



# Tolva Presurizada

## 28m<sup>3</sup>-30m<sup>3</sup>



**BRD**  
TRAILERS

📞 771 211 2100

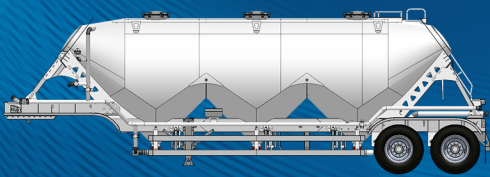
**FICHA COMERCIAL**  
RESISTENCIA | DURABILIDAD | CALIDAD



## TOLVA PRESURIZADA 28 m<sup>3</sup> - 30 m<sup>3</sup>

Las tolvas presurizadas de 28 m<sup>3</sup> - 30 m<sup>3</sup> se destacan en la industria del transporte gracias a su diseño robusto y sus excepcionales características. Son la elección perfecta para quienes buscan durabilidad, seguridad y versatilidad en su flota.

### DIMENSIONES



CAPACIDAD: 28 M<sup>3</sup> - 30 M<sup>3</sup>



SEGÚN LA CAPACIDAD  
DE LA UNIDAD



ANCHO: 2.60 m.

### COMPONENTES PRINCIPALES

Conformado por un cuerpo fabricado en lámina C-10, extremos cónicos truncados con tapas elípticas en 3/16". El interior cuenta con refuerzos en placa de 1/4", entre cada cono.

En la parte superior se colocan 3 domos abombados de 20" en material de fundición, en la parte inferior de cada cono una válvula mariposa de 6" acoplada a tubería de 4" para descarga.

La descarga es auxiliada por un sistema de 3 aireadores por cada cono y válvula de esfera para su control.

Chasis fabricado con placa de 1/4" en alta resistencia, con puentes de suspensión en perfil HSS 6" x 4" x 1/4", crucetas en la zona de suspensión con perfil cuadrado, cargadores y tensores en perfil tipo PTR en cada cono truncado, la placa de enganche tiene un espesor de 3/8" estructurada con puentes formados en placa 3/8" en forma reticular para dar mayor soporte al perno rey de 2".

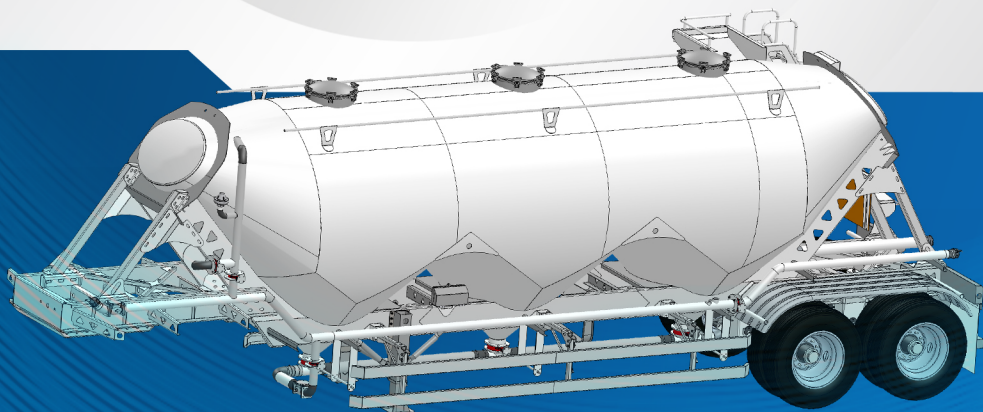
Fender de aluminio de 2 ejes para la parte de carro de suspensión y fender de aluminio frontal.

### LÍNEA DE AIRE:

Conformada por una tubería en acero al carbón de 3" de diametro. Ced. 40, con salida hacia la tubería de presurización controlada con una válvula de mariposa de 3" de diametro. Y su salida de desfogue, con válvulas de seguridad, una en la línea de presurización y otra al final de la línea, 3 aireadores por cada cono, controlados por válvulas tipo esfera de 2" de diametro.

### GANCHO DE ARRASTRE:

Fabricado y reforzado en acero de alta resistencia de 1/2", soldado a las vigas principales, acondicionado con gancho de arrastre a elección del cliente.



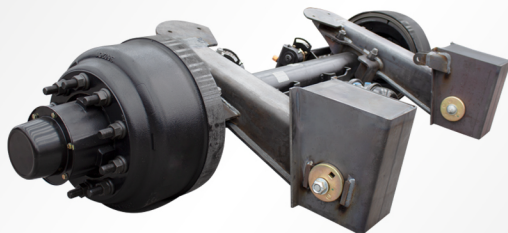
# COMPONENTES PARA UN TRANSPORTE CONFIABLE



Unidad equipada con componentes de primera categoría que garantizan un rendimiento confiable y una experiencia de transporte excepcional.

## **SUSPENSIÓN NEUMÁTICA:**

Con capacidad de 30,000 libras, reforzada con aceros de alta resistencia, ofreciendo una garantía de 3 años, lo que demuestra confianza en su durabilidad.

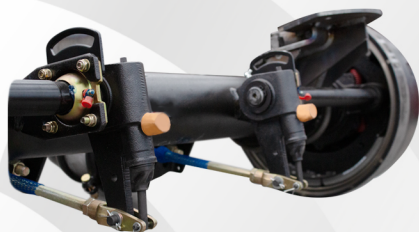


## **EJES:**

Cuenta con 2 ejes de 77.5 de track, cada uno con una capacidad de 30,000 Lb. Estos ejes están equipados con matracas autoajustables y cámara de doble booster. También están preparados para ABS, lo que significa que cumplen con los estándares de seguridad de la SCT y DOT.

## **SISTEMA DE FRENOS:**

Cumple con las normas internacionales, garantizando un control confiable y una parada segura. Con un sistema ABS 2S-1M, en línea con las regulaciones de la SCT.



## **LLANTAS DE ARRASTRE:**

Equipados con llantas de arrastre con una medida de 11R 24.5. A elección del cliente

## **RINES:**

Rines fabricados en acero y aluminio de 24.5" x 8.25". Están diseñados con dos ventilas y tienen una sólida capacidad de 8,000 libras cada uno. A elección del cliente.



## **PATINES:**

Cada unidad incluye uno o dos juegos de patines de 2 velocidades, a elección del cliente.



# EXCELENCIA EN ACABADOS FUNCIONALIDAD AVANZADA



## SISTEMA ELÉCTRICO:

Conformado por un arnés sellado en una sola pieza, plafones tipo LED y un sistema de 12V que cumple con los requisitos de la SCT y DOT. Garantizando una apariencia limpia y moderna.



## PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Limpieza por chorro abrasivo (Sand Blast) para aumentar la adherencia de praimer y pintura.

## PINTURA:

Compuesta de poliuretano de altos sólidos es garantía de durabilidad en condiciones rudas. El color y diseño final de la unidad es a elección del cliente, permitiendo una personalización única.



## REFLEJANTES Y SEÑALAMIENTOS:

Cumplimos con las normativas de la SCT y DOT al incluir cintas reflejantes, luces y señalamientos que aumentan la visibilidad y la seguridad en carretera.



## LODERAS:

Las loderas son resistentes y llevan el emblema de nuestra marca, garantizando un aspecto impecable.

## PORTA-LLANTAS

Añadiendo un porta llanta tipo canastilla para mayor comodidad.

## ACCESORIOS EXTRAS PARA COMPLEMENTAR TU EQUIPO.

- Personalizado en placa externa
- Retráctil UBL
- Seguro en porta llantas
- Letrero semirremolque
- Auto inflado
- Luz estroboscópica
- Banderolas de balizamiento
- Guardas laterales de aluminio incluye extensión de válvulas con seguros para extensiones y seguros en tubería.