Scheda tecnica del veicolo · Peugeot

Peugeot Expert K0 – Trasporto di prodotti freschi

Trasporto refrigerato · Refrigerazione elettrica

Peugeot Expert K0 – Trasporto di prodotti freschi

Trasporto refrigerato

Marca	**Peugeot**
Modello	**Expert K0 – Trasporto di prodotti freschi**

3,3 m³ / 3,9 m³	**2 / 3**
Volume di carico	Europallet

Dati prodotto: 02.11.2026

Descrizione dell’allestimento

Veicolo base: porta scorrevole a destra, piattaforma K0, motore a combustione interna (ICE)

Codice di consegna: 491463T01

L’allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Peugeot Expert 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 3,3-3,9 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e vano di carico

Standard L2

3.275 mm

Passo	3.275 mm
Lunghezza vano di carico	2.130 mm
Larghezza tra i passaruota	1.210 mm
Larghezza superiore	1.360 mm
Altezza interna	1.130 mm
Altezza evaporatore	100 mm
Volume di carico	3,3 m³
Casse E2	30
Europallet	2
Gruppi frigoriferi compatibili	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Maxi L3

3.275 mm sbalzo

Passo	3275 con sbalzo
Lunghezza vano di carico	2.470 mm
Larghezza tra i passaruota	1.210 mm
Larghezza superiore	1.360 mm
Altezza interna	1.130 mm
Altezza evaporatore	100 mm

Volume di carico	3,9 m³
Casse E2	33
Europallet	3
Gruppi frigoriferi compatibili	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Refrigerazione

Intervallo di temperatura: su richiesta

CoolJet C103 EA

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: opzionale

Il CoolJet C103 EA è un gruppo frigorifero elettrico a tetto per veicoli per distribuzione fresca con una tensione di esercizio di 12 V.

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 1.006 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 70 A

Portata d’aria: 750 m³/h

Refrigerante: R134a

Altezza di montaggio: +130 mm

CoolJet C106 EA

Sottoscocca · Refrigerazione a veicolo fermo: opzionale

Il gruppo frigorifero CoolJet C106 EA è un impianto frigorifero elettrico sottoscocca per distribuzione fresca con una tensione di esercizio di 12 V. Il montaggio sotto il veicolo preserva la superficie libera del tetto.

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità sotto il pianale

Potenza frigorifera: max. 944 W a 0 °C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 45 A

Portata d’aria: 480 m³/h

Refrigerante: R134a

Altezza di montaggio: invariata

Equipaggiamento di serie

• Isolamento Easyfit (k=0,34)

• Impianto di refrigerazione elettrico per la refrigerazione durante la marcia

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

• 2 scarichi dell’acqua

• Protezione antiurto in alluminio (altezza circa 14 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

• PX01 – Paratia divisoria integrale senza finestrino – Di serie

• WZ04 – Porta scorrevole destra pannellata – Di serie

• WO01 – Porte posteriori a due battenti senza finestrini, con cerniere a 180° – Di serie

• BQ01 – Impianto elettrico di bordo potenziato

• Panca passeggero doppia – Obbligatoria per la refrigerazione a veicolo fermo

• - – Alternatore min. 150 A / 180 A

• CZ02 – Portata utile maggiorata – Consigliata

Codici esclusi

• Ruota di scorta – Per C106EA

• WO06/WO07/J20/J1U – Portellone posteriore

• GB33 – Pavimento del vano di carico in legno

• GB38 – Pavimento e pareti laterali del vano di carico in legno

• WZ07/YA2/DF0 – Porta scorrevole sinistra

• Porta scorrevole elettrica

• GA04 – Pacchetto cantiere

• QC06 – Funzione start-stop (o disattivazione)

Equipaggiamento e accessori

Accessori obbligatori

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

Accessori obbligatori · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Accessori opzionali

Pannello del pavimento in alluminio, passo L2

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Pannello del pavimento in alluminio, passo L3

Opzionale · Compatibile con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico, passo L2

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per il pavimento del vano di carico, passo L3

Opzionale · Compatibile con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani I (1 ripiano regolabile in altezza)

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Set di ripiani I (2 ripiani sovrapposti, regolabili in altezza)

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per l’apertura posteriore

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali ad altezza speciale a sinistra e a destra, passo L2

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Binari di ancoraggio orizzontali ad altezza speciale a sinistra e a destra, passo L3

Opzionale · Compatibile con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Certificato ATP FRAX

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: Valore predefinito 1, Minimo 1 pezzo

Registratore di temperatura Euroscan RX3 con 2 sensori (vano DIN libero richiesto)

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 è la soluzione collaudata per l’installazione nel vano autoradio DIN della cabina. È ideale per i veicoli che richiedono un sistema compatto e robusto con stampante integrata. Formato vano DIN — installazione semplice senza ingombri aggiuntivi. Stampante a trasferimento termico — esente da manutenzione e direttamente accessibile al conducente. Fino a 6 sonde analogiche — sensori affidabili per applicazioni consolidate. ColdChainView opzionale — integrazione possibile tramite modulo esterno. Specifiche tecniche: Formato di installazione: vano autoradio DIN (cabina). Sonde analogiche: fino a 6. Ingressi digitali: 4. Interfacce: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× uscita digitale. Stampante: trasferimento termico (esente da manutenzione). Comunicazione: GSM / GPS tramite modulo esterno (opzionale). Grado di protezione: IP20. Dimensioni: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura di esercizio: da –30 °C a +70 °C. Certificazione: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Registratore di temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE con 2 sensori (vano DIN libero richiesto)

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Vano DIN fornito da Kerstner se non presente di fabbrica

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Copertura del gruppo frigorifero verniciata nel colore del veicolo – tinta unita –

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Copertura del gruppo frigorifero verniciata nel colore del veicolo – metallizzata –

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Refrigerazione a veicolo fermo 230 V

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Presa esterna e cavo di collegamento da 8m inclusi

Opzione riscaldamento CJ 500 W per C103EA

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Estensione della garanzia a 3 anni

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Estensione della garanzia da 24 a 36 mesi – secondo le nostre condizioni di garanzia –

Estensione della garanzia a 4 anni

Opzionale · Compatibile con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Estensione della garanzia da 24 a 48 mesi – secondo le nostre condizioni di garanzia –

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

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