

SEMIRREMOLQUE  
CARGA TODO

**RANDON**<sup>®</sup>

**35 Ton.**  
2 Ejes con cuello demontable



**50 Ton.**  
3 Ejes con protector de rodados



**Aplicación:** Adecuado al transporte de cargas indivisibles con pesos máximos de 35.000 kg para modelos de 2 ejes y 50.000 kg para modelos de 3 ejes.

**RODARIA**

# SEMIRREMOLQUE CARGA TODO

# RANDON®

## DESCRIPTIVO TÉCNICO

### CHASIS

- Suspensión de balancines 02 ó 03 ejes, con soportes estampados.
- Ejes tubulares con capacidad de carga de 13 toneladas cada uno.
- Construido en perfiles de acero estructural con largueros de sección "I", y travesaños soldados, de sección "U".
- Patas de apoyo telescópicas.
- Perno rey de empernar Ø 2" (50,8 mm - JOST).
- Guardafangos metálicos con guardabarro de goma.
- Freno Master Q-plus tubeless, a aire, Ø 16.½" x 8", con dos líneas: servicio y emergencia.
- Rodado a Disco de 10 pernos, 8:25x22,5".
- Instalación eléctrica acorde a normas internacionales.
- Acople adecuado para tracto camión 4x2, 6x2 ó 6x4.
- Cámaras de freno spring-brake, en los dos últimos ejes para semiremolques de 03 ejes y en el último eje para semiremolques de 02 ejes.

### PLATAFORMA DE CARGA

- Piso en madera dura con 50mm de espesor.
- Soportes traseros para rampas auxiliados por resortes.
- Trasera antideslizante, inclinada, para facilitar los procesos de carga y descarga.
- Anillos para sujetar las cargas.

### ACCESORIOS

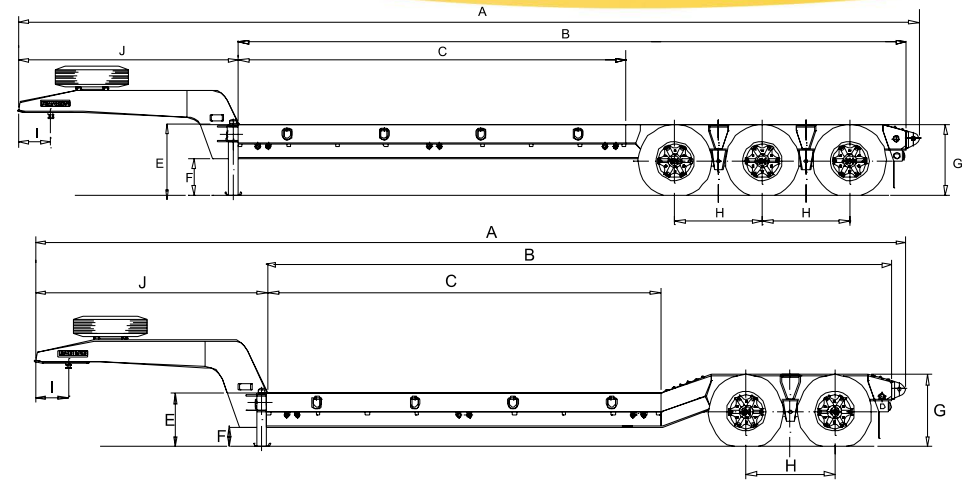
- Instalación eléctrica con luces de freno y retroceso.
- Caja metálica para herramientas.
- Portallanta para dos neumáticos, en el cuello.
- Paragolpe trasero, fijo.

### PINTURA

- Pintura final en un color.

### OPCIONALES

- Perno rey de empernar Ø 3.½" (88,9 mm - JOST)
- Rampas hidráulicas de accionamiento manual.
- Rampas hidráulicas accionadas por mando hidráulico del tracto camión.
- Protección para el rodado (apernada o soldada)
- Aletas laterales 0.50 m.



| CUOTAS | DESCRIPCIÓN                          | DIMENSIONES             |                      | UNIDAD |
|--------|--------------------------------------|-------------------------|----------------------|--------|
|        |                                      | 2 Ejes 35 Ton. Rebajado | 3 ejes 50 Ton. Plano |        |
| A      | Largo total (Sin rampas)             | 13.600                  | 14.000               | mm     |
| B      | Largo total de la plataforma         | 9.750                   | 10.400               | mm     |
| C      | Largo útil de la plataforma          | 6.000                   |                      | mm     |
| D      | Ancho total                          | 2.600                   | 3.000                | mm     |
| E      | Altura de la plataforma de carga     | 850                     | 1.130                | mm     |
| F      | Vano libre                           | 540                     | 500                  | mm     |
| G      | Altura de la plataforma trasera      | 850                     | 1.130                | mm     |
| H      | Distancia entre ejes                 | 1.350                   |                      | mm     |
| I      | Distancia de la frontal al perno rey | 510                     |                      | mm     |
| J      | Largo del cuello                     | 3.700                   | 3.400                | mm     |
| K      | Peso estimado del equipo             | 11.000                  | 10.300               | kg     |
| L      | Capacidad de carga técnica           | 35.000                  | 50.000               | kg     |
| M      | Aros                                 | 8.25 x 22.5"            | 8.25 x 22.5"         | pul.   |

Los productos Randon están en continuo desarrollo, por lo tanto las especificaciones técnicas podrán ser alteradas sin previo aviso.



Tel.: +591 (3) **33 88 260**  
Tercer Anillo interno esq. Av. La Salle • Santa Cruz - Bolivia  
randon@rodaria.com.bo • www.rodaria.com.bo

Concesionario