



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

EQUIPO GANADERO
MODELO RG-5016 MC 6T



GENERALIDADES Y RESUMEN TÉCNICO



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

Cualquier ganadería necesita un remolque como el que presentamos, uno de los equipos más solicitados por nuestros clientes, ideal para el manejo de pequeñas cantidades de animales, incluso en el traslado de forma individual, o bien, de ganadería menor.

Su popularidad se la ofrece su plataforma de carga de 5 pies de ancho por 10 de largo, así como la capacidad de carga, ya que soporta 6,000 kilogramos, por

lo que la relación de tamaño-capacidad de carga, hacen de este equipo uno de los más útiles en las explotaciones pecuarias.

Cuenta con redilas de 62 pulgadas de altura, tipo duela, con espacios entre sí para permitir la inspección visual de las cargas.

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 ganadero, modelo RG-5016 MC 6T, frente redondo.
Plataforma de carga:	5 X 16 ft.
Capacidad de carga:	6,000 kg.
Piso:	De madera tratada, de 1 1/2 pulgadas de espesor.
Puertas:	1 Posterior, de duela metálica, de dos hojas (una sección corrediza). 1 Interior, tubular, dos hojas (una corrediza), se pliega en un costado. 1 De auxilio (lateral), de una sola hoja, duela metálica.
Suspensión:	Con dos juegos de muelles, de seis hojas, con capacidad para 4,000 lb, cada uno, con ojillo y percha en los extremos.
Redilas:	De duela metálica.
Jalón:	Jalón de fundición, tipo A, con capacidad para 7,000 libras; admite bola de remolcado con un diámetro de 2 pulgadas.
Ejes:	Dispone de un eje tubular, recto, de 7,000 libras, de 73 pulgadas de largo,
Llantas y rines:	Rines de 16 pulgadas de diámetro y 5 de ancho, ocho agujeros, ocho aspas; llantas de 16 pulgadas, capacidad de 3,650 libras,
Luces:	De leds, cumplen con las regulaciones para circular en carreteras locales y federales.
Conexión eléctrica:	Conector de dos piezas, planas, hembra y macho, preparado para cuatro polos.
Sustentación:	Gato de elevación, capacidad de 7 mil libras.
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 1/4 X 27", con gancho en uno de los extremos.

División: Remolques

Tipo: Ganadero

MODELO RG-5010 MIE 1.5T

Página 2



GITESA



CLICK EN LOS ÍCONOS PARA ACCESAR.

CARACTERÍSTICAS Y EQUIPAMIENTO



1. TIPO DE EQUIPO.

Este remolque es ganadero, es decir, su característica principal es que es un equipo especializado para el transporte de ganado, de ahí que las redilas son tipo duela, con una buena altura (62 pulgadas), con espacios entre ellas para que permitan la revisión visual de las cargas. Su uso se ha acostumbrado para movilizar ganado bovino, sin embargo, es excelente para trasladar especies menores, así como los insumos de las explotaciones ganaderas.

RESUMEN:

PLATAFORMA DE CARGA:

5 x 16 PIES.

CAPACIDAD:

6,000 KILOGRAMOS.

2. PLATAFORMA DE CARGA:

Tiene una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.

Sus dimensiones son de 5 X 16 pies, con piso de madera tratada, de 1.5 pulgadas de espesor.

Es tipo V, en canal estructural de 6 pulgadas, con una longitud de 37 pulgadas.

REDILAS. Tienen una altura de 62 pulgadas, medidas desde el piso hasta la parte superior. Son de duela metálica, conformadas plásticamente, proceso mediante el cual se hacen dobleces o grabados de forma mecánica al material, para aportarle mayor resistencia a la lámina,

Están integradas por 4 secciones de duela, la sección más grande es de 32 1/4 pulgadas; las otras tres de 6 3/4 pulgadas, están instaladas con espacios entre sí, para que permitan la inspección visual de la carga.

El sistema de redilas se reforzaron con ángulos verticales: 4 en las esquinas, de 2 X 1/4 pulgadas; 6 en los laterales, de 1.5 X 1/4 pulgadas, para darle mayor resistencia.

3. DISPOSITIVO DE ENGANCHE:

Se equipó con jalón de enganche tipo A, de fundición, 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 palanca, permite un rápido bloqueo y des-

bloqueo; este sistema evita la desconexión accidental entre el remolque y la bola de enganche.

4. RINES Y LLANTAS:

Tienen montadas llantas convencionales de 16 pulgadas, ST 235/80R16.

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.

5. SUSTENTACIÓN:

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

Las dimensiones son las siguientes, con el casquillo contraído: 23"; desplegado: 51.5 pulgadas.

6. SISTEMA DE SUSPENSIÓN:

Dispone de dos ejes, tubulares, rectos, con capacidad de 7,000 lb cada uno, de 73 pulgadas de largo (58 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.

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

7. PUERTAS:

Este modelo está equipado con tres puertas:

La trasera, es de dos hojas, una de las hojas abre de forma corrediza, la puerta completa abre de forma lateral.

La puerta interior es tubular, también es de dos hojas, puede abrir una de ellas de forma corrediza; completa, puede abrir en giro de 90 grados para replegarse en el costado derecho; cerrada, divide el espacio en dos áreas independientes.

La puerta lateral (de auxilio) abre hacia el exterior del remolque.

8. SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y SEGURIDAD:

ILUMINACIÓN. Las luces son de leds, selladas, montadas en goma, en el interior de receptáculos de metal, impermeables:

Parte frontal, dos luces tipo Peterson, color ámbar, de 2 1/2 X 2 pulgadas, de seis diodos.

En la parte posterior, en color rojo, dos luces, de 6 1/2 pulgadas, con rejilla protectora; 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, plana, preparada para cuatro polos, macho.

Cableado. Multiconductor de 4 cables de cobre estañado (1/2, 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.

SEGURIDAD. Con dos cadenas de seguridad de 1/4 X 27 pulgadas, su función es que en caso de que el acoplamiento o la bola se separen de forma accidental, mantienen la conexión entre el remolque y el vehículo remolcador. nchos de sujeción con pestillo de seguridad, colocados en uno de los extremos; grado 30; capacidad de trabajo de 5,000 libras.

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.

9. EQUIPAMIENTO GENERAL:

Guardafangos duplex tipo gota, fabricado en lámina lisa, de 9 X 72 pulgadas.

En la parte lateral derecha, dispone de una estructura dónde se fija la llanta de refacción.

CALIDAD Y DISTRIBUCIÓN:

El acabado del remolque es de alta precisión, ya que su diseño se realiza mediante un software CAD, además de procesarse la totalidad de los componentes de metal con equipos 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.

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 ceja "DISTRIBUIDORES" o en los teléfonos 625 586 5060 al 63.

División: Remolques

Tipo: Ganadero

MODELO RG-5010 MIE 1.5T

Página 3



GITESA



CLICK EN LOS ÍCONOS PARA ACCESAR.



REMOLQUE GANADERO RG-5016 MC 6T



 DIMENSIONES: 5 X 16 PIES

 CAPACIDAD: 6,000 KG

 GATO DE 7,000 LB

 MUELLES DE 6 HOJAS

 PARA BOLA DE 2"

 LLANTAS DE 16"



PUERTAS (1)

Este modelo tiene tres puertas: 1 posterior de dos hojas, una abre de forma corrediza; otra, interna, tubular de dos hojas; y otra, de auxilio (lateral), de duela metálica (1).



PISO DE MADERA; LUCES LEDS (2)

El piso es de madera de pino, tratada, de 1.5 pulgadas. Las luces don de leds, empotradas en bases de metal, impermeables (2).



REDILAS DE DUELA METÁLICA (3)

Las redilas y puerta posterior son de duela metálica, con espacios entre sí para permitir la revisión de cargas (3).