



SOR IBÉRICA SA  
 Avda Llibertat, 49  
 46600 Alzira (Valencia) Spain  
 Tel 0034 96 245 77 00  
 Fax 0034 96 245 77 01/18  
 marketing@soriberica.com

## Semirremolque Standard SOR

### FICHA TÉCNICA MODELO SP71

#### Doble piso



Descripción	Espesor
Piso	125 mm
Frontal	105 mm
Trasera	60/90 mm
Lateral	60 mm
Techo	90 mm
CIERRES	2 inox con maneta
BISAGRAS	8 inox

Dimensiones	Exteriores	Interior
Largo	13600 mm	13350/13355 mm
Ancho	2590 mm	2470 mm
Alto	2915 mm	2700 mm

### Equipamiento estándar de la carrocería

#### 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 directiva CE

#### Frontal

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

#### Trasera

- Marco inox especial de alta resistencia de espesor 3mm
- 5 tacos paragolpes horizontales y 2 verticales traseros
- Sujetapuertas inox.
- 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

Con puerta de persiana  
Refuerzo logística  
Altura interior  $><2650\text{mm}$

### PISO

Piso aluminio total o parcial  
Prolongación piso marco trasero inox.  
Desagües con sifón  
Raíles sujetacargas  
Insonorización conforme a normativa PIEK

### TRASERA

Chapa protección cantos puertas  
Espesor 60 mm.  
Bandas de protección  
Portones aireación

### LATERALES

Zócalo acero inox.  
Banda protección laterales en inox, aluminio o PRFV  
Raíles sujetacargas  
Opción espesor 45 mm.

### TECHO

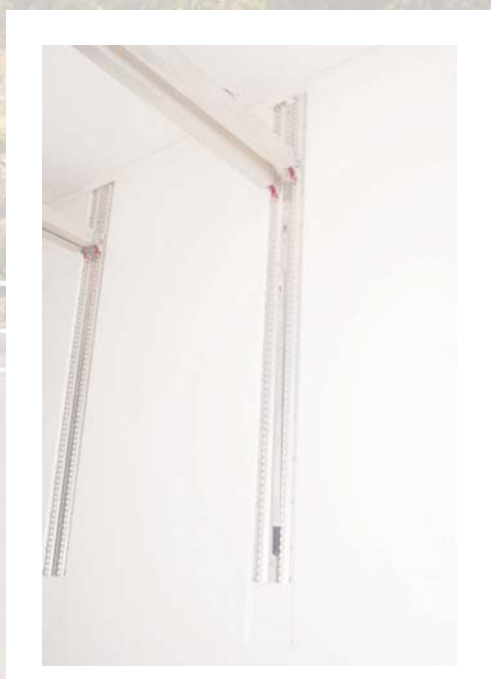
Canal lona  
Canal aluminio  
Raíles sujetacargas

### FRONTAL

Defensa interior equipo de frío  
Portones aireación  
Escalera acceso portones

### ACCESORIOS

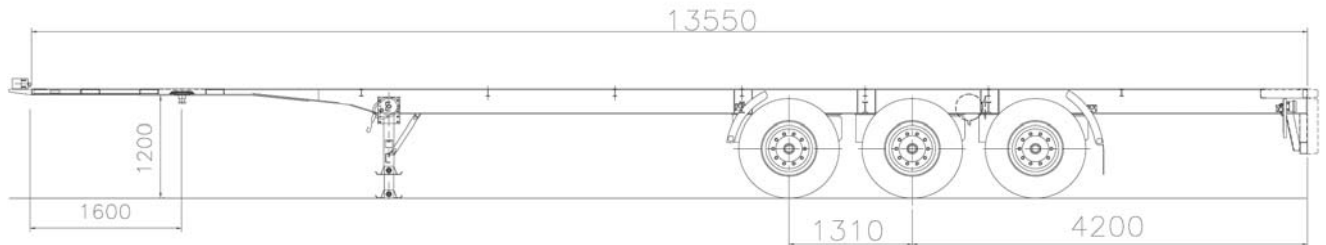
Acabado TIR  
Separador de carga  
Cierre seguridad FAC  
Rotulación  
Sistema antiproyección  
Protección lateral abatible  
Puerta lateral (sencilla, doble o corredera)  
Color personalizado  
Cierre/bisagras extra





SOR IBÉRICA SA  
 Avda Llibertat, 49  
 46600 Alzira (Valencia) Spain  
 Tel 0034 96 245 77 00  
 Fax 0034 96 245 77 01/18  
 marketing@soriberica.com

## Características técnicas del chasis



### Equipamiento estándar

#### Construcción del chasis

- Masa total (MT) sobre king pin: 13 TM
- MT en ejes: 27 TM
- MT técnicamente admisible: 40 TM
- 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 plata SOR)
- Estructura con largueros de sección en doble "T" 1 sola pieza en acero S355JR
- Dispositivo antiempotramiento trasero homologado según directiva CE

#### Ejes

- BPW ECO PLUS con disco de 4309TSB o tambor 420x180 y palancas automáticas de freno
- Suspensión original BPW con diaprés de 360 mm
- Elevador bilateral BPW con válvulas Wabco de descenso automático en 1er eje
- 7 neumáticos Michelin 385/65 R. 22.5 con llanta de acero

#### Sistema de frenado

- Instalación de frenos homologada según directiva CE y reglamento CEPE/ONU
- Válvulas circuito neumático Wabco
- ABS Wabco VCS II, 2 sensores/2 moduladores en eje central
- 2 cámaras de freno en primer eje y 4 actuadores de freno en 2º y 3er eje
- 1 calderín de 60 litros y 1 calderín de 40 litros en 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



## Equipamiento opcional

### Accesorios

#### TRASERA

Trasera tubo galvanizada con silentblocks

#### RUEDAS

Llantas aluminio  
Embellecedores de tuerca  
Guardabarros individuales  
Neumáticos 385/55 R.22.5  
Testigos de apriete de tuerca  
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 Hella  
LED según normativa CE

#### PIES DE APOYO

JOST MODUL de 2 velocidades  
JOST MODUL semireforzado  
JOST MODUL heavy duty  
JOST MODUL CH  
Otras marcas de pies de apoyo

#### EJES

Freno tambor BPW 420x200  
ABS a 2 ejes (4S/2M) ó (4S/3M)  
EBS a 1 eje  
EBS a 2 ejes  
Eslingas de eje  
Indicadores desgaste de pastillas de freno  
Sistema antivació del diaprés  
Ejes 10Tm  
Eje autodireccional  
Sistema direccional  
Elevador eléctrico  
Otras marcas de ejes, valvulería, etc.

#### OTROS

Cuello del chasis empotrado  
Cuenta Kilómetros BPW/JOST  
Cuna porta ruedas 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 15 Tm  
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

