

Plataforma Portavehicular Hidráulica CVS 10 TN



 **SICA** S.A.

Plataforma Hidráulica PortaVehículo SICA

Es un equipo de alto rendimiento, aplicable tanto a la carga y descarga de vehículos como a diferentes tipos de mercancías.

Su diseño estructural es liviano, pero cuenta con la robustez necesaria para afrontar diversos trabajos.

Cumple con todas las normas vigentes de señalización y luces para su circulación, además de marcar adecuadamente la zona de maniobra.

- + Rendimiento
- + Productividad
- + Seguridad



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Estructura

Construida en chapa plegada y soldada eléctricamente con soldadura tipo MIG, la plataforma de **10 toneladas** puede variar de **7 m a 8 m** de largo según la distribución de ejes del camión Categoría N3 (1S1D) que se disponga a montarla.

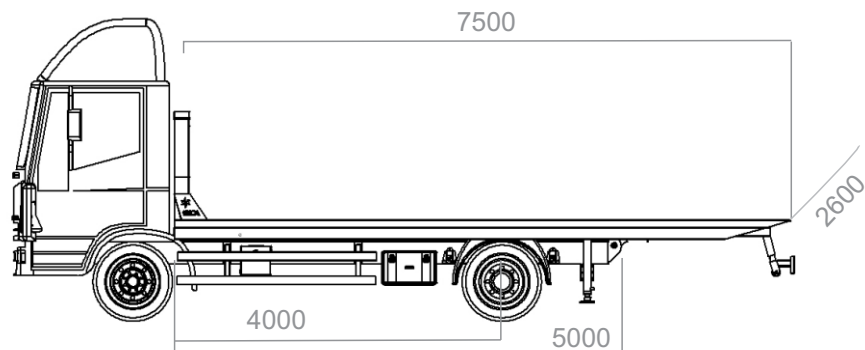
El piso está construido en chapa lisa, armado sobre teleras de chapa plegadas, y se desliza sobre tubos conformados de alta resistencia con guía de patines de grillón, lo que le permite un desplazamiento suave y silencioso.

El carro de deslizamiento cuenta con puntos de engrase en el costado, lo que permite un mantenimiento eficaz.

Montaje

Se realiza sobre un sobrechasis de caño conformado de **70 mm y espesor 3/16"**, de alta resistencia, fijado al camión. Para su instalación se efectúa un estudio de integración por el departamento de ingeniería, según el modelo.

La fijación al chasis se realiza con placas homologadas; la fábrica emite el **Certificado de Fabricación de Modelo (CFM)** requerido por la **CNRT** para tramitar la **VTV**.



Circuito Hidráulico

El circuito posee una **válvula de accionamiento de 50 L**, de tres cuerpos, con **válvula de sobrepresión pilotada** que descarga al tanque el fluido del actuador ante una sobrepresión. Cuenta con una **bomba hidráulica de engranajes de 90 L**, regulada a una presión de trabajo de **130 kg/cm²**, que proporciona el caudal necesario para **dos cilindros hidráulicos de inclinación de carga de 4"** y un **cilindro hidráulico de desplazamiento de 4"**, todos con vástago de acero cromado.

Todo el circuito está diseñado con cañería zincada sin costura y las conexiones se realizan con mangueras hidráulicas **SAE 100 R2**. El tanque de aceite, de **64 L**, está fabricado en chapa plegada; cuenta con controles de estanqueidad y un filtro de succión magnético de **10 micrones**. El malacate de izaje es accionado por un **motor hidráulico de 200 cc** sobre reductor corona y eje sin fin, con **relación 30:1**

Accesorio Incluido

- Protección lateral Salva hombre
- Elementos de acarreo de carga (Pastecas, Gancho y cintas de amarres)
- Cajón de Herramienta y Tanque de agua Plástico
- Paragolpe Homologado
- Topes de ruedas enteros
- Lanza de tiro
- PortaAuxilio

Accesorios Opcionales

- Comando a Distancia Ip65
- Baranda de Contención
- Baliza tipo LED
- Baranda de extensión
- Pie de apoyo trasero



Potencia,
precisión
y seguridad
en cada carga



sica@oncativo.net.ar
www.sicasa.net.ar

Polo Industrial de **Oncativo**
Ruta 9, Km 631, Córdoba - Argentina
Tel/fax: 54 (03572) 460958 - 460463 - 455844

Ingeniería que mueve tu negocio