

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES

CAMA BAJA



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7020 MSRSA 6T

DIMENSIONES: 7 X 20 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

CANTIDAD DE EJES: DOS

PLATAFORMA BASCULANTE

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES CAMA BAJA



GENERALIDADES REMOLQUE BASCULANTE

Por su diseño y fortaleza, este remolque es altamente demandado por quienes tienen necesidad de movilizar pequeños vehículos, pero también es muy utilizado para el transporte de cargas de excesivo volumen, gracias a su plataforma sin redilas, además de que ésta es basculante, es decir, gracias a un sistema hidráulico, puede descender hasta el nivel de piso para facilitar el ascenso de vehículos.

La plataforma de carga está revestida por madera de pino, tratada, de 1^{1/2} pulgadas, es de **7 pies de ancho por 20 de largo**, con una capacidad de carga de **6,000 kilogramos**, cuenta con refuerzos de metal, así como un diseño y materiales de alta resistencia.

Muy utilizado para el transporte de vehículos recreativos como razors; motocicletas de 2, 3 y 4 ruedas; pequeña maquinaria de trabajo, como minicargadores, montacargas, 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 en inmejorables condiciones, aún con el paso del tiempo.

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

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



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

MODELO CB-7020 MSRSA 6T

DIMENSIONES: 7 X 20 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

CANTIDAD DE EJES: DOS

PLATAFORMA BASCULANTE

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES

CAMA BAJA

1. TIPO DE EQUIPO:

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, esto facilita las maniobras de ascenso y descenso de cargas; esta característica en los remolques, los define como "carhauler", ya que el carecer de redilas su plataforma basculante, le proporcionan una vocación natural para movilizar algunos tipos de vehículos, aunque también es útil para cualquier tipo de cargas, incluyendo las de gran volumen.

2. PLATAFORMA DE CARGA:

La plataforma de carga tiene dimensiones de 7 X 20 pies, está revestida con padera de pino, tratada, de 1^{1/2} pulgadas.

Tiene una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

Como se mencionó, la plataforma es basculante, descende al empujarla manualmente hacia abajo, habiendo previamente liberado la plataforma mediante una palanca; esto ocurre por acción de un cilindro hidráulico instalado en la parte inferior, éste cilindro es de doble acción, permite el retorno de la rampa de manera suave.

El pistón hidráulico es de camisa de acero al carbón, vástago de acero de alta resistencia al desgaste y a la corrosión, máxima capacidad de trabajo.

3. DISPOSITIVO DE ENGANCHE:

Se equipó con jalón de enganche de fundición, tipo recto, clase IV, atornillable, de posiciones, colocado en un canal con 5 perforaciones, capacidad para 12,500 libras; bola de enganche de 2^{5/16} pulgadas.

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. SUSTENTACIÓN:

Se le instaló un gato de elevación, con palanca en la parte lateral-superior, con capacidad de 7,000 libras, para sustentarlo de forma segura, o bien, facilitar la maniobra de enganche.

Dimensiones: casquillo contraído, 23 pulgadas; desplegado, 51.5 pulgadas.

5. RINES Y LLANTAS:

Rines de 16 pulgadas de diámetro, ocho agujeros, ocho aspas; especificaciones:

Capacidad 3,100 libras, separación entre birlos de 8 en 6.5 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. SISTEMA DE SUSPENSIÓN:

Dos ejes tubulares, rectos, con capacidad de 7,000 lb, de 89 pulgadas de largo, con 8 birlos, separación entre birlos de 6.5 pulgadas. Embalados con grasa para ejes de alta temperatura, sistema de lubricación Posi lube.

Sistema de suspensión de balancín, con cuatro juegos de muelles de seis hojas, de 2 pulgadas de ancho, cada uno con ojillo y percha en los extremos, con capacidad de 4,000 libras.

7. SISTEMA DE LUCES Y SEGURIDAD:

De leds, selladas, montadas en goma.

Para iluminar la parte frontal, en cada costado, cuenta con dos luces circulares en color ámbar, de 3/4 de pulgada.

En la parte posterior cuenta con dos juegos en cada extremo, compuestos por una luz oval en color rojo, de 2.5 X 2 pulgadas, así como una redonda, en el mismo color, con un diámetro de 3/4 de pulgada.

Estas luces cumplen con las regulaciones oficiales para que el remolque circule legalmente en carreteras nacionales e internacionales.

Cableado. Multiconductor de 4 cables de cobre estañado (1/12, 3/14), 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.

La conexión eléctrica es de una sola pieza, redondeada, hembra, preparada para seis polos.

Puede contar con un sistema de frenos electrónico, en uno o en los dos ejes.

Listas de pintura y vinil reflectivos, aplicados dimensionalmente, para efectos de hacerlo visible durante la noche, o bien, en condiciones de escasa iluminación.

nación.

Con dos cadenas de seguridad de 3/8 X 54 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.

8. ESTRIBOS Y GUARDAFANGOS:

Tiene el remolque dos estribos de lámina antiderrapante, uno a cada lado.

Se le instalaron dos guardafangos tipo jeep, para doble eje, fabricados en lámina antiderrapante.

9. CALIDAD Y DISTRIBUCIÓN:

El acabado general es de alta precisión, diseño en un software CAD, la totalidad de los componentes de metal se procesan con equipo de corte y tornos CNC.

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

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

Con distribuidores en casi toda la geografía nacional, puede consultar cuál es el más cercano a su ubicación en nuestra página web www.gitesa.com, en la ceja "DISTRIBUIDORES" o en los teléfonos 625 586 5060 al 63.



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7020 MSRSA 6T

DIMENSIONES: 7 X 20 PIES

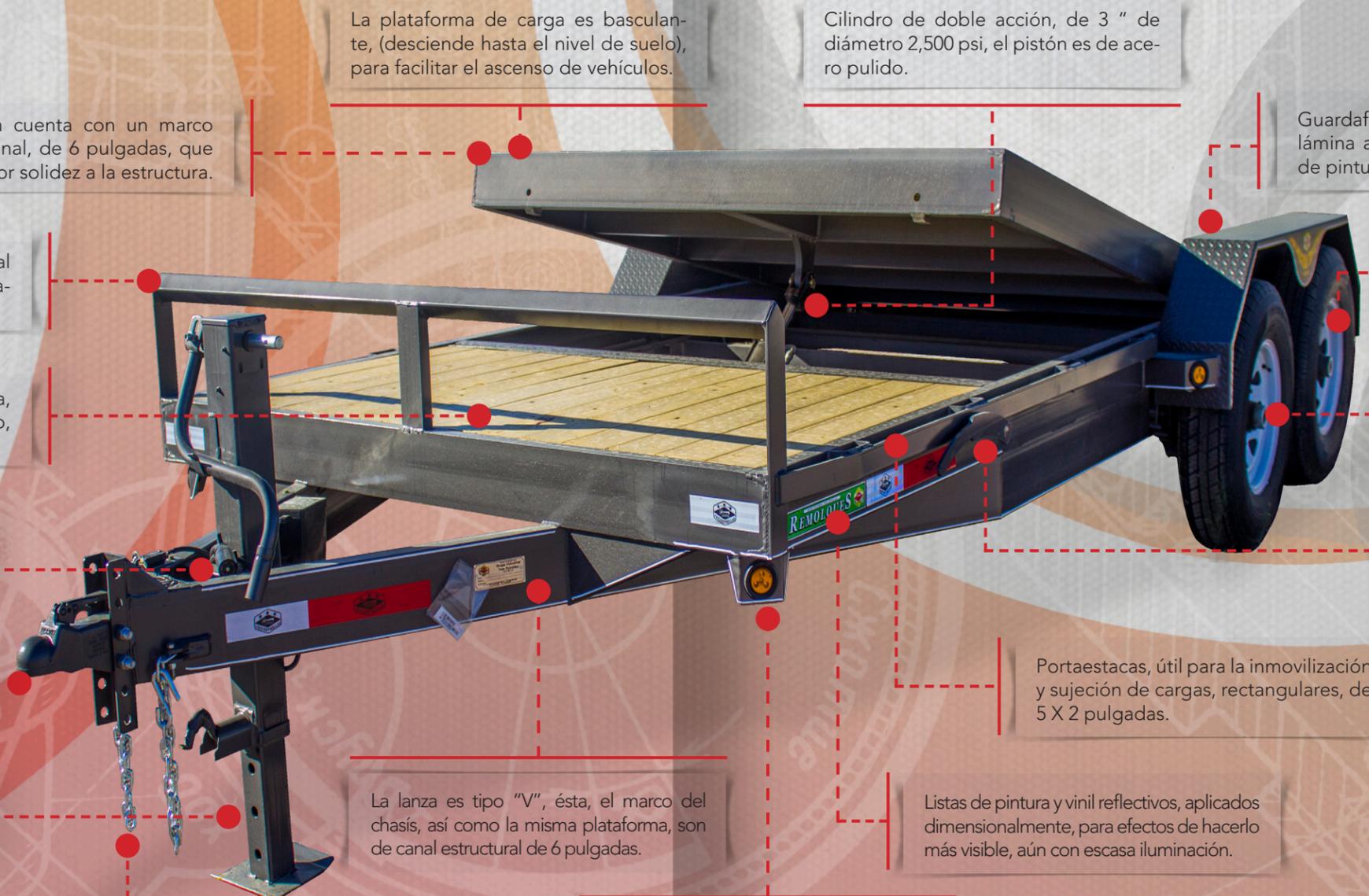
CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

CANTIDAD DE EJES: DOS

PLATAFORMA BASCULANTE

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES CAMA BAJA



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

La plataforma de carga es basculante, (desciende hasta el nivel de suelo), para facilitar el ascenso de vehículos.

Cilindro de doble acción, de 3 " de diámetro 2,500 psi, el pistón es de acero pulido.

Guardafangos dúplex, tipo jeep, en lámina antiderrapante, con aplicación de pintura o galvanizados.

Sin redilas, con una cabecera de metal en la parte frontal, con un tubular cuadrado, de 2 pulgadas.

Sección de la plataforma, estática, también con piso de madera de pino, de 1.5 pulgadas de espesor.

Rines de ocho agujeros, ocho aspas; capacidad de 3,600 libras; llantas convencionales (ambos de 16 pulgadas).

Dos ejes rectos, capacidad de 7,000 libras cada uno, 95 pulgadas de largo, separación entre birlos de 8 en 6.5 ".

Arnés eléctrico de una sola pieza, multiconductor de 6 cables de PVC, con conector redondo para seis polos.

Seguro, que se acciona con facilidad, con el que se desbloquea la plataforma y pueda descender.

Jalón de enganche, de fundición, recto, de posiciones, capacidad 12,500 libras; bola de enganche de 2 5/16 ".

Portaestacas, útil para la inmovilización y sujeción de cargas, rectangulares, de 5 X 2 pulgadas.

Gato mecánico de elevación, capacidad de 10,000 lb; dimensiones: contraído, 37.4 "; desplegado, 63.4 ".

La lanza es tipo "V", ésta, el marco del chasis, así como la misma plataforma, son de canal estructural de 6 pulgadas.

Listas de pintura y vinil reflectivos, aplicados dimensionalmente, para efectos de hacerlo más visible, aún con escasa iluminación.

Cadenas de seguridad de 3/8 X 54 pulgadas, de acero al carbono, gancho de sujeción en uno de los extremos.

Sistema de luces LED, selladas, montadas en goma, impermeables; cumplen con las regulaciones legales.



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7020 MSRSA 6T

DIMENSIONES: 7 X 20 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

CANTIDAD DE EJES: DOS

PLATAFORMA BASCULANTE