

Araç teknik veri sayfası · Peugeot

# Peugeot Expert K0 – soğutulmuş ürün taşımacılığı

Soğutulmuş ürün taşımacılığı · Elektrikli soğutma

## Peugeot Expert K0 – soğutulmuş ürün taşımacılığı

Soğutulmuş ürün taşımacılığı

Marka

Peugeot

Model

Expert K0 Frischdienst (Kopie)

**3,3 m³ / 3,9 m³**

Yük hacmi

**2 / 3**

Euro paletler

Ürün bilgileri: 14.10.2026

### Üstyapı açıklaması

Temel araç: Sağ sürgülü kapı, K0 platformu, ICE içten yanmalı motor

Teslimat kodu: 491463T01

Kerstner, Peugeot Expert için sunduğu soğutulmuş ürün taşımacılığı çözümünde üstün yalıtım performansını günlük kullanım pratikliğiyle birleştirir – bu dönüşüm, gıda taşımacılığı ve soğutulmuş ürün taşımacılığı alanında günlük kullanım için geliştirilmiş ve üretilmiştir.

Üstyapı 0,4 W/m²K değerinin altında bir K değerine ulaşır ve ATP yönergelerine göre “yoğun yalıtımlı” olarak sınıflandırılır. Bu, sürgülü kapıdaki elemanlar dahil tüm yalıtım elemanlarının boşluk veya ısı köprüsü bırakmadan kesintisiz birleştirilmesiyle sağlanır.

Poliüretan yalıtım parçaları su itici, antibakteriyel ve darbelere dayanıklıdır; ATP ve HACCP yönergelerindeki gereklilikleri karşılar. Kolay temizlenen yüzey, işletmedeki hijyen iş yükünü en aza indirir.

Bilgisayarla optimize edilmiş uyum sayesinde dönüşüm, davlumbazlar arasında serbest yükleme geçişiyle 3,3-3,9 m<sup>3</sup> kullanılabilir yükleme hacmi sunar; Euro paletlerle yüklemeye uygundur.

## Varyantlar ve yük bölümü

### Standard L2

3.275 mm

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Dingil mesafesi                  | 3.275 mm                          |
| Yük alanı uzunluğu               | 2.130 mm                          |
| Tekerlek yuvaları arası genişlik | 1.210 mm                          |
| Üst genişlik                     | 1.360 mm                          |
| İç yükseklik                     | 1.130 mm                          |
| Evaporatör yüksekliği            | 100 mm                            |
| Yük hacmi                        | 3,3 m <sup>3</sup>                |
| E2 kasaları                      | 30                                |
| Euro paletler                    | 2                                 |
| Uyumlu soğutma üniteleri         | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA |

### Maxi L3

3.275 mm Arka çıkıntı

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Dingil mesafesi                  | 3275, uzatılmış arka çıkıntılı |
| Yük alanı uzunluğu               | 2.470 mm                       |
| Tekerlek yuvaları arası genişlik | 1.210 mm                       |
| Üst genişlik                     | 1.360 mm                       |
| İç yükseklik                     | 1.130 mm                       |
| Evaporatör yüksekliği            | 100 mm                         |

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Yük hacmi                | 3,9 m <sup>3</sup>                |
| E2 kasaları              | 33                                |
| Euro paletler            | 3                                 |
| Uyumlu soğutma üniteleri | CoolJet C103 EA / CoolJet C106 EA |

## Soğutma teknolojisi

Sıcaklık aralığı: talep üzerine

### CoolJet C103 EA

Tavan üstü · Araç dururken soğutma: isteğe bağlı

Kullanım alanı: soğutulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Tavana monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: maks. 1.006 W, koşul: 0 °C

Çalışma gerilimi: 12 V

Maks. akım çekişi: 70 A

Hava debisi: 750 m<sup>3</sup>/h

Soğutucu akışkan: R134a

Montaj yüksekliği: +130 mm

### CoolJet C106 EA

Şasi altı · Araç dururken soğutma: isteğe bağlı

Kullanım alanı: soğutulmuş ürün taşımacılığı

Yapı tipi: Şasi altına monte soğutma ünitesi

Soğutma kapasitesi: maks. 944 W, koşul: 0 °C

Çalışma gerilimi: 12 V

Maks. akım çekişi: 45 A

Hava debisi: 480 m<sup>3</sup>/h

Soğutucu akışkan: R134a

Montaj yüksekliği: Değişmedi

## Standart donanım

- Easyfit yalıtımı (k=0,34)
- Seyir halinde soğutma için elektrikli soğutma sistemi
- Sürgülü kapıda su tutucu eşikli PU taban
- 2 su tahliyesi
- Solda, sağda (sürgülü kapı hariç) ve ön duvarda alüminyum darbe koruması (yakl. 14 cm yüksekliğinde)
- Solda ve sağda davlumbazların üzerinde yatay yarım yuvarlak yük sabitleme rayları
- LED iç aydınlatma
- Acil kilit açma

## Araç kodları

### Zorunlu kodlar

- PX01 – Tam boy bölme duvarı, camsız – Standart donanım
- WZ04 – Sağ sürgülü kapı, sac kaplı – Standart donanım
- WO01 – 180° menteşeli, camsız çift kanatlı arka kapı – Standart donanım
- BQ01 – Güçlendirilmiş araç elektrik sistemi
- İki kişilik yolcu koltuğu – Park halinde soğutma için zorunlu
- - - Alternatör en az 150 A / 180 A
- CZ02 – Artırılmış faydalı yük – Önerilir

### Hariç tutulan kodlar

- Stepne – C106EA için
- WO06/WO07/J20/J1U – Yukarı açılır arka kapak
- GB33 – Ahşap yük bölmesi tabanı
- GB38 – Ahşap yük bölmesi tabanı ve yan duvarlar
- WZ07/YA2/DF0 – Sol sürgülü kapı
- Elektrikli sürgülü kapı
- GA04 – Şantiye paketi
- QC06 – Start-stop işlevi (veya devre dışı bırakılması)

## Donanım ve aksesuarlar

### Zorunlu aksesuarlar

#### TÜV raporu / COC, aşama II

Zorunlu aksesuarlar · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Tescil sırasında ibraz edilmesi gereklidir Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

### Opsiyonel aksesuarlar

#### Alüminyum taban plakası, dingil mesafesi L2

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

#### Alüminyum taban plakası, dingil mesafesi L3

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

#### Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas, dingil mesafesi L2

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

#### Yük bölmesi tabanı için kaymaz paspas, dingil mesafesi L3

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

#### Ara raf seti I (1 adet yüksekliği ayarlanabilir raf)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

#### Ara raf seti I (üst üste 2 adet yüksekliği ayarlanabilir raf)

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Arka kapı açıklığı için PVC şeritli soğuk hava perdesi**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Sürgülü kapı için PVC şeritli soğuk hava perdesi**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Solda ve sağda özel yükseklikte yatay yük sabitleme rayları, dingil mesafesi L2**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Solda ve sağda özel yükseklikte yatay yük sabitleme rayları, dingil mesafesi L3**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**ATP sertifikası – FRAX sınıfı**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Ara raf için kaymaz paspas**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Teleskopik yük sabitleme çubuğu, 1 adet**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Tüm Airline raylarında kullanılabilen universal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Teleskopik yük sabitleme çubuğu paketi, 2 adet**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Tüm Airline raylarında kullanılabilen universal Transsafe yük sabitleme çubuğu Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**Yük sabitleme kayışı paketi (2 kayış)**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Miktar: Varsayılan 1, Minimum 1 adet

**2 sensörlü Euroscan RX3 sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3, sürücü kabinindeki DIN radyo yuvasına montaj için kendini kanıtlamış bir çözümdür. Entegre yazıcı, kompakt ve dayanıklı bir sistem gerektiren araçlar için idealdir. DIN yuvası formatı — ek alan gerektirmeden kolay montaj. Termal transfer yazıcı — bakım gerektirmez ve sürücü tarafından doğrudan erişilebilir. 6 adede kadar analog prob — kendini kanıtlamış uygulamalar için güvenilir sensör teknolojisi. İsteğe bağlı ColdChainView — harici modül üzerinden entegrasyon mümkündür. Teknik özellikler: Montaj formatı: DIN radyo yuvası (kabin). Analog problar: 6 adede kadar. Dijital girişler: 4. Arayüzler: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× dijital çıkış. Yazıcı: termal transfer (bakım gerektirmez). İletişim: harici modül üzerinden GSM / GPS (isteğe bağlı). Koruma sınıfı: IP20. Boyutlar: 186 × 58 × 150 mm. Çalışma sıcaklığı: -30 °C ila +70 °C. Sertifikasyon: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

**2 sensörlü Euroscan RT8 RX 4G LTE sıcaklık kayıt cihazı (boş DIN yuvası gereklidir)**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

**Fabrikada mevcut değilse DIN yuvası Kerstner tarafından sağlanır**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Konum, sürücü kabinindeki boş alana göre Kerstner tarafından belirlenir

**Soğutma sistemi kapağı araç renginde boyalı – düz renk –**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Soğutma sistemi kapağı araç renginde boyalı – metalik –**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Park halinde soğutma 230 V**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

– Dış priz ve 8m bağlantı kablosu dahil

**C103EA için CJ ısıtma seçeneği 500 W**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA

**Garantinin 3 yıla uzatılması**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 36 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

**Garantinin 4 yıla uzatılması**

Opsiyonel · Uyumlu modeller: Standard L2 / CoolJet C103 EA; Standard L2 / CoolJet C106 EA; Maxi L3 / CoolJet C103 EA; Maxi L3 / CoolJet C106 EA

Garantinin 24 aydan 48 aya uzatılması – garanti koşullarımız uyarınca –

**Kerstner GmbH**

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

