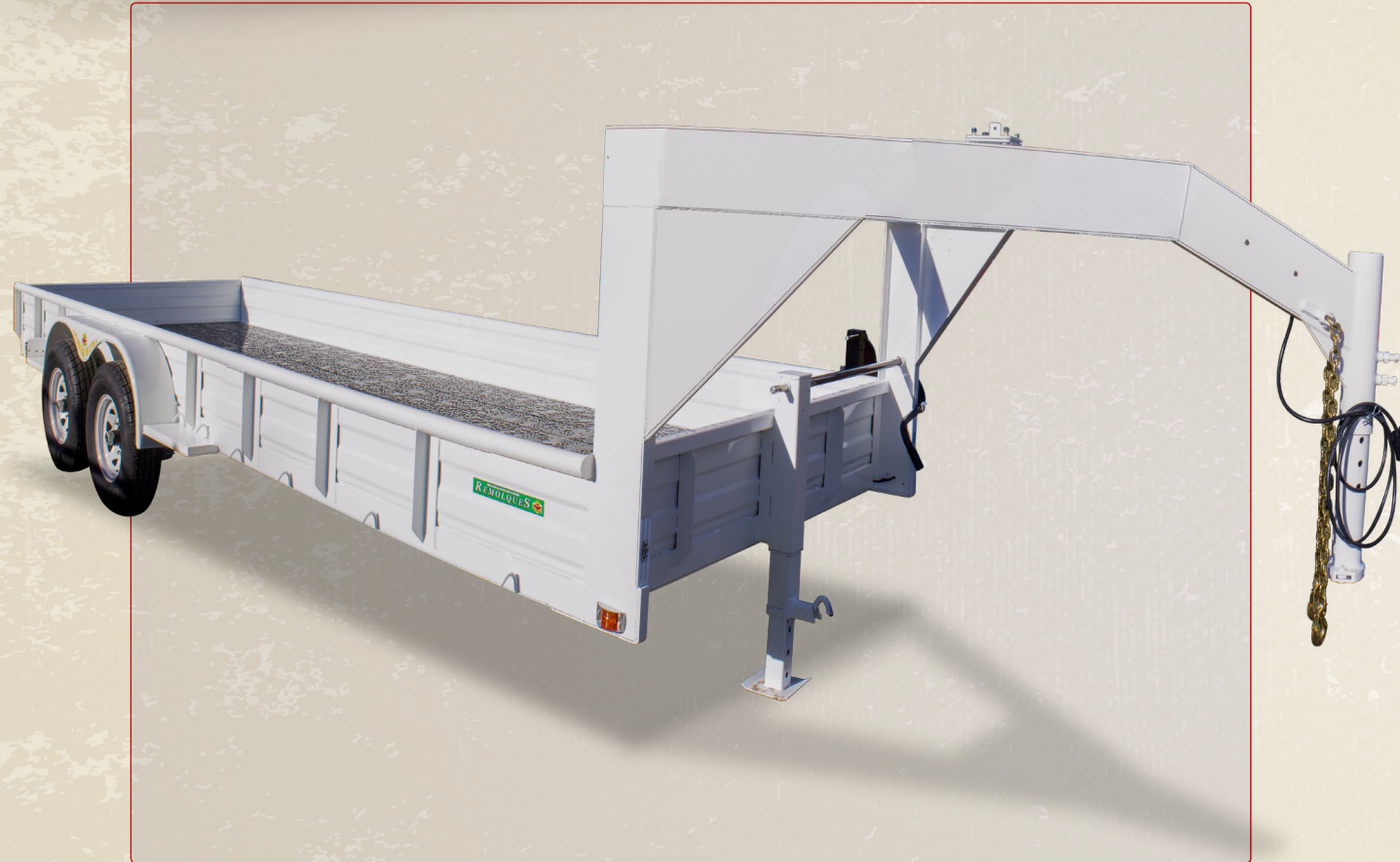


MODELO CB-7020 LCCG 6T



CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Tipo de remolque:	Cama baja.
Jalón:	Cuello de ganso.
Cantidad de ejes:	Dos ejes, con rines y llantas de 16 pulgadas, ocho tuercas.
Capacidad de carga:	6,000 kg.
Dimensiones:	7 X 20 pies (plataforma de carga).
Piso:	Metálico.
Redilas:	De 12 pulgadas de altura.

GENERALIDADES

En el Grupo Industrial Tres Estrellas fabricamos implementos y equipos que aportan tecnología de avanzada para las actividades agrícola y ganadera; también participamos en la manufactura de remolques de todo tipo, con lo que ofrecemos soluciones de transporte integral a nuestros clientes: remolques tipo cama alta, especializado para el transporte de ganado, con sistema de volteo y cama baja.

El que se describe en la presente ficha técnica es un remolque cama baja, equipado con cuello de ganso, redilas de 12 pulgadas de alto, las dimensiones del espacio destinado a la carga son de 7 X 20 pies, piso de lámina, capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

El cuello de ganso proporciona una serie de prestaciones que optimizan la función de remolcado, tal como desplazar la carga por una mayor super-

ficie del chasis y estructura del vehículo que remolca; posee un radio de giro mucho mejor que el de un remolque de equipo estándar; también disminuye la cantidad de peso de la lengüeta que lleva la parte trasera del vehículo remolcador. Esto equivaldrá a una sensación más suave, segura y con menor esfuerzo para el vehículo.

Tenemos en existencia la totalidad de las refacciones y partes del remolque, para reposición en caso de deterioro natural o por colisión.

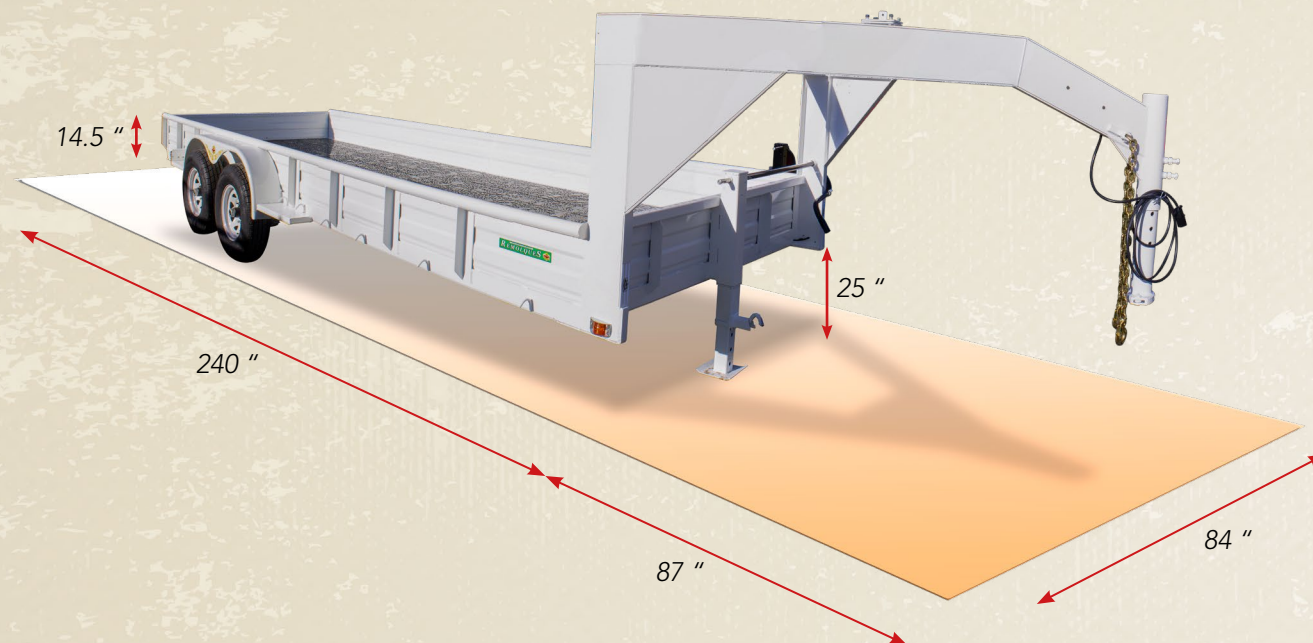
Se efectúa el envío de nuestros equipos a cualquier lugar de la República, incluso al extranjero, además de contar con distribuidores en casi todo el País.

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

DIMENSIONES - RESUMEN DATOS TÉCNICOS

GITESA

MODELO CB-7020 LCCG 6T



En la imagen: en la parte inferior del remolque se resguardan las rampas tipo escalera, una a cada lado.



En este gráfico se puede observar el gato de elevación con palanca en la parte lateral, capacidad de 10,000 libras, el tubo para levantar-bajarlo, fijo en la parte delantera del equipo, así como las redilas de 12 pulgadas de altura.

RESUMEN DE DATOS TÉCNICOS

Tipo de remolque:	Remolque cama baja, modelo CB-7020 LCCG 6T, equipado con cuello de ganso.
Plataforma de carga:	7 X 20 ft.
Capacidad de carga:	6,000 kg.
Piso:	De lámina.
Redilas	Cerradas de un pie de altura, coronadas con tubular redondo de 2.5 pulgadas de diámetro.
Puerta:	Es de apertura tipo "caída", con cerraduras en la parte superior, bisagras en la parte inferior.
Montante:	En viga estructural de 8 pulgadas, con una longitud de 87 pulgadas.
Rampas:	Dos, tipo escalera, de 12 X 61 pulgadas, de 10 peldaños, se resguardan en dos compartimientos ubicados en la parte lateral trasera. Placa en "U" (2, una para cada rampa), para colocar las rampas a la hora de ascender o bajar cargas, de 20 pulgadas de ancho.
Jalón:	Cuello de ganso con jalón de fierro vaciado, admite bola de remolcado con un diámetro de 2 7/16 pulgadas.
Llantas y rines:	Rines de ocho aspas, ocho agujeros, llantas convencionales de 16 pulgadas.
Estribos:	En lámina antiderrapante.
Guardafangos:	Duplex (para dos ejes), tipo gota, en lámina lisa, de 9 X 72 pulgadas.
Luces:	De leds, cumplen con las regulaciones para circular en carreteras locales y federales.
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:	Capacidad de 10 mil libras; dimensiones: contraído, 37.4 pulgadas, desplegado, de 63.4 pulgadas.
Ejes:	Dos ejes con capacidad de 6,000 lb cada uno.
Cadenas de seguridad:	Dos, de 3/8 X 54", con ganchos y aros en los extremos.



CLICK EN LOS ÍCONOS PARA ACCESAR.

MODELO CB-7020 LCCG 6T

1. Este remolque es cama baja, la característica principal en este tipo de equipos, 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, con lo que se facilitan las maniobras de ascenso y descenso de cargas.
2. La plataforma tiene dimensiones de 7 X 20 pies.
3. Piso de polines de metal adosados, nueve piezas de 9 pulgadas de ancho.
4. Gato de elevación, con palanca tubular, capacidad de 10 mil libras; para sustentar el equipo de forma segura, o bien, facilitar la maniobra de enganche. Sus dimensiones son: contraído, 37.4 pulgadas; desplegado, 63.4 pulgadas.
5. La capacidad de carga es de 6 toneladas, gracias al sistema conformado por la suspensión, así como dos ejes, que soportan cada uno hasta 6,000 libras.
6. Dispositivo de enganche:
Equipado con un jalón tipo cuello de ganso, este tipo de dispositivos de enganche vertical, permiten la conexión del vehículo con el remolque, le da un mejor enganche y mayor estabilidad, con lo que la movilización de cargas se hace más confortable y segura. El peso también se distribuye mejor sobre el vehículo remolcador.
El jalón está preparado para una bola de enganche de 2^{5/16} pulgadas de diámetro.
Estructura para fijar la llanta de refacción, se ubicó en la parte superior del montante.
La viga del montante se fabricó en canal de 8 pulgadas, con una longitud de 87 ”.
7. Redilas:
De 12 pulgadas de altura, conformadas plásticamente, proceso en el que, mediante la aplicación de fuerza mecánica, se le imprimen al metal ciertos grabados, que le dan mayor resistencia.
En la parte superior de las redilas, se colocó un tubular de 2.5 pulgadas de diámetro.
En los laterales cuenta con 24 postes de ángulo, que le aportan aún mayor resistencia, de 12 X 2.5 X 1/4 pulgadas.
Tiene una profundidad en la zona de carga (parte interna) de 14.5 pulgadas, esto es, la altura de las redilas más el tubular de la parte superior.
8. Para la sujeción y atado de cargas, dispone de 16 ganchos de acero, distribuidos en los dos laterales.
9. La puerta posterior es de apertura tipo caída, es decir, cuenta con bisagras en la parte inferior, las cerraduras se encuentran en la parte superior.
10. Rines:
De 16 pulgadas de diámetro, ocho agujeros, ocho aspas; especificaciones: Capacidad 3,650 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.
11. Rampas:
Dos rampas tipo escalera, fabricadas en ángulo, de 12 X 61 pulgadas, de 10 peldaños.
En los laterales, en la parte trasera, se encuentran dos compartimientos para resguardar las rampas, tiene su portezuela y cierra con pasador de seguridad.
Para colocar las rampas a la hora de ascender o bajar cargas, se instalaron en la parte posterior del remolque dos “U”, fabricadas en placa de metal.
12. De forma dimensional, se aplicaron listas de pintura y vinil reflectivos, para hacerlo más visible durante la noche o en condiciones de escasa iluminación.
13. Sistema de luces:
De leds, selladas, impermeables, montadas en goma.
En la parte frontal: dos luces en color ámbar tipo Peterson, de 2.5 X 2 pulgadas.
Parte posterior: dos luces ovaladas en color rojo con malla protectora, de 5 X 5 pulgadas.
Estas luces cumplen con las regulaciones oficiales para que el remolque circule legalmente en carreteras nacionales e internacionales.
Conector de una sola pieza, de forma redonda, hembra, preparado para seis polos.
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.
14. Guardafangos tándem, tipo gota, para doble eje, fabricados en lámina lisa, de 9 pulgadas de ancho, con un diámetro de curvatura de 72 pulgadas.
15. Estribos en lámina antiderrapante en ambos costados, uno a cada lado de los ejes, cada uno de 20 pulgadas de largo, por 8 de ancho.
16. 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.
Características: acero al carbono, acabado tropicalizado para evitar la corrosión; eslabones electrosoldados; ganchos de sujeción con pestillo de seguridad, colocados en uno de los extremos; grado 30; capacidad de trabajo de 5,000 libras.
17. Sistema de suspensión:
Dispone de dos ejes tubulares, rectos, de 2 ^{3/8} pulgadas de diámetro, capacidad de 7,000 libras cada uno, 95 pulgadas de largo, embalados con grasa para ejes de alta temperatura, preparados para sistema de frenos (precableados internamente); sistema de lubricación Posi lube.
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.
18. Opcionalmente, puede instalarse un sistema de frenos, en uno o en ambos ejes, comandados electrónicamente.
19. 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.

EQUIPAMIENTO A DETALLE

GITESA

GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS,
S.A. DE C.V.



MODELO CB-7020 LCCG 6T

