

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES

CAMA BAJA



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7022 LC 6T

DIMENSIONES: 7 X 22 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

REDILAS: CERRADAS

CAPACIDAD DE JALÓN: 7,000 LIBRAS

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES

CAMA BAJA



RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS Y GENERALIDADES DEL REMOLQUE DE 7 X 22 PIES

Lo que define a un remolque de cama baja, como el que se describe, es que sus ruedas se encuentran adosadas en la parte lateral, por fuera de la zona de carga, para que la plataforma de carga se posicione lo más cercana al nivel de suelo que sea posible, con lo que se facilita el ascenso y descenso de cargas.

En este caso, el equipo es un cama baja, con redilas cerradas, piso de lámina, de **7 pies de ancho por 22 de largo**, con una capacidad de carga de **6,000 kilogramos**.

Está equipado con un jalón de fierro vaciado, tipo A, clase III, de fundición, con capacidad de 7,000 libras; admite bola de enganche de 2 pulgadas; se le instaló un gato de posiciones de 10,000 libras.

Las luces son de leds, con todos los requisitos exigibles para su libre circulación nacional e internacional.

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 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**.



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

MODELO CB-7022 LC 6T

DIMENSIONES: **7 X 22 PIES**

CAPACIDAD DE CARGA: **6,000 KG**

REDILAS: **CERRADAS**

CAPACIDAD DE JALÓN: **7,000 LIBRAS**

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.

Es un equipo con redilas cerradas, plataforma de carga de 7 X 22 pies, capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

2. PLATAFORMA DE CARGA:

La plataforma de carga tiene dimensiones de 7 X 22 pies, es de lámina, a base de polines tipo monten.

Tiene una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

Es de redilas cerradas, de 13 pulgadas de altura, conformadas plásticamente, así se le denomina al tratamiento mecánico mediante el que se le efectúan dobleces al metal, para darle mayor resistencia, este proceso, además de mayor solidez, le ofrece una mejor estética.

Para darle mayor fortaleza al conjunto, cuenta con 14 postes verticales: 12 distribuidos en los dos laterales, 2 en la parte frontal.

3. DISPOSITIVO DE ENGANCHE:

Se equipó con jalón de enganche clase III, tipo A, de fundición, soldable, con capacidad para 7,000

libras; admite bola de enganche con un diámetro de 2 pulgadas.

La liberación del enganche se da por medio de una manivela, 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. Equipado con un jalón e el eje del camión.

4. SUSTENTACIÓN:

Se le instaló un gato de elevación, con palanca tubular, capacidad de 10 mil libras; para sustentarlo de forma segura, o bien, facilitar la maniobra de enganche.

Sus dimensiones son: contraído, 37.4 pulgadas; desplegado, 63.4 pulgadas.

5. RINES Y LLANTAS:

Rines de ocho birlos y misma cantidad de aspas, de 6 pulgadas de ancho, 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 seis 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. RAMPAS:

Dos rampas de 7 peldaños, dimensiones de 41 x 12 pulgadas, fabricadas en ángulo de 2 pulgadas.

Estas rampas se resguardan en dos compartimientos contruidos exprofeso, cuentan con tapa y pasadores de seguridad; están ubicados en los laterales, en la parte más cercana a la parte posterior.

8. SISTEMA DE LUCES Y SEGURIDAD:

Luces de leds, selladas, montadas en goma.

Para iluminar la parte frontal, cuenta con dos luces tipo Peterson, en color ámbar. de 2^{1/2} X 2 pulgadas

En la parte posterior, se instalaron dos luces color rojo, de 5 X 5 pulgadas, con protector de malla; todo el sistema de luces cumplen con las regulaciones oficiales para que el remolque pueda circular 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, plana, hembra y macho, preparada para cuatro 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.

Con dos cadenas de seguridad de 3/8 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; eslabones electrosoldados; ganchos de sujeción con pestillo de seguridad, colocados en uno de los extremos; grado 70; capacidad de trabajo de 4,576 libras.

9. EQUIPAMIENTO GENERAL:

Lanza tipo "V", fabricada en canal estructural de 6 pulgadas.

Estribos fabricados en lámina antiderrapante, se localizan uno a cada lado de los guardafangos.

Guardafangos tipo gota, para doble eje, fabricados en lámina lisa.

10. 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-7022 LC 6T

DIMENSIONES: 7 X 22 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

REDILAS: CERRADAS

CAPACIDAD DE JALÓN: 7,000 LIBRAS

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES CAMA BAJA

El piso puede fabricarse en varias opciones: de madera de pino tratada, de lámina a base de polímeros o de metal antiderrapante (como en este caso).

Gato de elevación con tubo para manejarlo, de 10 mil libras, para sustentarlo de forma segura y para facilitar las maniobras de enganche.

Arnés eléctrico de una sola pieza, multiconductor de 4 cables de PVC, de cobre estañado, con conector, también de una pieza.

Jalón de enganche de fundición, tipo A, soldable, clase III, con capacidad para 7,000 libras; admite bola de enganche con un diámetro de 2".

Cadenas de seguridad de 3/8 X 27 pulgadas, de acero al carbono, acabado galvanizado por inmersión, gancho de sujeción en uno de los extremos.

Redilas cerradas, conformadas plásticamente, con postes de ángulo y un tubular en la parte superior; altura convencional: 14.5 pulgadas.

Puerta de apertura tipo caída, cuenta con cerraduras de pasador en la parte superior, con bisagras en la parte inferior.

Estribos fabricados en lámina antiderrapante.

Ejes rectos, con capacidad de 3,500 lb cada uno, de 89 pulgadas de largo, separación entre birlos de 5 en 5. sistema de lubricación Posi lube.

Rines de 16 pulgadas de diámetro, cinco agujeros, ocho aspas, capacidad 3,650 libras, Tienen montadas llantas convencionales ST 235/80R16.

Ganchos de varilla lisa, para inmovilización y sujeción de las cargas, se encuentran distribuidos en el perímetro de la plataforma.

Luces LEDs, con montajes de metal, impermeables: 2 frontales tipo Peterson. En la parte posterior, dos luces con rejilla protectora.

La lanza es tipo "V", ésta y el marco del chasis se fabricaron en canal estructural de 6 pulgadas.



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7022 LC 6T

DIMENSIONES: 7 X 22 PIES

CAPACIDAD DE CARGA: 6,000 KG

REDILAS: CERRADAS

CAPACIDAD DE JALÓN: 7,000 LIBRAS