

Ficha técnica del vehículo · Citroën

# Citroën Jumpy K0 — productos frescos

Transporte refrigerado · Refrigeración eléctrica



Marca

**Citroën**

Modelo

**Jumpy K0**

**3,3 m³ / 3,9 m³**

Volumen de carga

**2 / 3**

Europalés

Datos del producto: 14.10.2026

## Descripción de la transformación

Vehículo base: puerta corredera derecha, plataforma K0, motor de combustión ICE

Código de entrega: 009129E01

La transformación de Kerstner para el transporte de productos frescos en el Citroën Jumpy combina el máximo aislamiento con una funcionalidad práctica constante, desarrollada y fabricada para el uso diario en el sector alimentario y el transporte de productos frescos.

La carrocería alcanza un coeficiente K inferior a 0,4 W/m²K y recibe la clasificación «isotermo reforzado» conforme a las directrices ATP. Esto se consigue gracias a la unión continua de todos los elementos aislantes, también en la puerta corredera, sin juntas abiertas ni puentes térmicos.

Los componentes aislantes de poliuretano son hidrófugos, antibacterianos y resistentes a los golpes, y cumplen los requisitos de las directrices ATP y HACCP. La superficie de fácil limpieza minimiza el trabajo necesario para mantener la higiene durante el uso.

Gracias al ajuste optimizado por ordenador, la transformación ofrece un volumen útil de carga de 3,3-3,9 m³, con anchura libre entre los pasos de rueda, compatible con la carga de europalés.

## Variantes y espacio de carga

### Standard L2

3.275 mm

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Distancia entre ejes             | 3.275 mm                          |
| Longitud del espacio de carga    | 2.130 mm                          |
| Anchura entre pasos de rueda     | 1.210 mm                          |
| Anchura superior                 | 1.360 mm                          |
| Altura interior                  | 1.130 mm                          |
| Altura del evaporador            | 100 mm                            |
| Volumen de carga                 | 3,3 m³                            |
| Cajas E2                         | 30                                |
| Europalés                        | 2                                 |
| Equipos frigoríficos compatibles | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA |

### Maxi L3

3.275 mm voladizo

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Distancia entre ejes          | 3275 con voladizo |
| Longitud del espacio de carga | 2.470 mm          |
| Anchura entre pasos de rueda  | 1.210 mm          |
| Anchura superior              | 1.360 mm          |
| Altura interior               | 1.130 mm          |

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Altura del evaporador            | 100 mm                            |
| Volumen de carga                 | 3,9 m³                            |
| Cajas E2                         | 33                                |
| Europalés                        | 3                                 |
| Equipos frigoríficos compatibles | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA |

## Refrigeración

Rango de temperatura: bajo consulta

### CoolJet C103 EA

En el techo · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado en el techo

Potencia frigorífica: max. 1.006 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 70 A

Caudal de aire: 750 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: +130 mm

### CoolJet C106 EA

Bajo el chasis · Refrigeración en parado: opcional

Aplicación: productos frescos

Tipo: equipo montado bajo el piso

Potencia frigorífica: max. 944 W a 0 °C

Tensión de funcionamiento: 12 V

Consumo máximo de corriente: 45 A

Caudal de aire: 480 m³/h

Refrigerante: R134a

Altura adicional: sin cambios

---

## Equipamiento de serie

- Aislamiento easyfit (K=0,34)
- Sistema de refrigeración eléctrica para funcionamiento en marcha
- Suelo de PU con barrera de retención de agua en la puerta corredera
- 2 desagües
- Protección antichoque de aluminio (aprox. 14 cm de altura) a izquierda, derecha (excepto puerta corredera) y en la pared frontal
- Carriles de amarre horizontales semicirculares sobre los pasos de rueda a izquierda y derecha
- Luz LED interior
- Desbloqueo de emergencia

---

## Códigos del vehículo

### Códigos obligatorios

- PX01 – Mampara continua sin ventana – De serie
- WZ04 – Puerta corredera derecha de chapa, sin acristalamiento – De serie
- WO01 – Puertas traseras de dos hojas sin lunas, con bisagras de 180° – De serie
- BQ01 – Instalación eléctrica de a bordo reforzada
- Asiento doble para acompañantes – Obligatorio para refrigeración con el vehículo parado
- - – Alternador de al menos 150 A / 180 A
- CZ02 – Carga útil aumentada – Recomendada

### Códigos excluidos

- Rueda de repuesto – Con C106EA
- WO06/WO07/J20/J1U – Portón trasero
- GB33 – Suelo de carga de madera
- GB38 – Suelo de carga y paredes laterales de madera
- WZ07/YA2/DF0 – Puerta corredera izquierda
- Puerta corredera eléctrica

- GA04 – Paquete para obras
- QC06 – Función Start-Stop (o desactivación)

---

## Equipamiento y accesorios

### Accesorios obligatorios

#### Informe TÜV / certificado de conformidad COC, fase II

Accesorios obligatorios · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Necesario para su presentación en la matriculación Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

### Accesorios opcionales

#### Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes L2

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Placa de suelo de aluminio para distancia entre ejes L3

Opcional · Compatible con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, L2

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Alfombrilla antideslizante para suelo de carga, L3

Opcional · Compatible con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

#### Juego de estantes I (1 estante regulable en altura)

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Juego de estantes I (2 estantes superpuestos, regulables en altura)**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta trasera**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Cortina térmica de lamas de PVC para la puerta corredera**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes L2**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Carriles de amarre horizontales a izquierda y derecha, a altura especial, distancia entre ejes L3**

Opcional · Compatible con: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Certificado ATP, clase FRAX**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Alfombrilla antideslizante para el estante extraíble**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Barra telescópica de bloqueo de carga, 1 unidad**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Paquete de barras telescópicas de bloqueo, 2 unidades**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Barra de bloqueo Transsafe, de uso universal en todos los carriles Airline Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Paquete de cinchas de amarre (2 cinchas)**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Cantidad: Valor predeterminado 1, Mínimo 1 unidad

**Registrador de temperatura Euroscan RX3 con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

El Euroscan RX3 es la solución probada para su instalación en el hueco DIN de la radio de la cabina. Es ideal para vehículos que requieren un sistema compacto y robusto con impresora integrada. Formato DIN — instalación sencilla sin ocupar espacio adicional. Impresora de transferencia térmica — sin mantenimiento y directamente accesible para el conductor. Hasta 6 sondas analógicas — sensores fiables para aplicaciones consolidadas. ColdChainView opcional — integración mediante un módulo externo. Especificaciones técnicas: Formato de instalación: hueco DIN de la radio (cabina). Sondas analógicas: hasta 6. Entradas digitales: 4. Interfaces: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× salida digital. Impresora: transferencia térmica (sin mantenimiento). Comunicación: GSM / GPS mediante módulo externo (opcional). Grado de protección: IP20. Dimensiones: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura de funcionamiento: de -30 °C a +70 °C. Certificación: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

**Registrador de temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE con 2 sensores (requiere hueco DIN libre)**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

**Alojamiento DIN suministrado por Kerstner si no está instalado de fábrica**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Kerstner decide la ubicación según el espacio disponible en la cabina

**Cubierta del equipo frigorífico pintada en el color del vehículo, pintura lisa**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Cubierta del equipo frigorífico pintada en el color del vehículo, pintura metalizada**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Refrigeración con el vehículo parado, 230 V**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Incluye toma exterior y cable de conexión de 8m

**Opción de calefacción CJ de 500 W para C103EA**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Ampliación de garantía a 3 años**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 36 meses, según nuestras condiciones de garantía

**Ampliación de garantía a 4 años**

Opcional · Compatible con: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Ampliación de garantía de 24 a 48 meses, según nuestras condiciones de garantía

**Kerstner GmbH**

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

