



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

MODELO RG-6522 MCG 6T





DESCRIPCIÓN GENERAL:

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: cama baja, cama alta, con sistema de volteo y ganaderos, con lo que ofrecemos soluciones de transporte integral a nuestros clientes.

Presentamos el remolque ganadero modelo **RG-6522 MCG 6T**, los atributos que principalmente lo definen son: frente cuadrado; dos puertas internas, que pueden dividir el espacio de carga en una, dos o tres áreas independientes.



La plataforma de carga **es de 6.5 pies de ancho por 22 de largo**, la capacidad de carga es de 6,000 kilogramos,

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

La solidez de nuestros remolques garantiza una larga vida útil, aún en condiciones de trabajo pesado. **ESTÁN HECHOS PARA SERVIR Y DURAR.**

RESUMEN DE INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo de remolque:	Remolque para movilización de ganado, con techumbre metálica, modelo RG-6522 MCG 6T, frente cuadrado.
Plataforma de carga:	6.5 X 22 pies.
Capacidad de carga:	6,000 kilogramos.
Piso:	De madera tratada, de 1 1/2 pulgadas de espesor.
Puertas:	Dos puertas interna y una posterior.
Suspensión:	Con cuatro juegos de muelles, de seis hojas, con capacidad para 4,000 lb, con ojillo y percha en los extremos, respectivamente.
Techumbre:	Metálica, con la parte frontal de fibra de vidrio; en la parte delantera, en el interior de la plataforma de carga, se encuentra un espacio con puerta, que normalmente es utilizado como pasturero o como almacén.
Redilas:	De lámina tipo duela.
Jalón:	Jalón cuello de ganso, este tipo de dispositivos de enganche vertical permiten una eficiente conexión del vehículo con el remolque.
Ejes:	Dispone de dos ejes tubulares, rectos, de 7,000 libras, de 95 pulgadas de largo.
Llantas y rines:	Rines de 16 pulgadas de diámetro y 8 de ancho, ocho agujeros, ocho aspas; capacidad de 3,650 libras, llantas de 16 pulgadas.
Luces:	De leds, cumplen con las regulaciones para circular en carreteras locales y federales.
Conexión eléctrica:	Conector de una pieza cilíndrico, hembra, preparado para seis cables.
Sustentación:	Gato de elevación, capacidad de 10 mil libras.
Estribos:	En lámina antiderrapante, ambos con una longitud igual a la de la zona de carga.
Guardafangos:	Sin fénders.
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.
Cadenas de seguridad:	Dos, de 3/8 X 54 ", tropicalizadas, con gancho de seguridad en uno de los extremos.

1. TIPO DE EQUIPO.

Este remolque es ganadero, con cuello de ganso, su característica principal es que es un equipo especializado para el transporte de ganado; equipado con redilas de duela metálica; su uso principal es para movilizar ganado bovino, sin embargo, es excelente para trasladar especies menores, así como los insumos de las explotaciones ganaderas.

En resumen, las características de este equipo son las siguientes: la plataforma de carga es de 6.5 X 22 pies, capacidad de 6,000 kilogramos, con techumbre metálica, el frente es cuadrado, piso de madera, dos ejes, con dos puertas interiores.

2. PLATAFORMA DE CARGA:

Tiene una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

Sus dimensiones son de 6.5 X 22 pies, con madera en el piso de la zona de carga, de pino, tratada, de 1.5 pulgadas de espesor.

Redilas. Son de duela metálica, reforzadas con once postes verticales de ángulo.

Techumbre metálica, con un domo de fibra de vidrio en la parte delantera (en la parte interior conforma un espacio con puerta, que se utiliza como pasturero o almacén).

3. DISPOSITIVO DE ENGANCHE:

Equipado con un jalón cuello de ganso, fijo a un montante de viga estructural, de 8 pulgadas de ancho; entre sus ventajas se encuentra que este tipo de dispositivos de enganche vertical permiten una eficiente conexión del vehículo con el remolque, ofrecen una mejor interconexión y mayor estabilidad; además de hacer más confortable y segura la movilización de cargas.

El peso se distribuye de forma óptima sobre el eje del vehículo remolcador.

El jalón está preparado para la conexión de bola de enganche de 2^{5/16} pul-

gadas de diámetro.

4. RINES Y LLANTAS:

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.

5. SUSTENTACIÓN:

Se le instaló un gato de elevación capacidad de 10 mil libras, con una palanca tubular para accionarlo; con él se sustenta el equipo de forma segura, o bien, se facilita la maniobra de enganche.

Las dimensiones del gato son las siguientes: casquillo contraído: 37.4 pulgadas;

desplegado: 63.4 pulgadas.

6. 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 6.5.

Embalados con grasa para ejes de alta temperatura, sistema de lubricación Posi lube.

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

7. PUERTAS:

Equipado con dos puertas interiores, fabricadas de tubulares verticales; además, con una puerta trasera, de duela metálica; las tres puertas son de dos hojas, una

Continúa en la siguiente página

CALIDAD Y DISTRIBUCIÓN:



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

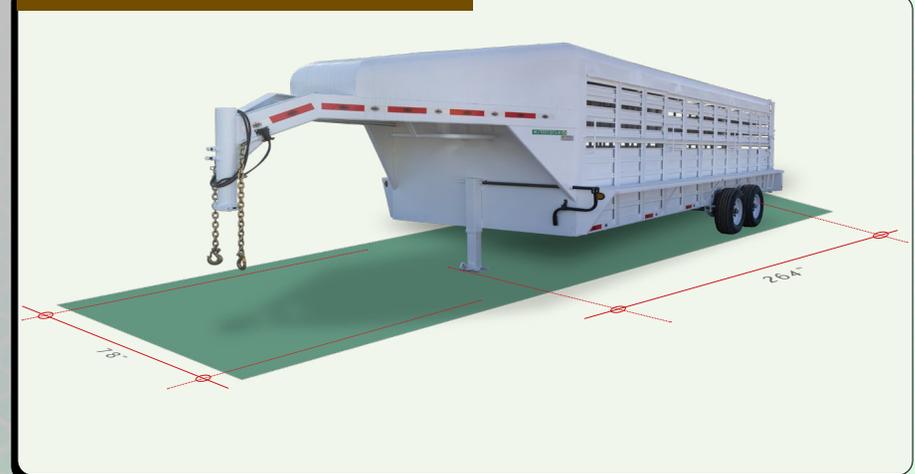
Tenemos en existencia la totalidad de las refacciones y partes del remolque, para reposición en caso de deterioro natural o por

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.

Para una mejor atención y cercanía con nuestros clientes, disponemos de 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 caja "DISTRIBUIDORES" o en los teléfonos 625 586 5060 al 63.

DIMENSIONES:



de las hojas abre de forma corrediza; la puerta trasera abre "en giro" de casi 270 grados.

Las puertas internas pueden replegarse sobre un costado, esto puede conformar la zona de carga en un solo espacio del tamaño de toda la plataforma de carga, o bien, en 2 o 3 áreas independientes.

8. SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y SEGURIDAD:

Iluminación. Las luces son de leds, selladas, montadas en goma.

Dos frontales redondas, de 3/4 de pulgada de diámetro, color ámbar.

En la parte trasera se instalaron dos juegos de luces, cada uno con dos luces de forma oval, obviamente en color rojo, en una montura metálica, de 6^{1/2} X 2^{1/4} pulgadas.

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

ternacionales.

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.

Conector eléctrico. De una pieza, cilíndrico, hembra, para seis cables.

Seguridad. Con el cumplimiento de todos los parámetros exigibles en materia de seguridad:

Con dos cadenas de seguridad de 3/8 X 54 pulgadas, con ganchos en uno de los extremos; 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; eslabones electro-

soldados; ganchos de sujeción colocados en uno de los extremos; grado 30; capacidad de trabajo de 2,650 libras.

Puede contar con un sistema de frenos electrónico en uno o ambos ejes.

Listas de pintura y vinil reflectivos, aplicados dimensionalmente, para hacerlo

más visible durante la noche, o bien, en condiciones de escasa iluminación.

EQUIPAMIENTO:



Jalón cuello de ganso, ofrece un mejor enganche y mayor estabilidad; hace más confortable y segura la movilización de cargas. El enganche es con bola de 2^{7/16} pulgadas de diámetro.

Con un gato de elevación, capacidad de 10,000 libras,

En cada lateral cuenta con estribos de lámina antiderrapante, éstos son de la misma longitud que la plataforma de carga.

Frenos comandados electrónicamente, en uno o ambos ejes.

Luces leds.

Dos puertas internas de tubulares de 1 1/4 pulgadas, una puerta exterior de puerta, en todos los casos, de dos hojas.

Techumbre metálica.

CALIDAD, FUNCIONALIDAD Y ESTÉTICA

