



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

EQUIPO GANADERO
MODELO RG-5010 M 3T



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 ca-



pacidad de carga, ya que soporta 3,000 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-5010 M 3T, frente redondo.
Plataforma de carga:	5 X 10 ft.
Capacidad de carga:	3,000 kg.
Piso:	De madera tratada, de 1 1/2 pulgadas de espesor.
Puertas:	Una posterior, de dos hojas (una sección corrediza).
Suspensión:	Con cuatro juegos de muelles, de cuatro hojas, con capacidad para 1,750 lb, cada uno, con ojillos en cada extremo.
Redilas:	De duela metálica.
Jalón:	Jalón de fundición, tipo A, con capacidad para 5,000 libras; admite bola de remolcado con un diámetro de 2 pulgadas.
Ejes:	Dispone de dos ejes tubulares, rectos, de 3,500 libras, de 73 pulgadas de largo.
Llantas y rines:	Rines de 15 pulgadas de diámetro y 5 de ancho, cinco agujeros, ocho aspas; llantas de 15 pulgadas, capacidad de 1,870 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 3 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.



EQUIPO (DETALLE):

Jalón tipo A, de fundición, preparado para bola de remolque de 2 pulgadas, con una capacidad de 5,000 libras.

Gato de elevación con palanca en la parte superior, capacidad de 3,000 libras.

Cadenas de seguridad de 27 X 1/4 pulgadas, con ganchos y aro de sujeción.

Jalón tipo V, en canal estructural de 4 ".

MODELO RG-5010 M 3T

División: Remolques

Tipo: Ganadero

Página 2



GITESA



CLICK EN LOS ÍCONOS PARA ACCESAR.

CARACTERÍSTICAS Y EQUIPAMIENTO



1. TIPO DE EQUIPO.

Este remolque es ganadero, un equipo especializado para el transporte de ganado, las redilas son tipo duela, 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 10 PIES.
CAPACIDAD:
3,000 KILOGRAMOS.

2. PLATAFORMA DE CARGA:

Tiene una capacidad de carga de 3,000 kilogramos.

Sus dimensiones son de 5 X 10 pies, con piso de madera tratada, de 1.5 pulgadas de espesor.

Es tipo V, en canal estructural de 4 pulgadas, con una longitud de 42.5 pulgadas.

REDILAS. Tienen una altura de 64.5 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.

Cuenta con 4 tubulares en la parte superior, de tubo redondo, cédula 40, de 1 pulgada de diámetro, su función es darle cohesión a las redilas con el resto de la estructura del remolque; estos tubos reducen las excesivas vibraciones y ruido al circular.

3. DISPOSITIVO DE ENGANCHE:

Jalón de fundición, tipo A, con capacidad para 5,000 libras; admite bola de remolcado con un diámetro de 2 pulgadas.

4. RINES Y LLANTAS:

Rines de 15 pulgadas de diámetro y 5 de ancho, cinco agujeros, ocho aspás; especificaciones:

Capacidad de 1,870 libras, separación entre birlos de 5 en 5 pulgadas. Estos rines tienen un baño de fosfato de zinc y pintura en polvo DuPont al horno, altamente inhibidores de la corrosión.

Llantas convencionales de 15 pulgadas.

5. SUSTENTACIÓN:

Con un gato mecánico, de elevación, soldable, con palanca en la parte superior, abatible, capacidad de 3 mil libras; su función es sustentar el remolque de forma segura, o bien, facilitar la maniobra de enganche.

Las dimensiones son las siguientes: retraído, 22 pulgadas; desplegado, 37 pulgadas.

6. SISTEMA DE SUSPENSIÓN:

Dispone de dos ejes tubulares, rectos, de 3,500 libras, de 73 pulgadas de largo, con una separación entre birlos de 5 en 5 pulgadas. Embalados con grasa para ejes de alta temperatura, sistema de lubricación Posilube.

Sistema de suspensión con 4 juegos de muelles de cuatro hojas, de 1 3/4 pulgadas de ancho con capacidad para 1,750 lb cada uno, con ojillos en los extremos.

7. PUERTAS:

La puerta posterior es de dos hojas, con cuatro secciones de duela metálica. Una de las hojas abre de forma corrediza, deslizándose sobre carretillas de

cylamid; la puerta completa abre "en giro" de casi 270 grados. La cerradura es de seguridad, para evitar la apertura accidental.

8. SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y SEGURIDAD:

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

Colocadas en receptáculos de metal, impermeables: dos frontales redondas, de 1 pulgada de diámetro; otras 2 en la parte posterior, ovales, de 6 X 2 pulgadas, de siete diodos.

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.

CONECTOR ELÉCTRICO. De dos piezas, plano, hembra y macho, para cuatro cables.

SEGURIDAD. Con dos cadenas de seguridad de 1/4 X 27 pulgadas, tropicalizadas para evitar la corrosión, 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 galvanizado por inmersión; eslabones electrosoldados; 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 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 RC-5010 M 3T

Página 3



GITESA



CLICK EN LOS ÍCONOS PARA ACCESAR.

REMOLQUE GANADERO

RG-5010 LC 3T



DIMENSIONES: 5 X 10 PIES

CAPACIDAD: 3,000 KG

GATO DE 3,500 LB

MUELLES DE 3 HOJAS

PARA BOLA DE 2"

LLANTAS DE 15"



PUERTA CORREDIZA Y APERTURA LATERAL

La puerta es de dos hojas, una de éstas abre de forma corrediza; la puerta completa, las dos hojas, abre de forma lateral (1).



PISO DE MADERA; LUCES LEDS

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



REDILAS DE DUELA METÁLICA (3)

Las redilas son de duela metálica, con espacios entre sí, que permiten la revisión de las cargas (3).