 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.

L’impianto di refrigerazione elettrico mantiene in modo affidabile l’intervallo di temperatura da +20 °C a -20 °C per l’intero viaggio.

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 7,7 - 9,7 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e vano di carico

L2H2 (7,7m3)

trazione anteriore, 2.800 mm

Passo	3.450 mm
Lunghezza vano di carico	2.800 mm
Larghezza tra i passaruota	1.260 mm
Larghezza superiore	1.620 mm
Altezza interna	1.690 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	7,7 m³
Europallet	3-4
Gruppi frigoriferi compatibili	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

L3H2 (9,7m3)

trazione anteriore, 3.390 mm

Passo	4.035 mm
Lunghezza vano di carico	3.390 mm

Larghezza tra i passaruota	1.260 mm
Larghezza superiore	1.620 mm
Altezza interna	1.690 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	9,7 m³
Europallet	4-5
Gruppi frigoriferi compatibili	Thermo King E400e max 50 / Thermo King E500e max 50

Refrigerazione

Intervallo di temperatura: su richiesta

Thermo King E400e max 50

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Evaporatore ES300

- Refrigerazione a veicolo fermo

- Riscaldamento

Equipaggiamento obbligatorio: batteria maggiorata (almeno 90 Ah) e alternatore (200 A)

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: 1.751 Watt a -20 °C

Tensione di esercizio: 400 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 1.654 m³/h

Refrigerante: R452a

Altezza di montaggio: +273 mm

Nota: - Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP: 3.481 Watt a 0 °C, 1.751 Watt a -20 °C - Potenza termica: 1.600 Watt a +18 °C / -18 °C di temperatura ambiente

Thermo King E500e max 50

Esterno · Refrigerazione a veicolo fermo: inclusa

- Evaporatore ES500

- Refrigerazione a veicolo fermo

- Riscaldamento

Equipaggiamento obbligatorio: batteria maggiorata (almeno 90 Ah) e alternatore (200 A)

Impiego: trasporto di prodotti freschi e surgelati

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: 2.407 Watt a -20 °C

Tensione di esercizio: 400 V

Assorbimento di corrente max.: 452 A

Portata d’aria: 2.657 m³/h

Refrigerante: R452a

Altezza di montaggio: +273 mm

Nota: - Potenza frigorifera utile a una temperatura ambiente di 30 °C in condizioni ATP: 4.504 Watt a 0 °C, 2.407 Watt a -20 °C - Potenza termica: 2.209 Watt a +18 °C / -18 °C di temperatura ambiente

Equipaggiamento di serie

• Isolamento Kerstner easyfit (coefficiente K =0,37)

• Impianto di refrigerazione elettrico

• Pavimento in PU con bordo di contenimento dell’acqua presso la porta scorrevole

• Protezione antiurto in alluminio (altezza circa 20 cm) a sinistra, a destra (esclusa la porta scorrevole) e sulla parete anteriore

• Binari di ancoraggio orizzontali a semicerchio sopra i passaruota a sinistra e a destra

• Luce interna a LED + sblocco di emergenza

Codici veicolo

Codici obbligatori

• PX0 – Paratia divisoria integrale senza finestrino

• JI01 – Pacchetto allestitore

• LL01/LL02 – Porte posteriori a due battenti senza finestrini, con cerniere a 260°

• Porta scorrevole destra pannellata senza finestrino – di serie –

• WM06 – Panca passeggero doppia

• ePTO 400 V

Codici esclusi

• GB33/GB34/GB35 – Pavimento/rivestimenti laterali del vano di carico

• JO01 – Ripiano portaoggetti sopra il parabrezza

• PC12/PC13 – Porta scorrevole sinistra

• Pacchetti cantiere/pacchetti cargo

Equipaggiamento e accessori

Accessori obbligatori

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

Accessori obbligatori · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

Accessori opzionali

Pannello del pavimento in alluminio L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani I (1 ripiano)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani II (2 ripiani sovrapposti)

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per l’apertura posteriore

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali aggiuntivi a sinistra e a destra L2

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali aggiuntivi a sinistra e a destra L3

Opzionale · Compatibile con: L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binario di ancoraggio della parete anteriore

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Certificato ATP FRAX

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Certificato ATP FRCX

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Paratia nel vano di carico per soluzione multicomparto

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Maggiore forza di chiusura delle porte: l’installazione di una paratia aumenta la forza necessaria per chiudere le porte e può provocare nel tempo una maggiore usura della porta scorrevole. Si prega inoltre di notare: se nel vano di carico viene installata una paratia multicomparto fissa senza passaggio, la normativa dell’ente tedesco di assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (BG) richiede un gradino presso la porta scorrevole, poiché la paratia impedisce l’accesso al comparto anteriore dalle porte posteriori. Secondo la BG, il cliente non può entrare nel comparto anteriore senza gradino, ma può soltanto caricarlo e scaricarlo dall’esterno. Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e 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: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e 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: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Vano DIN fornito da Kerstner se non presente di fabbrica

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

Registratore di temperatura Thermo King Touchlog Premium

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

Blue Box Lite inclusa installazione

Opzionale · Compatibile con: L2H2 (7,7m3) / Thermo King E400e max 50; L2H2 (7,7m3) / Thermo King E500e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E400e max 50; L3H2 (9,7m3) / Thermo King E500e max 50

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

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