

Fiat Scudo K0 – Trasporto di prodotti freschi

Fiat Scudo K0 come veicolo frigorifero Kerstner per Trasporto refrigerato: refrigerazione, isolamento e dotazioni in una soluzione completa e coordinata.



Marca	Fiat
Modello	Scudo K0
Impiego	Trasporto refrigerato
Tecnologia frigorifera	Refrigerazione elettrica

Dati del prodotto: 20.09.2026

Descrizione dell'allestimento

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

L'allestimento Kerstner per il trasporto di prodotti freschi su Fiat Scudo 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 0 °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 3,3-3,9 m³ con passaggio libero tra i passaruota, compatibile con il carico di europallet.

Varianti e dati del vano di carico

Standard L2

3275mm

Gewicht Ausbau	260 kg
Gruppi frigoriferi compatibili	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Maxi L3

3275mm sbalzo

Gewicht Ausbau	280 kg
Gruppi frigoriferi compatibili	CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA

Tecnologia frigorifera

Intervallo di temperatura: su richiesta

CoolJet C103 EA

A tetto · Refrigerazione a veicolo fermo: opzionale

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità montata sul tetto

Potenza frigorifera: max. 1006W a 0°C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 70 A

Portata d'aria: 750m³/h

Refrigerante: R134a

Altezza di montaggio: +130mm

CoolJet C106 EA

Sottoscocca · Refrigerazione a veicolo fermo: opzionale

Impiego: trasporto di prodotti freschi

Tipologia: unità sotto il pianale

Potenza frigorifera: max. 944W a 0°C

Tensione di esercizio: 12 V

Assorbimento di corrente max.: 45 A

Portata d'aria: 480m³/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 (escluso veicolo elettrico)
- 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

- FFI – Paratia divisoria integrale senza finestrino – Di serie
- FI7 – Porta scorrevole destra pannellata – Di serie
- FHL – Porte posteriori a due battenti senza finestrini, con cerniere a 180° – Di serie
- F7D – Impianto elettrico di bordo potenziato
- FHB – Panca passeggero doppia – Obbligatorio per la refrigerazione da fermo
- - - LiMa mind.150A / 180A
- YLC – ePTO – Per la versione elettrica
- F86 – Portata utile maggiorata – consigliato

Codici esclusi

- FFZ – Ruota di scorta – con C106EA
- FHO/FHP/J20/J1U – Portellone posteriore
- FA6 – Pavimento del vano di carico in legno
- FA7 – 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 · Adatto per: 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: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Accessori opzionali

Pannello del pavimento in alluminio, passo L2

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Pannello del pavimento in alluminio, passo L3

Opzionale · Adatto per: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Set di ripiani I (1 ripiano regolabile in altezza)

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Tenda termica a strisce in PVC per l'apertura posteriore

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Tenda termica a strisce in PVC per la porta scorrevole

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Certificato ATP FRAX

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Tappetino antiscivolo per ripiano

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Barra telescopica fermacarico, 1 pezzo

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Barra fermacarico Transsafe

Utilizzabile con tutte le guide Airline

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Pacchetto barre telescopiche fermacarico, 2 pezzi

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Barra fermacarico Transsafe

Utilizzabile con tutte le guide Airline

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

Pacchetto cinghie di ancoraggio (2 cinghie)

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Quantità: predefinita 1, minimo 1 pezzi

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

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

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

Opzionale · Adatto per: 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 · Adatto per: 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 · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

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

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Refrigerazione a veicolo fermo 230V

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Pressesterno e cavo di collegamento da 8m inclusi

Opzione riscaldamento CJ 500W per C103EA

Opzionale · Adatto per: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

Estensione della garanzia a 3 anni

Opzionale · Adatto per: 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 · Adatto per: 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 –

Pagina prodotto: <https://kerstner.de/it/fiat-scudo-k0-trasporto-di-prodotti-freschi/>