



# Semi Remolque Carga Seca



## SANTANDER

Equipos

*Ingeniería en Movimiento*



 [santanderequipos.cl](http://santanderequipos.cl)

 [santander\\_equipos](https://www.instagram.com/santander_equipos)

 [santander\\_equipos](https://twitter.com/santander_equipos)

 [santander\\_equipos](https://www.linkedin.com/company/santander_equipos)



# Ficha Técnica

## Semiremolque Carga Seca

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Aplicación Carga en general  
 Tipo de Acero STRENX 700

#### Dimensiones

Largo 12.400 a 15.800 mm.  
 Ancho 2.600mm  
 Alto 2.700 a 3.000 mm.

#### Estructura de la Plataforma

Superestructura fabricada en acero de alta resistencia Strenx 700, de procedencia Sueca marca SSAB

Piso Acero diamantado de 3 o 5 mm. Dispuesto de forma longitudinal, completamente soldado en uniones.  
 Teleras Alas delta de 125 mm. Estampada

Vigas rectas o rebajadas Super estructura fabricada en acero de alta resistencia STRENX 700, de procedencia Sueca (SSAB o THYSSENGROUP) placa superior fabricada en espesor de 8 mm, placa inferior de 10 mm de espesor. Alma fabricada en placa de acero en 4 mm.

Faja Lateral Perfil Canal 150x50x4 mm. STRENX 700  
 Faldon Trasero Perfil Canal 150x50x4 mm. STRENX 700  
 Estructura panel frontal Paneles estructurados en perfiles de duro aluminio en zona inferior y superior, cubiertas en aluminio liso pre pintado o rodonado  
 Estructura panel trasero Paneles estructurados en perfiles de duro aluminio en zona inferior y superior, cubiertas en aluminio liso pre pintado o rodonado  
 Estructura lateral Paneles estructurados en perfiles de duro aluminio en zona inferior y superior, cubiertas en aluminio liso pre pintado o rodonado  
 Puertas Traseras Doble hojas con cierres del tipo container de madera con cubierta y estructura de duro aluminio o Roll-Up.

#### Suspensión y rodados

Ejes de disco europeo, capacidad de carga de 13.000 kg, estructura de frenado con balatas de 8" de ancho. Suspensiones Mecánica o Neumática marca Suspensys, con capacidad de carga de 13.000 kg por puente. Llantas aro 22.5 x 8.25" de acero o aluminio.

#### Sistema Eléctrico

Según normativa vigente nacional, arnés principal de 7 vías sellado, enchufe electrico de 7 vías plástico, líneas eléctricas secundarias de posición acopladas a arnés principal con sistema CLIP.

- Focos laterales sistema LED multivoltaje color ámbar y rojo.
- Focos traseros Sistema led multivoltaje.
- Focos de patente sistema LED multivoltaje.

#### Sistema de frenos Normales

Sistema dispuesto según normativa nacional, controlado por válvula distribuidora de frenado de 4 vías con asistencia de emergencia, asistida por válvulas de descarga rápida marca Bendix. Líneas de aire blindadas de alta presión de 8 y 10 mm. Depósitos de aire de 120 litros de capacidad de almacenaje, cámaras simples de freno de 8" y cámaras dobles maxi brake, manos de acople simples frontales según normativa.

#### Sistema EBS

Sistema de frenado según normativa vigente internacional CE, control eléctrico de frenado variable según carga, control de estabilidad lateral antivuelco, control inteligente de eje elevable a través de válvula diferenciadora, control de sistema de suspensión neumática, a través de válvula niveladora con celdas de carga pesos por ejes, sistema de control auxiliar y control de flota, líneas de aire blindadas de 8 y 10 mm, cámaras simples de freno de 8" y cámaras doble maxi brake, manos de acople simples frontales según normativa.

#### Perno Rey

Perno Rey marca JOST de 2", con sistema apernado.

#### Porta Repuesto

De trinquete lateral para llanta europea.

#### Gatas de Apoyo

Marca JOST o similar con capacidad estática de levante de 25 toneladas con doble velocidad de levante, zapatas basculantes para suspensión neumática.

#### Estanque de aire

De 120 litros.

#### Pintura y tratamiento anticorrosivo

Limpieza mecánica Herramientas escariadoras.  
 Limpieza química Aplicación de fosfatizante antióxido.  
 Anticorrosivo Dos capas de anticorrosivo epóxico. Proceso electrostático  
 Pintura Dos capas de pintura poliuretano. Proceso electrostático.

#### Accesorios

- Caja de Herramientas de 500 mm. plástica.
- Caja de Herramientas de 1000 mm. plástica.
- Porta extintor para extintor de 10 kilos.
- Soporte Tapabarros.
- Tapabarros plásticos.
- Guarda fangos Anti-spray.



## Nuestros Aliados

