# **ESSENTIA**







Esencial para el transporte de mensajería







# ESSENTIA FURGÓN



#### **DIMENSIONES**

Longitud: 13.690 mm.
 Anchura: 2.550 mm.
 Altura total: 4.000 mm.

Altura quinta rueda: 1.100 mm. a 1.200 mm.

Distancia a King-Pin: 1.650 mm.

#### **ESTRUCTURA**

- > Largueros de sección variable en forma doble T en acero de alto límite elástico.
- > Travesaños IPEA-80 a una distancia de 400 mm.
- > Cuello de 120 mm. Norma ISO 1726.
- Banda lateral de perfil laminado en frío, preparada para alojamiento anillas amarre carga
- > Antiempotramiento trasero en aluminio.

#### **EJES / SUSPENSIÓN**

- 3 ejes.
- > Freno de Disco.
- > Suspensión neumática accionada por válvula de 5 vías.

#### **FRENOS**

- > Instalación de frenos homologada CE de dos circuitos.
- > Cabezas de acoplamiento ISO con filtro incorporado.
- > EBS+RSS con 1 eje sensorizado. Sistema de ayuda contra el vuelco.

#### **NEUMÁTICOS**

- › 6 neumáticos. Dimensión 385/65 R 22.5.
- > Soporte rueda de repuesto tipo cesta.
- Llave para ruedas.

#### **PIES DE APOYO**

> De dos velocidades.

## INSTALACIONES ELÉCTRICAS

- > Instalación eléctrica blindada 24 V.
- 3 enchufes ISO: 2 de 7 polos y 1 de 15 polos.
- > Grupo óptico de 7 servicios y soporte matrícula.
- > Avisador acústico de marcha atrás.
- › Gálibos laterales LED. Gálibos superiores.
- Marcado de contorno lateral y trasero de alta visibilidad según reglamento 48 y 104.



Frontal: estructura monoblock galvanizada + KTL



Zócalo y rail de amarre



Opcional doble piso y techo poliester

#### **ACABADO**

- Estructura metálica del chasis granallada con calidad SA 2<sup>1/2</sup>.
- Tratamiento de protección frente a la corrosión del chasis por inmersión completa y electro-deposición catódica (KTL) con conversión nano-tecnológica.
   Este exigente proceso de última generación asegura una capa uniforme en toda la superficie del chasis de imprimación KTL de 50 micras.
- Acabado posterior con esmalte acrílico-poliuretano (pintura de dos componentes) en color RAL a convenir y secado en horno de temperatura controlada.
- > Paneles de plywood en blanco.

#### **CARROCERÍA**

Altura interior: 2.700 mm.
Longitud útil: 13.580 mm.
Anchura útil: 2.480 mm.

- Piso de madera en tablero contrachapado, recubrimiento fenólico, carga máx. carretilla 7.400 Kg. según norma DIN EN 283, con omegas de acero galvanizado.
- Chapa de protección para acceso de carretillas.
- › Estructura furgón modular compuesta por:
- Frontal de acero reforzado para impacto de carretillas, pintado en Blanco RAL 9010 y protegido interiormente con panel Plywood de 20 mm.
- Marco trasero galvanizado, cuerpo de marco integral con banda reforzada para impacto en muelle.
- Laterales de Plywood de 20 mm. y zócalo interior de altura 560 mm. en chapa galvanizada.
- Techo aislado sandwich.
- > Puertas traseras de aluminio con 4 fallebas empotradas.
- , 1 rail de amarre de carga por lado a 1.100 mm de altura

#### **EQUIPAMIENTO**

- 3 Focos interiores
- Sistema antiproyección s/reglamentación vigente.
- Cajón de herramientas. Depósito de agua.
- > Topes traseros Quad y angular de proteccion
- › Escalera trasera. · Calzos de rueda
- › Antiempotramiento lateral abatible. › Porta-extintores.

### **OPCIONES**

- Chapa interior de acero galvanizado de 600 mm. desde zócalo a rail de amarre.
- › Puertas traseras de Plywood con 4 fallebas exteriores.
- Puerta trasera de persiana.
- Puerta de chapa con fallebas exteriores.
- Doble piso.
- > Techo translúcido de poliester.



Puerta persiana



Fallebas empotradas



Fallebas exteriores



Quad y angular protección



Chapa acceso carretillas

