



SOR IBÉRICA S.A.U.

Avda. de la Llibertat, 49  
46600 Alzira (Valencia) Spain

Tel. + (34) 96 245 77 00  
Fax + (34) 96 245 77 01/18

[marketing@soriberica.com](mailto:marketing@soriberica.com)  
[soriberica.com](http://soriberica.com)



## FICHA TÉCNICA

### Semirremolque Doble piso

# MODELO SP71

Descripción	Espesor
Piso	125mm
Frontal	105mm
Trasera	90mm
Lateral	60mm
Techo	90mm
Cierres	2 inox con maneta
Bisagras	6 inox

ATP/IR/FRC

Dimensiones	Interior/Exterior
Largo	13600/13350mm
Ancho	2590/2470mm
Alto	2915/2700mm

### Equipamiento estándar

#### Piso

- Piso de PRFV (plástico reforzado con fibra de vidrio) color gris antideslizante y reforzado para el paso de carretillas tara+carga: 8.000Kg
- Faldillas traseras pasadas en el perfil paragolpes trasero
- Guardabarros y faldillas homologados conforme a Reglamento

#### Frontal

- Frontal monobloque de perfil aerodinámico
- Canalizaciones de PRFV integradas en el frontal para facilitar el retorno del aire

#### Trasera

- Marco inoxidable especial de alta resistencia de espesor 3mm
- 6 tacos paragolpes horizontales y 2 verticales traseros
- Sujetapuertas inoxidable
- Escalera de acceso trasera corredera de 2 peldaños en acero galvanizado
- Goma de 5 alas en puertas traseras
- Taco goma en puertas traseras para protección de los laterales

#### Laterales

- Zócalo de aluminio 250x60mm
- Guías para doble piso empotradas

#### Techo

- Cuatro plafones interiores empotrados en techo con interruptor en la parte trasera del chasis

## Equipamiento opcional

- ✓ Distribución interior múltiple
- ✓ Con puerta de persiana
- ✓ Refuerzo para logística
- ✓ Altura interior ><2650mm

### Trasera

- Chapa protección cantos puertas
- Opción espesor 60 mm.
- Bandas de protección
- Portones aireación
- Escalera acceso plegable
- Puerta persiana

### Frontal

- Defensa interior equipo de frío
- Portones aireación
- Escalera acceso portones

### Laterales

- Zócalo acero inoxidable
- Banda de protección lateral en inoxidable, aluminio o PRFV
- Raíles sujetacargas
- Opción espesor 45 mm
- Puerta lateral de 1 ó 2 hojas o corredera

### Piso

- Piso aluminio total o parcial
- Prolongación piso marco trasero inoxidable
- Desagües con sifón
- Raíles sujetacargas
- Sistema de carga por rodillos
- Insonorización conforme a normativa

### Techo

- Canal lona
- Canal aluminio
- Raíles sujetacargas
- Refuerzo para panel corredero
- Plafón interior extra
- Plafones led

### Accesorios

- Acabado TIR
- Panel divisorio fijo longitudinal/transversal
- Panel divisorio corredero
- Cortina lamas
- Separador de carga
- Cierre seguridad (FAC)
- Rotulación
- Sistema antiproyección
- Protección lateral abatible
- Puerta lateral (sencilla, doble o corredera)
- Color personalizado
- Barras para doble piso



## Equipamiento estándar del chasis

### Construcción del chasis

- Masa total (MT) sobre King pin: 13Tm
- MT en ejes: 27Tm
- MT técnicamente admisible: 40TM
- Cuello del chasis plano o empotrado
- Estructura con largueros de sección en doble "T" 1 sola pieza en acero S355MC
- Pies apoyo mecánicos de 2 velocidades
- Granallado 2 ½ SA con bolas de acero
- Capa de imprimación de silicato de zinc de dos componentes
- Pintura: 1ª capa de protección imprimación de 2 componentes y 2ª capa acabado de poliuretano de 2 componentes (color gris DAF)
- Dispositivo antiempotramiento trasero homologado según Reglamento CEPE/ONU
- Soporte rueda de repuesto

### Ejes/ruedas

- BPW ECO PLUS 3, disco 309TSB o tambor 420x180 y palancas automáticas de freno
- Suspensión original BPW con diaprés de 360mm
- Elevador bilateral BPW con válvulas wabco de descenso automático en 1er eje
- 7 neumáticos Michelin 385/65 con llanta de acero

### Luces

- Sistema eléctrico a 24V con 2 conexiones de 7 polos ISO 1185 y 3731 estanco
- Grupo óptico trasero de 7 cámaras con triángulo incorporado
- Chapas traseras central y soporte pilotos en inox. AISI 304

### Sistema de frenado

- Instalación de frenos homologada según directiva CE y reglamento CEPE/ONU
- 2 cámaras de freno en 1er eje y 4 actuadores de freno en 2ª y 3er eje
- Ayuda al antivuelco
- Válvulas circuito neumático wabco
- EBS wabco E.5.0, 2 sensores/2 moduladores en eje central
- 1 calderín de 60 tls y 1 de 40 lts de acero



## Equipamiento opcional

### Ruedas

- Llanta aluminio
- Embellecedores de tuerca
- Guardabarros individuales
- Neumáticos 385/55 R22.5
- Testigos de apriete
- Otras marcas de neumáticos

### Luces

- Grupos ópticos redondos
- Grupos ópticos traseros led
- Galibos traseros led
- Luz de trabajo
- Protector grupos ópticos traseros
- Doble grupo óptico trasero
- 4+4 luces laterales de posición LED según normativa CE

### Sistemas auxiliares

- Ayuda a la marcha atrás
- Ayuda a la conducción
- Suspensión automática
- Indicador presión de neumáticos

### Pies de apoyo

- JOST MODUL 2 velocidades
- JOST MODUL semireforzado
- JOST MODUL heavy duty
- JOST MODUL CH
- Otras marcas

### Ejes

- Freno tambor BPW 420x200
- EBS (4S/2M) ó (4S/3M)
- Eslingas de eje
- Indicadores desgaste de pastillas de freno
- Sistema antivació de diapres
- Ejes de 10Tm
- Eje autodireccional
- Sistema direccional
- Elevador Eléctrico
- Otras marcas de ejes, valvulería, etc

### Trasera

- Trasera tubo galvanizada con silentbocks

### Otros

- Cuenta kilómetros BPW/JOST/SAF
- Cuna portaruedas entre largueros
- Porta ruedas basket (individual o doble)
- Protección lateral homologada conforme directiva CE
- Conexiones frontales correderas
- Engrase centralizado
- 2 calzos de rueda
- Avisador acústico de marcha atrás
- Refuerzo King pin 15Tm
- Anillas amarre barco
- Frontal chasis para barco
- Refuerzo ferry
- Chasis preparado para tractora de 3 ejes
- Llave de buje
- Llave de rueda
- Calderín extra para suspensión
- Acabado chasis en galvanizado en caliente
- Optiflow o cualquier otro sistema para mejorar la aerodinámica del vehículo

