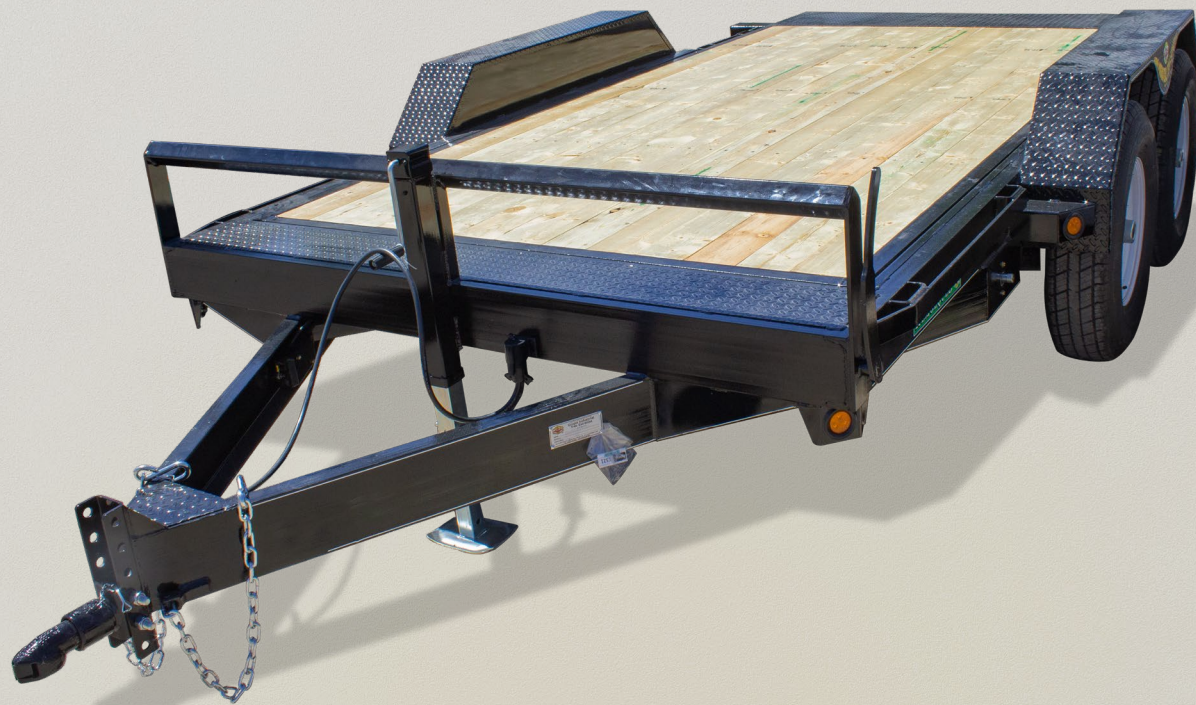


**CAMA BAJA, PLATAFORMA BASCULANTE
MODELO CB-7014 MSR 6T**



CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

- AREA DE CARGA: 7 X 14 PIES.
- CAPACIDAD: 6,000 KG.
- DOS EJES.
- LLANTAS Y RINES DE 16 PULGADAS.
- JALÓN DE FUNDICIÓN, CAPACIDAD DE 7,000 LIBRAS.

- PLATAFORMA BASCULANTE.
- SIN REDILAS, CABECERA TUBULAR.
- PISO DE MADERA.
- GATO DE SUSTENTACIÓN CAPACIDAD DE 7,000 LIBRAS.
- CADENAS DE SEGURIDAD CON GANCHO.



7 X 14 PIES
CAMA BAJA
CAPACIDAD 6 TONS

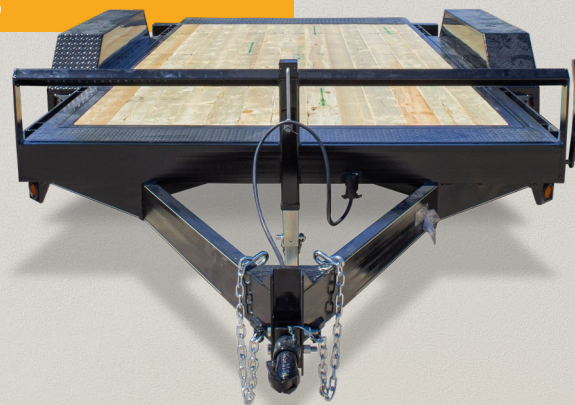
GITESA

División Remolques

Tipo: Cama Baja

3

MODELO CB-7014 MSR 6T
GENERALIDADES



DESCRIPCIÓN GENERAL

Por definición, un remolque cama baja es aquel que sus ruedas se encuentran adosadas en la parte lateral, por fuera de la zona de carga, con lo que se logra acercar la plataforma de carga al piso, lo más cercana posible, para facilitar el ascenso y descenso de cargas.

El equipo que describimos en esta ficha es precisamente de cama baja, fabricado sin redilas, su plataforma tiene, tanto en la parte frontal, como en la posterior, secciones de lámina antiderrapante, además de que la plataforma de carga es basculante, es decir, se inclina hasta tocar el suelo, para facilitar el ascenso y descenso de cargas, principalmente vehículos, retorna a la normalidad, de forma suave, gracias a un cilindro que soporta la plataforma.

Por la plataforma basculante, recibe la denominación de "tipo car hauler", ya que su principal vocación es la de movilizar vehículos, aunque su uso real es muy variado; posee una capacidad de carga de

6,000 kilogramos, las dimensiones de la plataforma son de 84 pulgadas de ancho, por 158 de largo. Equipado con un jalón de 7,000 libras.

Es factible personalizar el equipo, de acuerdo con las necesidades específicas del cliente, color, frenos, tipo de piso (madera o lámina), colocación de caja de herramienta, winch, toldo, etc.,

Tenemos en existencia la totalidad de las refacciones y partes del remolque, para reposición en caso de deterioro natural o por colisión, por lo que se puede mantener el equipo original y en inmejorables condiciones, aún con el paso del tiempo.

Si requiere de alguna refacción o equipo, podemos enviar pedidos a cualquier lugar de la república, incluso fuera del país.

La solidez de este remolque garantiza una larga vida útil, aún en condiciones de trabajo pesado, están hechos para servir y durar.

Para solicitar alguna información de los implementos y equipos que manufacturamos, puede darle click en la primera imagen, que lo llevará directamente al correo institucional de la Empresa; para solicitar el precio de cualquier equipo, déle click en donde dice "COTIZAR"; de la misma forma en "WWW Visítanos", para aperturar nuestra página web www.gitesa.com; finalmente, el último ícono lo conduce de forma directa al facebook de GITESA.



DIMENSIONES E INFORMACIÓN TÉCNICA

GITESA

CAMA BAJA MODELO CB-7014 MSR 6T

4

RESUMEN DE INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo de remolque:	Remolque cama baja, modelo CB-7014 MSR 6T.
Plataforma de carga:	7 X 14 ft (84 X 168 pulgadas), tipo basculante, gracias a un cilindro ubicado en la parte inferior, la plataforma desciende hasta el piso, facilitando las maniobras de ascenso y descenso de cargas.
Capacidad de carga:	6,000 kg.
Lanza:	Tipo "V", fabricada en canal estructural de 6 pulgadas, con una longitud de 47 ^{1/2} pulgadas.
Piso:	Recubierto de madera de pino de 1 ^{1/2} pulgadas.
Suspensión:	De balancines, adecuada para soportar 6,000 kilogramos.
Muelles:	Cuatro juegos de seis hojas, cada uno con ojillos y percha en los extremos; ancho de las hojas, 2 pulgadas, capacidad para 4,000 lb cada uno.
Redilas:	Sin redilas, con una cabecera tubular en la parte frontal de la plataforma, con un tubo cuadrado de 2 pulgadas en la parte superior.
Guardafangos:	Dúplex (para dos ejes), tipo jeep, fabricados en lámina antiderrapante, de 9 pulgadas de ancho, con una longitud de 71 pulgadas.
Jalón:	Tipo A, de fundición, con capacidad para 7,000 libras; admite bola de enganche con un diámetro de 2 pulgadas.
Ejes:	Dos ejes con capacidad de 7,000 lb, 95 pulgadas de largo.
Rines:	De 6 pulgadas de ancho, ocho aspas, 16 pulgadas de diámetro, ocho agujeros, capacidad de 3,100 libras, con separación entre birlos de 8 en 6 ^{1/2} pulgadas.
Llantas:	Convencionales de 16 pulgadas, ST 235/80R16.
Luces:	Selladas, de leds, cumplen con las regulaciones para circular en carreteras locales y federales. Todas las luces están en bases de metal, que permiten una mayor visibilidad del sistema de luces del remolque.
Conexión eléctrica:	El conector eléctrico es de una sola pieza, redondo, preparado para seis polos, hembra. Con un multiconductor de 6 cables de cobre estañado (1/12, 5/14).
Reflejantes:	De alto grado de ingeniería, capaces de una alta reflexión de la luz, natural o artificial, hacen mayormente visible el equipo, aún con escasa iluminación. Distribuidos en el perímetro del remolque.
Gato de elevación:	Capacidad de 7 mil libras. Dimensiones: casquillo contraído: 23 pulgadas; desplegado: 51.5 pulgadas.
Sujeción de cargas:	Para efectos de inmovilización y sujeción de las cargas, cuenta con portaestacas cuadrados de metal, reforzados, de 5 X 2 pulgadas. Están ubicados en ambos laterales, cuatro en cada lado.
Cadenas de seguridad:	Dos, de 1/4 X 27", grado 30, acabado galvanizado; eslabones electro-soldados; gancho con pestillo de seguridad en uno de los extremos; capacidad de carga de 5,000 libras.



1. Este remolque es tipo cama baja, es decir, su característica principal es que las ruedas se localizan en el exterior de la plataforma de carga, para hacer descender ésta última lo más cercano posible al nivel del suelo, para facilitar las maniobras de ascenso y descenso de cargas.
2. La plataforma de carga es basculante, es decir, gracias a un cilindro hidráulico de doble acción, ubicado en la parte inferior de la misma plataforma, tiene la capacidad de descender hasta el nivel de suelo, para facilitar el abordaje de vehículos, principalmente.

La plataforma cuenta con un marco externo de canal, de 6 pulgadas, que le aporta mayor solidez a la estructura.

Tiene un seguro, que se acciona con facilidad, mediante una palanca, con la que se desbloquea la plataforma y pueda descender ésta.

Las especificaciones del cilindro son las siguientes: el diámetro del cilindro es de 3 pulgadas, de 2,500 psi (libras por pulgada cuadrada de presión); el pistón es de acero pulido, con un acabado de precisión para prolongar la vida útil del sello, de 1^{1/4} pulgadas de diámetro; soportes de hierro dúctil, la junta del pistón es de uretano, de dos piezas. Con una capacidad para retraerse de 20.25 pulgadas.

La doble acción del cilindro permite que cuando la plataforma se levanta, el mecanismo hidráulico facilita la tarea, cuando retorna, el cilindro también ayuda a hacerlo con suavidad.

El piso está recubierto con madera de pino de 1^{1/2} pulgadas.

En el nacimiento de la plataforma (parte frontal) y en el final de ésta, tiene una sección de lámina antiderrapante, la primera, de 10^{3/8} pulgadas de ancho, la segunda, de 18^{1/4} pulgadas de ancho.
3. Se equipó con jalón de enganche de fundición, recto, de posiciones, con capacidad para 7,000 libras; admite bola de enganche con un diámetro de 2 pulgadas.

El jalón se coloca mediante dos tornillos sobre un canal con seis perforaciones, ajustándose a la altura que se desee.

La liberación del enganche se da por medio de una palanca, permite un rápido bloqueo y desbloqueo; este sistema evita la desconexión accidental entre el remolque y la bola de enganche.

Adicionalmente, cuenta con un perno que se ajusta en una perforación del jalón, que asegura la manivela, evitando el desbloqueo accidental de la bola de enganche.
4. Diseñado para una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.
5. Rines de 16 pulgadas de diámetro, ocho agujeros, ocho aspas; especificaciones:

Capacidad 3,600 libras, separación entre birlos de 8 en 6^{1/2} pulgadas. Estos rines tienen un baño de fosfato de zinc y pintura en polvo DuPont al horno, altamente inhibidores de la corrosión.

Tienen montadas llantas convencionales de 16 pulgadas, ST 235/80R16.
6. La lanza es tipo A, de viga estructural de 6 pulgadas, con una longitud de 47^{1/2} pulgadas (40 pulgadas + el jalón).
7. Para efectos de inmovilización y sujeción de las cargas, se encuentran 4 porta estacas rectangulares, de 5 X 2 pulgadas, reforzados con una solera de metal, distribuidos cuatro en cada lateral.
8. Sistema de suspensión:

Dispone de dos ejes, tubulares, rectos, con capacidad de 7,000 lb cada uno, de 95 pulgadas de largo (80 pulgadas medidas de muelle a muelle), con una separación entre birlos de 8 en 6^{1/2} pulgadas.

- Embalados con grasa para ejes de alta temperatura, sistema de lubricación Posi lube. Sistema de suspensión con 4 juegos de muelles de cuatro hojas, de 2 pulgadas de ancho, cada uno con ojillo y percha en los extremos, con capacidad para 4,000 lb.
9. Se le instaló un gato de elevación, con la palanca ubicada en el lateral (parte superior), con capacidad de 7 mil libras, su función es sustentarlo de forma segura cuando no se utilice, o bien, para facilitar las maniobras de enganche. Dimensiones: casquillo contraído: 23 pulgadas; desplegado: 51^{1/2} pulgadas.
10. Listas de pintura y vinil reflectivos, aplicados dimensionalmente, para efectos de hacerlo más visible, ya sea durante la noche o en condiciones de escasa iluminación.
11. Sin redilas, con una cabecera en la parte frontal, de solera con un tubular cuadrado, de 2 pulgadas, en la parte superior.
12. Dos cadenas de seguridad de 1/4 X 27 pulgadas, mantienen la conexión entre el remolque y el vehículo remolcador, en caso de que el acoplamiento o la bola se separen de forma accidental. Características: acero al carbono, acabado galvanizado por inmersión; eslabones electrosoldados; ganchos de sujeción con pestillo de seguridad, colocados en uno de los extremos; grado 30; capacidad de trabajo de 5,000 libras.
13. Sistema de luces:

Sistema de luces LED, selladas, montadas en goma, lo que las hace impermeables:

En la parte frontal se ubicaron dos luces redondas, color ámbar, de 2 pulgadas, con montura metálica, inclinadas 45 grados, para mejor visibilización. Otras dos a la altura del guardafangos, también con montura metálica y a 45 grados.
- En la parte posterior, se dispusieron en la misma montura metálica, dos luces rojas, de forma elíptica, de 6^{1/2} X 2^{1/4} pulgadas, así como otras dos circulares, de 2 pulgadas de diámetro. Cuenta con dos más, circulares, de 2 pulgadas de diámetro, contiguas a los guardafangos. Estas luces cumplen con las regulaciones oficiales para que el remolque circule legalmente en carreteras nacionales e internacionales. La conexión eléctrica es de una sola pieza, redondeada, hembra, preparada para seis polos. Cableado. Multiconductor de 6 cables de cobre estañado (1/12, 5/14), específico para remolques, camisa en PVC, con características de alta retardancia a la llama, resistente a la abrasión, a hidrocarburos, aceites y agentes químicos, además, posee excelentes propiedades mecánicas.
14. Guardafangos dúplex (para dos ejes), tipo jeep, de 9 pulgadas de ancho por 71 pulgadas de longitud.
15. Tiene una altura, medida desde el nivel de suelo hasta el piso de madera, de 24^{1/2} pulgadas.
16. Para contar con mayores condiciones de seguridad, se sugiere que, en la compra del remolque, previamente solicite la instalación de un sistema de frenos (son accionados electrónicamente, con mando en uno o más ejes).
17. Los remolques son diseñados con un software CAD, la totalidad de los componentes de metal se procesan con equipo de corte y tornos CNC, por lo que el acabado general es de alta precisión y con la mayor calidad.
18. Contamos con distribuidores en casi toda la geografía nacional, se puede consultar cuál de ellos es el más cercano a su ubicación, en nuestra página web, en la caja "DISTRIBUIDORES".



7X14 PIES
CAMA BAJA
 CAPACIDAD 6 TONS

GITESA

GITESA

DIMENSIONES Y GALERÍA

Tipo: Cama baja

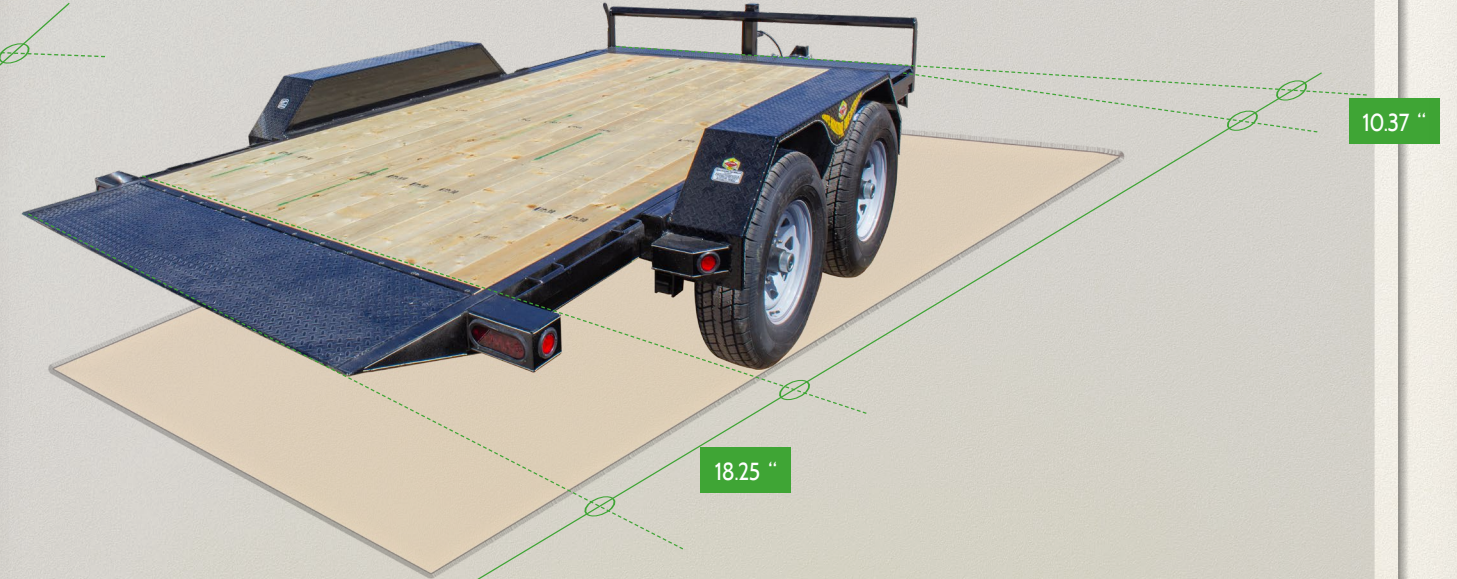
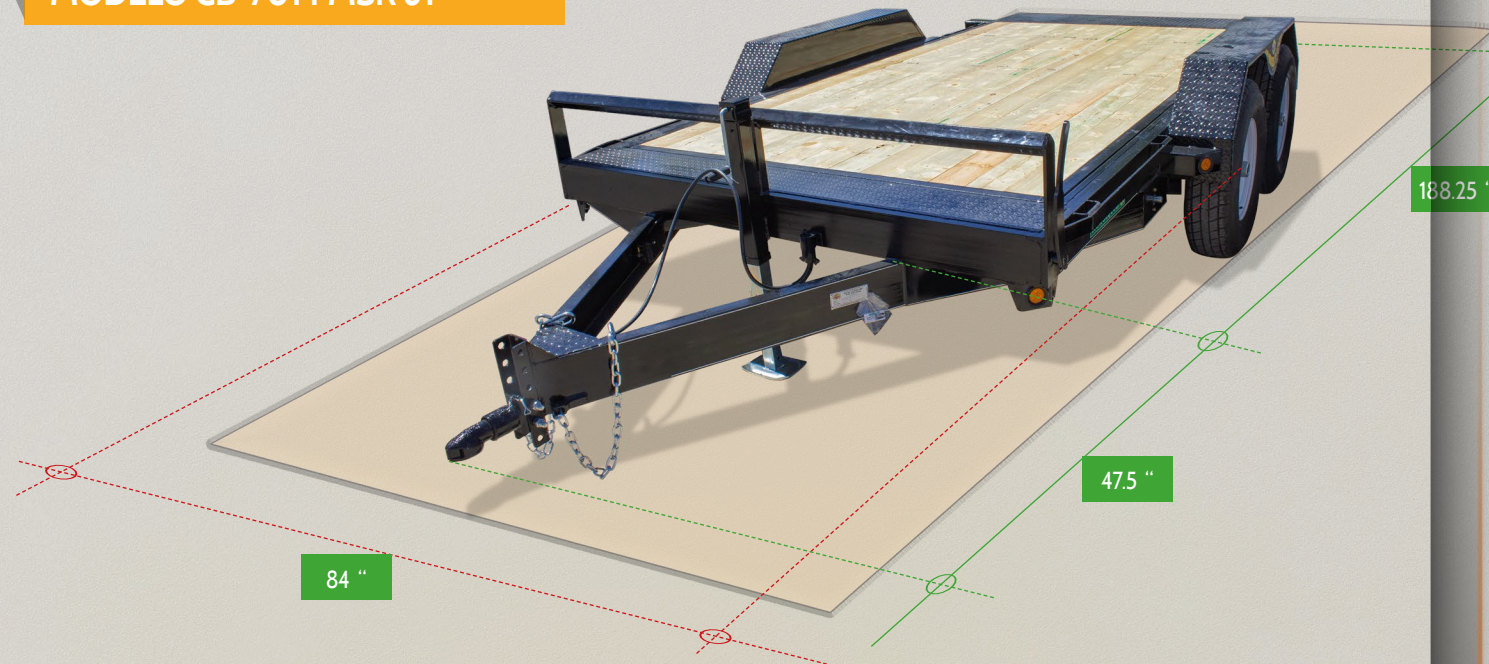
7

DETALLES DEL EQUIPAMIENTO

CAMA BAJA MODELO CB-7014 MSR 6T

8

DIMENSIONES GENERALES
 MODELO CB-7014 MSR 6T



DIMENSIONES DE LAS SECCIONES DE LÁMINA ANTIDERRAPANTE



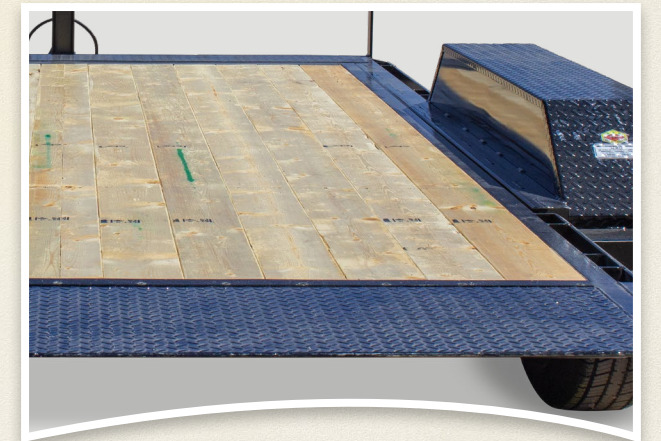
Equipamiento: gato de 7,000 lb, cadenas de 1/4 de pulgada, jalón tipo A, de 7,000 lb, lanza de canal estructural de 6".



Llantas y rines de 16 pulgadas, sin redilas, con una cabecera en la parte frontal, suspensión con muelles de seis hojas.



Luces de leds con montura en metal, selladas; para sujeción y atado de cargas, portaestacas rectangulares de metal. Piso de madera.



Guardafangos tipo jeep, para ejes duplex; piso de madera de 1^{1/2} pulgadas; placa antiderrapante en la cola del remolque.