



CATÁLOGO

L Í N E A A G R Í C O L A

MORLAN PRESENTACIÓN



Morlan

Fundada en 1954, Morlan es una empresa pionera, comprometida y fiel a su misión, principios y valores.

Ubicada en Orlandia, interior de São Paulo, tiene una superficie construida de 52.000m². Actualmente trabaja con miles de toneladas de alambres, emplea a más de 1.000 empleados y exporta sus productos a varios países, además de actuar en los segmentos: agricultura, construcción civil e industrial.

Para atender las necesidades del sector de la construcción civil, Morlan produce alambre galvanizado o recocido, alambre para cercas eléctricas, alambre para instalaciones de yeso tradicional, drywall y pladur, además de mallas cuadradas, mallas electrosoldadas, mallas hexagonales, mallas y rejas recubiertas de PVC de alta adherencia, entre otros productos.

El sector agrícola también tiene sus necesidades cubiertas, con alambres de púas y ovalados, cordoallas, espaciadores de cercas, grapas, alambres para cercas eléctricas y para cultivos aéreos.

Otro sector atendido es el industrial, con productos como alambres cobreados, retrefilados, alambres galvanizados recubiertos, medio y alto contenido de carbono, en múltiples opciones de diámetro y alambre para cable de fibra óptica.

Pensando siempre en el compromiso con la preservación de la naturaleza y el bienestar de sus empleados y clientes, sobre estos más de 68 años, innovamos día tras día para desarrollar productos con la más alta excelencia y calidad.

RESUMEN DEL PRODUCTO



Morlan

- 04 Alambre ovalado Nelore Morlan® 700kgf
- 05 Alambre ovalado Nelore Morlan® ZN3 700kgf
- 06 Alambre ovalado Pantanal Morlan® 16×14
- 07 Alambre ovalado Pantanal Morlan® 17×15
- 08 Alambre ovalado Pantanal Morlan® 17×15 ZN3

- 09 Alambre para cercas electricas rurales - Electro 14 Morlan® ZN3
- 10 Alambre para cercas electricas rurales - Electro 15 Morlan® ZN3

- 11 Alambre de púas para Cercaço Morlan® ZN3
- 12 Alambre de púas Cercaço Morlan®
- 13 Alambre de púas Nelore Morlan® ZN3
- 14 Alambre de púas Nelore Morlan®
- 15 Alambre de púas CercaMax Morlan®
- 16 Alambre de púas de Rhino Morlan®
- 17 Alambre de púas Dyno Morlan®

- 18 Alambre Frutamax Morlan®
- 19 Cordoalla Frutamax Morlan® ZN3
- 20 Cordoalla Nelore Morlan® ZN3
- 21 Cordoalla Cercaço Morlan® ZN3

- 22 Espaciador de cercas Nelore Morlan®

- 23 Grapa para cerca

- 24 Malla hexagonales Coleira Branca Morlan® y Piau Morlan®

- 25 Malla Rural Morlan® ZN3



MENÚ INTERACTIVO:

HACE EL CLIQUE EM LA OPCIÓN DE SU INTERÉS PARA DIRECCIONAR AL CONTENIDO

Nelore Morlan Alambre ovalado **Nelore Morlan®**




Morlan

El alambre ovalado Nelore Morlan® es práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, de altísima resistencia y con la capa de zinc ideal para la mayor parte del país, manteniendo con excelencia la tradición de calidad, resistencia y excelente relación costo-beneficio característica de marca Nelore Morlan®.

Fabricado con alambres de acero de alto carbono, con capa de zinc para protección contra la corrosión, diámetro 2,70 x 2,20 mm (PG 16 x 14), tiene una resistencia muy alta de 700 kgf.

Práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, es ampliamente utilizado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en zonas cuyo relieve no es demasiado accidentado. También se puede utilizar para sostener concertinas, etc.

La diferencia de formas ovaladas consideradas “nerviosas” por los consumidores, el alambre ovalado Nelore Morlan® tiene excelente maleabilidad y calidad homogéneos en todo largo del rollo, que proporcionan facilidad de instalación.

Una gran ventaja de los alambres ovalados es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, interrumpir la ganancia de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que deprimir el precio de este subproducto tan importante).

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 5887 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.



Largo del rollo (mínimo)	1000 m 1250 m
Carga mínima de rotura	700 kgf
Diámetro del alambre	2,70 x 2,20 mm
Capa de zinc	Ligera



El alambre ovalado Nelore Morlan® ZN3 se utiliza para construir cercas de alambre plano para animales grandes, cercos rurales en general, en zonas cuyo relieve no es demasiado accidentado. También se puede utilizar en enredaderas y espalderas sencillas.

Fabricado con alambres de acero de alto carbono, con capa pesada de zinc para mayor protección contra corrosión y, por lo tanto, es especialmente adecuado para áreas con mayor índice de corrosión, como zonas costeras o bajo el efecto del aire del mar, zonas inundadas o con presencia de lluvia ácida, etc.

Práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, es ampliamente utilizado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en zonas cuyo relieve no es demasiado accidentado. También se puede utilizar para sostener concertinas, etc. También se puede utilizar en enredaderas y espalderas simples.

Producido con alambre de diámetro 2,70x2,20 mm (PG 16x14), tiene resistencia a la tracción extremadamente alta - 700 kgf - y a diferencia de formas ovaladas consideradas "nerviosas" por los consumidores, el alambre ovalado Nelore Morlan® ZN3 tiene excelente maleabilidad y calidad homogénea en todo largo del rollo, lo que proporciona facilidad de instalación.

Una gran ventaja de los alambres ovalados es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, interrumpir la ganancia de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 5887 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.



Largo del rollo (mínimo)	1000 m 1250 m
Carga mínima de rotura	700 kgf
Diámetro del alambre	2,70 x 2,20 mm
Capa de zinc	Pesada



Pantanal Morlan Alambre ovalado **Pantanal Morlan® 16x14**



Morlan

El alambre ovalado Pantanal Morlan® 16x14 está fabricado con alambres acero con capa de zinc para protección contra la corrosión, diámetro 2,7 x 2,20 mm (PG 16 x 14), tiene diferente resistencia a los demás ovalados Morlan - 600 kgf.

Práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, con recubrimiento de zinc ligero, el alambre ovalado Pantanal Morlan® 16x14 se utiliza para construcción de cercas de alambre plano, cercas rurales en general, en áreas cuyo relieve no es demasiado accidentado.

Este ovalado se vende solo en los estados del sur del Brasil que tradicionalmente utilizan alambre de forma ovalada con una carga de rotura de 600 kgf, en rollos de 500 y 1250 metros.

Una gran ventaja de los alambres ovalados es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, interrumpir la ganancia de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 5887 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.



Largo del rollo (mínimo)	500 m 1250 m
Carga mínima de rotura	600 kgf
Diámetro del alambre	2,70 x 2,20 mm
Capa de zinc	Ligera



Pantanal Alambre ovalado Morlan Pantanal Morlan® 17x15



Morlan

El alambre ovalado Pantanal Morlan® 17x15 está fabricado con diámetro del alambre 3,00 x 2,40 mm (PG 17 x 15), con capa de zinc para protección contra la corrosión, tiene una resistencia muy alta - 700 kgf.

Práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, alambre de forma ovalada.

Alambre ovalado Pantanal Morlan® 17x15 es ampliamente utilizado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en zonas cuyo relieve no es demasiado accidentado. También se puede utilizar para sostener concertinas, etc.

Una gran ventaja de los alambres ovalados es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, interrumpir la ganancia de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 5887 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.



Largo del rollo (mínimo)	500 m 1000 m
Carga mínima de rotura	700 kgf
Diámetro del alambre	3,00 x 2,40 mm
Capa de zinc	Ligera



Pantanal Alambre ovalado Morlan Pantanal Morlan® 17x15 ZN3



Morlan

Alambre ovalado Pantanal Morlan® 17x15 ZN3 está fabricado con alambres diámetro 3,00 x 2,40 mm (PG 17 x 15), tiene muy alta resistencia - 700 kgf - y recibe una capa pesada de zinc, para mayor protección contra la corrosión.

Este tipo de capa de zinc (pesada) está especialmente indicada para regiones que requieren mayor protección contra la corrosión, como ejemplo, regiones costeras, humedales, tierras con alto tenor de sal o con precipitaciones ácidas, etc.

Práctico, eficiente, duradero, fácil de instalar, con muy alta resistencia y con la capa pesada de zinc, el alambre ovalado Pantanal Morlan® 17x15 ZN3 es ampliamente utilizado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en zonas cuyo relieve no es demasiado accidentado.

También se puede utilizar en enredaderas y espalderas simples.

Una gran ventaja de los alambres ovalados es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, interrumpir la ganancia de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 5887 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	1000 m
Carga mínima de rotura	700 kgf
Diámetro del alambre	3,00 x 2,40 mm
Capa de zinc	Pesada



Alambre de cerca eléctrica rural **Electro 14 Morlan® ZN3**




Morlan

El alambre Electro 14 Morlan® ZN3 está indicado para la construcción de cercas eléctricas rurales.

Fabricado con alambre de acero con capa pesada de zinc - que además de al proporcionar una mayor protección contra la corrosión también favorece la conductividad de la corriente eléctrica a lo largo de toda la longitud de la cerca.

Tiene alambre con diámetro de 2,10 mm y resistencia a la tracción de 500 kgf.

Práctico, resistente y eficiente, llega el alambre para cerco eléctrico rural, poco a poco ganando terreno entre los consumidores.

Vale la pena recordar que, en lo que respecta a la capa de zinc, incluso en regiones con índices de corrosión bajos, el alambre de la cerca eléctrica debe tener capa pesada de zinc, ya que el zinc juega un papel fundamental sobre la conductividad de la corriente eléctrica.

Una gran ventaja de los cercos eléctricos es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, dificultar el aumento de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Largo del rollo (mínimo)	500 m 1000 m
Carga mínima de rotura	500 kgf
Diámetro del alambre	2,10 mm
Resistencia eléctrica	0,0503 Ω /m
Capa de zinc	Pesada



Alambre de cerca eléctrica rural **Electro 15 Morlan® ZN3**




Morlan

El alambre Electro 15 Morlan® ZN3 está indicado para la construcción de cercas eléctricas rurales.

Fabricado con alambre de acero con capa pesada de zinc, que además de al proporcionar una mayor protección contra la corrosión también favorece la conductividad de la corriente eléctrica en toda la longitud del recinto.

Alambre Electro 15 Morlan® ZN3 es fabricado con alambre diámetro 1,83 mm - una ventaja económica extra para el consumidor, ya que ofrece resistencia en el tamaño ideal para la construcción de una cerca eléctrica (250 kgf) combinado con menor costo.

Práctico, resistente y eficiente, llega el alambre para cerco eléctrico rural poco a poco ganando terreno entre los consumidores.

Otra gran ventaja de los cercos eléctricos con alambre Electro 15 Morlan® ZN3 es que no lastiman al animal (sabemos que las heridas son puertas de entrada de bacterias y parásitos que pueden causar infecciones, dificultar el aumento de peso del animal, aumentar el costo del manejo del ganado e incluso dejar cicatrices en el cuero, que se deprecia el precio de este subproducto tan importante).

Largo del rollo (mínimo)	500 m 1000 m
Carga mínima de rotura	250 kgf
Diámetro del alambre	1,83 mm
Resistencia eléctrica	0,0565 Ω/m
Capa de zinc	Pesada





Cercaço Morlan

Alambre de púas Cercaço Morlan® ZN3

El alambre de púas Cercaço Morlan® ZN3 es la opción perfecta para los casos en que necesita la máxima protección contra la corrosión y la máxima resistencia a la tracción.

Fabricado con alambre de acero con púas, con capa pesada de zinc (especialmente indicado para regiones que requieren mayor protección contra corrosión, como regiones costeras, tierras con alta salinidad, humedales o áreas con presencia de lluvia ácida, etc.) y resistencia mínima de 350 kgf.

Las púas son extremadamente afiladas y están firmemente colocadas a distancia de 5" (125 mm) entre sí (y no se moverán).

El alambre de púas Cercaço Morlan® ZN3 se utiliza para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en áreas de terreno zonas montañosas y regiones montañosas, ya que permite la construcción de vallas con curvas y desniveles, sin comprometer el estiramiento de la cerca.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 500 m
Carga mínima de rotura	Clase 350
Diámetro del alambre	1,60 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Pesada
Tipo de torsión	Alterno





Cercaço Morlan Alambre de púas **Cercaço Morlan®**

El alambre de púas Cercaço Morlan® se fabrica mediante una técnica de torsión alterna (una tecnología más avanzada para la fabricación de púas a través del cual producimos alambre de púas de la más alta calidad y resistencia).

Fabricado con alambre de acero con capa de zinc para protección contra corrosión, y tiene una resistencia mínima de 350 kgf. Las púas son extremadamente afiladas y firmemente posicionadas a una distancia de 5" (125 mm) de distancia (y no se mueve).

Se utiliza para contención de animales grandes y cercas rurales en general, especialmente en áreas y regiones de terreno accidentado zonas montañosas, ya que permite la construcción de cercos con curvas y desnivel, sin comprometer el tramo de la valla.

Se vende en rollos de 250 y 500 metros, con manijas anatómicas que además de facilitar la manipulación, permiten el apilamiento en el punto de venta. Además, para una mayor protección durante la manipulación, se comercializa en rollos envasados en envoltorios especiales.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 500 m
Carga mínima de rotura	Clase 350
Diámetro del alambre	1,60 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Ligera
Tipo de torsión	Alternó




Morlan





Nelore Morlan

Alambre de púas Nelore Morlan® ZN3

El alambre de púas Nelore Morlan® ZN3 llegó para completar la línea Nelore, ya reconocida en el mercado por su calidad, resistencia y facilidad de instalación.

El alambre de púas Nelore Morlan® ZN3 tiene resistencia mínima de 250 kgf, recibe capa pesada de zinc y es especialmente indicado para regiones que requieren mayor protección contra la corrosión, como por ejemplo, regiones costeras, de tierras con alto tenor de sal, pantanosas o con precipitaciones ácidas, etc. Sus púas, extremadamente afiladas, están firmemente posicionadas en dentro de 5" (125 mm) entre sí (y no se mueven).

Especialmente adecuado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, en terrenos accidentados y zonas montañosas, ya que permite la construcción de cercos con curvas y desnivel, sin comprometer el tramo de la cerca.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.




Largo del rollo (mínimo)	500 m
Carga mínima de rotura	Clase 250
Diámetro del alambre	1,60 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Pesada
Tipo de torsión	Alterno





Nelore Morlan

Alambre de púas Nelore Morlan®




Campeón de ventas en todo Brasil, esta preferencia se debe a que el alambre de púas Nelore Morlan® representa actualmente la mejor opción en alambre de púas para la construcción de cercas, ya que ofrece alta resistencia y durabilidad que el consumidor necesita asociado a la maleabilidad y facilidad de manejo.

El alambre de púas Nelore Morlan® está fabricado con alambre de acero con capa de zinc para protección contra la corrosión y tiene una clasificación de resistencia mínima de 250 kg. Sus púas extremadamente afiladas están firmemente colocadas dentro de 5" (125 mm) uno del otro (y no salen del lugar).

Se comercializa en rollos de 500, 250 y 100 metros, con manijas anatómicas que además de facilitar su manipulación, permiten apilar en el punto de venta. Además, para mayor protección durante la manipulación. A excepción del rollo individual de 100 m, el alambre de púas Nelore Morlan es comercializado en rollos embalados en envoltorios especiales.

Es adecuado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, especialmente en áreas y regiones de terreno accidentado zonas montañosas, ya que permite la construcción de cercos con curvas y desnivel, sin comprometer el tramo de la cerca.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	100 m 250 m 500 m
Carga mínima de rotura	Clase 250
Diámetro del alambre	1,60 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Ligera
Tipo de torsión	Alterno





CercaMax Morlan

Alambre de púas

CercaMax Morlan®




El alambre de púas CercaMax Morlan® se fabrica mediante una técnica de torsión alterna (una tecnología más avanzada para la fabricación de púas a través del cual producimos alambre de púas de la más alta calidad y resistencia).

Fabricado con alambre de acero con capa de zinc para protección contra corrosión, y tiene una resistencia mínima de 400 kgf. Las púas son extremadamente afiladas y firmemente posicionadas a una distancia de 5" (125 mm) de distancia (y no se mueven).

Se utiliza para contención de animales grandes y cercas rurales en general, especialmente en áreas y regiones de terreno accidentado zonas montañosas, ya que permite la construcción de cercos con curvas y desnivel, sin comprometer el tramo de la valla.

Se vende en rollos de 500 metros, con manijas anatómicas que además de facilitar la manipulación, permiten el apilamiento en el punto de venta. Además, para una mayor protección durante la manipulación, se comercializa en rollos envasados en envoltorios especiales.

Largo del rollo (mínimo)	500 m
Carga mínima de rotura	400 kgf
Diámetro del alambre	1,60 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Ligera
Tipo de torsión	Alterno





El alambre de púas Rhino Morlan® es fabricado con alambre de acero con capa de zinc para la protección contra la corrosión y tiene una clasificación de resistencia mínimo de 350 kgf. Sus púas son extremadamente afiladas y fijas, entrelazados en la cuerda de púas y posicionados a una distancia de 5" (125 mm) entre sí.

Es un alambre de púas extremadamente suave y maleable y se utiliza para contención de animales grandes y cercas rurales en general, especialmente en zonas de terreno accidentado y regiones montañosas, ya que permite la construcción de una cerca de alambre de púas con curvas y desniveles, sin comprometer el tramo del cerco y en todo tipo de cerramientos donde el requisito principal del cliente es la facilidad de instalación.

Se vende en rollos de 400 y 250 metros, con manijas anatómicas que además de facilitar la manipulación, permiten el apilamiento en el punto de venta. Además, para una mayor protección durante la manipulación, el alambre Rhino Morlan® se comercializa en rollos envasados en envoltorios especiales.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 400 m
Carga mínima de rotura	Clase 350
Diámetro del alambre	2,20 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Ligera
Tipo de torsión	Continua





DYNO Morlan

Alambre de púas Dyno Morlan®



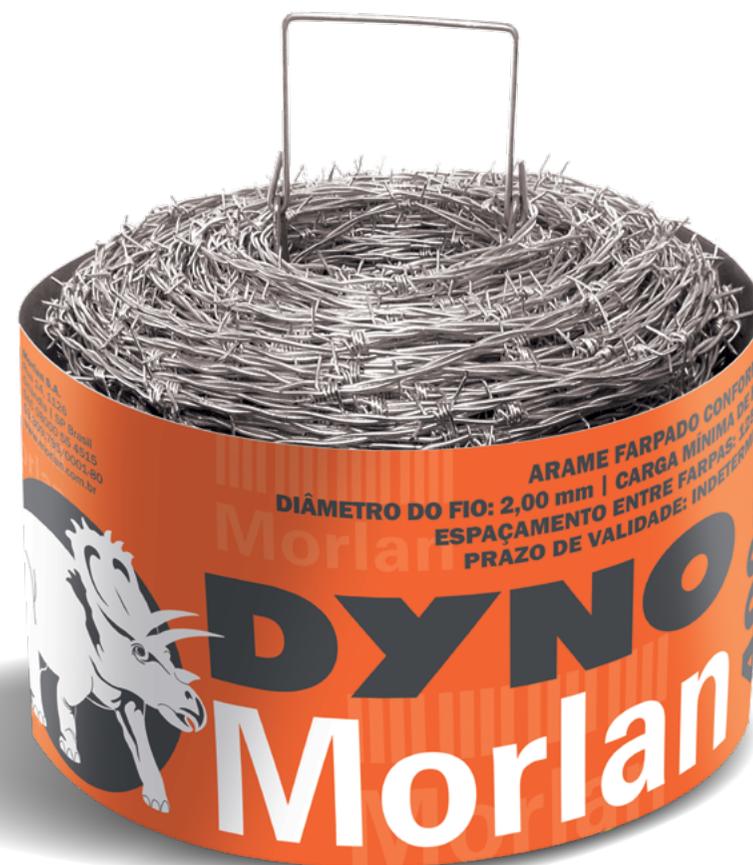

El alambre de púas Dyno Morlan® es hecho de alambre de acero con capa de zinc para protección contra la corrosión y tiene una clasificación de resistencia mínimo de 250 kgf, tiene púas extremadamente afiladas y fijas, entrelazados en la cuerda de púas, posicionados a una distancia de 5" (125 mm) entre sí.

Extremadamente suave y maleable, el alambre de púas Dyno Morlan® es utilizado para contención de animales grandes y cercas rurales en general, especialmente en zonas de terrenos accidentados y regiones montañosas, ya que permite la construcción de cercas con curvas y desniveles, sin comprometer el estiramiento en todo tipo de cercas donde lo principal, el requisito del cliente es la facilidad de instalación.

Se vende en rollos de 250 y 400 metros, con manijas anatómicas que además de facilitar la manipulación, permiten el apilamiento en el punto de venta. Además, para una mayor protección durante la manipulación, se comercializa en rollos envasados en envoltorios especiales.

Fabricado según norma ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 6317 - que garantiza a los consumidores la seguridad de estar comprando un producto de la más alta calidad.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 400 m
Carga mínima de rotura	Clase 250
Diámetro del alambre	2,00 mm
Espaciado de púas	125 mm
Capa de zinc	Ligera
Tipo de torsión	Continua



FrutaMax Morlan Alambre Frutamax Morlan®

El alambre Frutamax Morlan® ZN3 se vende en rollos de 500 y 1000m, es resistente, eficiente y duradero e indicado para uso en fruticultura y en plantaciones aéreas, es decir suspendidas (como uva, maracuyá, kiwi), o que necesita apoyo (como una manzana).

El Alambre Frutamax Morlan® ZN3 está fabricado con alambre de acero con capa pesada de zinc, para mayor protección contra la corrosión - ideal para cultivos aéreos - tiene resistencia de 500 kgf.

Además, dependiendo del tipo de plantación, es posible asociar el uso de alambre Frutamax Morlan® ZN3 con la Cordoalla Frutamax Morlan® ZN3.

Largo del rollo (mínimo)	500 m 1000 m
Carga mínima de rotura	500 kgf
Diámetro del alambre	2,10 mm
Capa de zinc	Pesada



Morlan





Cordoalla Frutamax Morlan® ZN3



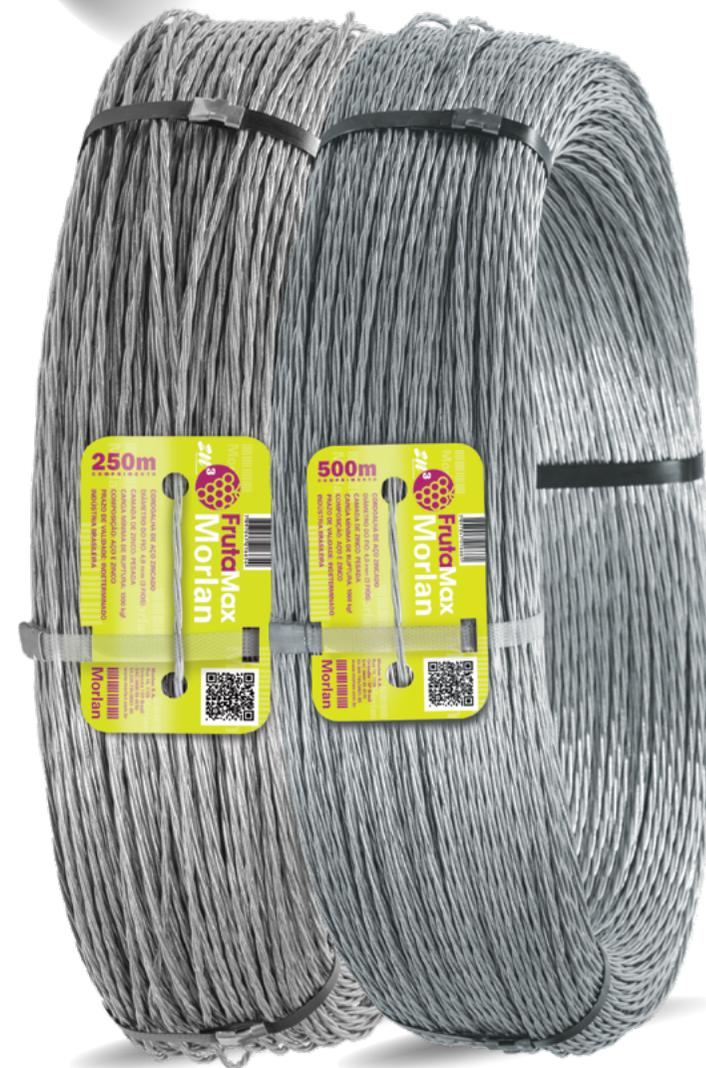

Cordoalla Frutamax Morlan® ZN3 es un elemento eficiente y duradero, indicado para uso en fruticultura o en plantaciones aéreas, es decir, suspendidos (como uvas, maracuyá, kiwi), o que necesitan apoyo (como manzana).

Fabricado con 03 alambres de acero con capa pesada de zinc, que juntos, forman 4 mm de diámetro, la cordoalla Frutamax Morlan® ZN3 tiene una mayor protección contra la corrosión (un aspecto de importancia a evaluar cuando se trata de cultivos aéreos) y resistencia de 1.000 kgf.

Se vende en rollos de 250 y 500 m.

Además, dependiendo del tipo de plantación, es posible asociar el uso de cordoalla Frutamax Morlan® ZN3 con alambre Frutamax Morlan® ZN3, generando mayores ahorros.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 500 m
Carga mínima de rotura	1000 kgf
Diámetro	4 mm (3 hilos)
Capa de zinc	Pesada





Nelore Morlan

Cordoalla Nelore Morlan® ZN3




Morlan

La cordoalla Nelore Morlan® ZN3 está fabricada con 3 alambres de acero con capa pesada de zinc - para mayor protección contra corrosión - que juntas forman 4 mm de diámetro, y tiene resistencia de 1.000 kgf.

Es resistente, eficiente, muy duradero, proporciona mejor acabado al corral y mejor visibilidad de su interior. Esta indicado para construcción de un corral a base de cordoalla y su comercialización se realiza en rollos con 250 o 500 metros.

Sabiendo que el animal fuerza los alambres que están en la parte superior del corral (que quedan a la altura de la cabeza y el pecho), y fuerza mucho menos los alambres que se colocan en la parte más baja del corral (que corresponde a la patas), aparece como una oportunidad perfecta para reducir aún más la costos de construcción de corrales sin perder calidad y eficiencia – instalando la cordoalla Nelore Morlan® ZN3 (1000 kgf de resistencia) en la parte baja y cordoalla Cercaço Morlan® ZN3 (2500 kgf) en la parte superior.

Largo del rollo (mínimo)	250 m 500 m
Carga mínima de rotura	1000 kgf
Diámetro	4 mm (3 hilos)
Capa de zinc	Pesada





Cercaço Cordoalla Morlan Cercaço Morlan® ZN3




La cordoalla Cercaço Morlan® ZN3 está fabricada con 7 alambres de acero con capa pesada de zinc, que juntas forman 6,40 mm de diámetro.

Está indicada para la construcción de corrales de cordoalla y su comercialización se realiza en rollos de 100, 250 o 500 metros. Tiene una resistencia de 2500 kgf y ofrece mayor protección contra corrosión.

Es resistente, eficiente, muy duradera, proporciona mejor acabado al corral y más visibilidad de su interior. Además, también ofrece una excelente ventaja económica, tanto en construcción y mantenimiento de los corrales - en comparación con un corral de madera tradicional.

Cuando pensamos en construir un corral, debemos tener en cuenta que este es el lugar donde se realiza todo el manejo con el ganado (pesaje, separación, vacunación, marcado), por lo que el mismo debe ser extremadamente resistente, ya que es natural que el animal fuerce el corral en el intento de liberarse de este lugar.

Sabiendo que el animal fuerza los alambres que están en la parte superior del corral (que quedan a la altura de la cabeza y el pecho), y fuerza mucho menos los alambres inferiores que se colocan en la parte más baja del corral (que corresponde a la patas), aparece como una oportunidad perfecta para reducir aún más la costos de construcción de corrales sin perder calidad y eficiencia – instalando la cordoalla Nelore Morlan® ZN3 (1000 kgf de resistencia) en el fondo del corral, y cordoalla Cercaço Morlan® ZN3 (2500 kgf) en el parte superior.



Largo del rollo (mínimo)	100 m 250 m 500 m
Carga mínima de rotura	2500 kgf
Diámetro del alambre	6,4 mm (7 hilos)
Capa de zinc	Pesada

Nelore Morlan Espaciador para cercas **Nelore Morlan®**



Morlan

El espaciador de cerca Nelore Morlan® no requiere el uso de ataduras para fijación a la cerca.

Tiene un sistema de torsión especial que permite ajuste perfecto del espaciador a los alambres de la cerca, evitando que se salga del lugar y brindando aún más agilidad en la construcción del cerco. Además, ofrece la posibilidad de reutilizar el producto en casos de mantenimiento de cercas.

Resistente y eficiente, el espaciador de cerca Nelore Morlan® es fabricado con alambre de acero con capa de zinc, para mayor protección contra corrosión.

Se venden en paquetes de 100 unidades y la instalación debe realizarse según las instrucciones de nuestro manual de instalación y/o en el reverso de la etiqueta que acompaña al producto.



Largo (mínimo)	1,20 m
Embalaje	Fardo con 100 unidades
Diámetro del alambre	3,00 mm
Capa de zinc	Ligera



Grapa para Cerca



Las grapas para cercas Morlan se fabrican en 2 marcas diferentes:

- Grapa para cerca Nelore Morlan®, fabricada en acero galvanizado, ofreciendo mayor protección contra la corrosión y se vende en 2 opciones de tamaño.
- Grapa para cerca Aroeira Morlan®, fabricada en acero pulido y vendida en 03 opciones de tamaño.

Son vendidos en cajas de 20 paquetes de 1 kg, facilitan la manipulación y almacenamiento del producto en los almacenes. Son resistentes, duraderos y perforar el poste con eficiencia y facilidad.

Marca	Refinamiento	Dimensiones BWG x Pulgada	Cantidad aproximada en 1 kg
Nelore	Acero con capa de zinc	BWG 9 x 1"	240 unidades
		BWG 9 x 7/8"	275 unidades
Aroeira	Acero pulido	BWG 9 x 1"	240 unidades
		BWG 9 x 7/8"	275 unidades
		BWG 12 x 7/8"	490 unidades





Mallas hexagonales Coleira Branca Morlan® y Piau Morlan®



Las mallas hexagonales Coleira Branca Morlan® y Piau Morlan® son producidas de acuerdo con los estrictos estándares de ABNT (Asociación Brasileña de Normas Técnicas) NBR 10122 – que garantiza la seguridad de comprar un producto de la más alta calidad.

Resistentes, eficientes y de alta calidad, las mallas hexagonales Coleira Branca Morlan® y Piau Morlan®, son las marcas líderes en el mallas hexagonales.

Prácticos y versátiles, en el segmento agrícola, se utilizan para cercado en general, además de ser muy utilizado y reconocida en el mercado con la siguiente indicación:

Marca	Tipo	Diámetro del alambre		Gram. Min. Zinco	Alturas (m)					
		(mm)	(BWG)		0,60	0,80	1,00	1,20	1,50	1,80
Biombo para guardería	1/2"	0,46	26	20 g/m ²	•	•	•	•	•	—
	1/2"	0,56	24	20 g/m ²	•	•	•	•	•	—
Malla de criadora	1"	0,56	24	20 g/m ²	—	—	•	•	•	—
	1"	0,71	22	20 g/m ²	—	—	•	•	•	—
Alambre gallinero	2"	0,63	23	20 g/m ²	—	—	—	—	•	•
	2"	0,71	22	20 g/m ²	—	—	—	—	•	•
	2"	1,24	18	35 g/m ²	—	—	—	•	•	•
Alambre gallinero	3"	1,24	18	35 g/m ²	—	•	•	•	•	—
	3"	1,65	16	35 g/m ²	—	•	•	•	•	•

Capa de zinc: Ligera

Largo del rollo: 50 m



Rural Malla Morlan Rural Morlan® ZN3

La malla Rural Morlan® ZN3 está indicada como malla para la cría de ganado de tamaño medio, malla para ovinos y caprinos, pudiendo utilizarse también para cerca general.

Fabricado con alambre de acero de alta resistencia con capa de zinc para mayor protección contra la corrosión, es fuerte, eficiente, duradero y fácil de instalación y cuenta con una malla especialmente desarrollada para evitar el paso de animales pequeños o medianos entre los alambres.

Sabemos que una lona para la cría de cabras, además de resistente, necesita estar lo suficientemente cerrado como para que el animal no pueda pasar su cabeza a través de los alambres de la malla. De esta forma, la malla Rural Morlan® ZN3 tiene la malla más cerrada por abajo (10x20 cm) y más abierta por arriba (20x20 cm) donde el riesgo de paso de animales es menor.

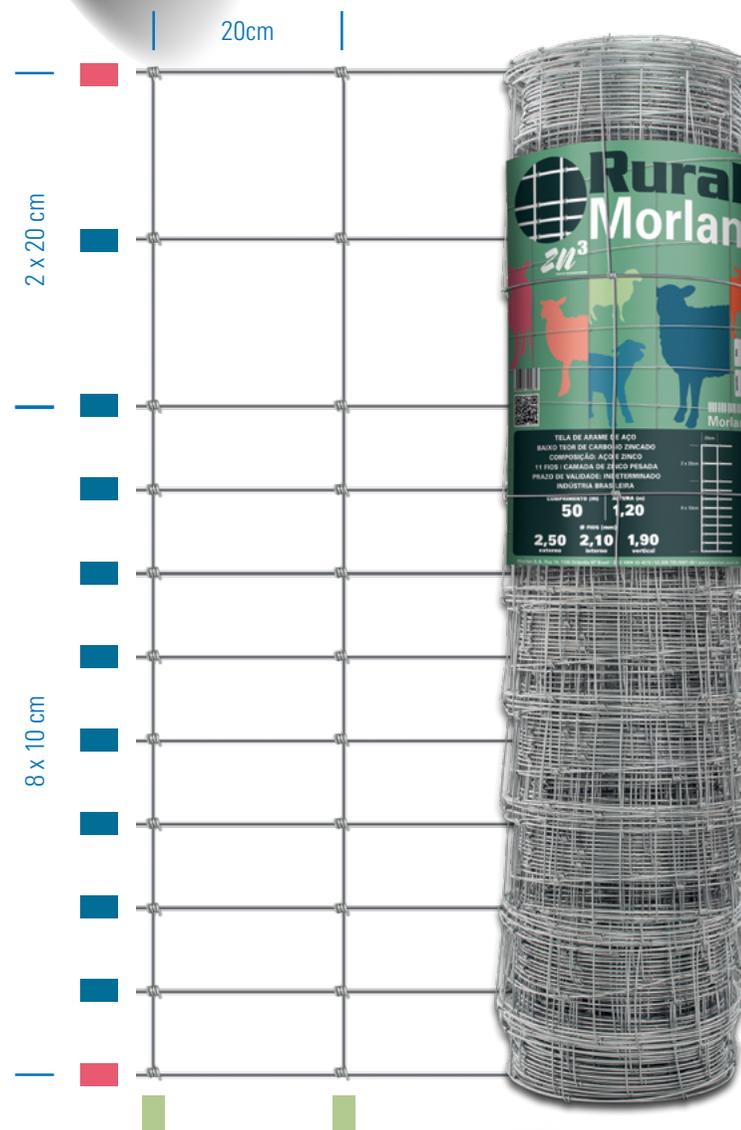
Otra de las ventajas de la malla Rural Morlan® ZN3 es que está fabricada con alambres de diámetros diferentes (2,50 | 2,10 y 1,90 mm) para aportar más resistencia sin encarecer el producto final.

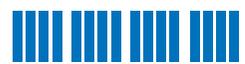
Espaciado del alambres horizontales	2 x 20 8 x 10
Espaciado del alambres verticales	20
Diámetro del alambre	Alambres externos: 20 cm
	Alambres internos: 8 x 10cm
	Alambres verticales: 2 x 20cm
Largo del rollo	50 m
Capa de zinc	Pesada
Altura (m)	1,20

- Externo
- Interno
- Vertical



Morlan





Morlan

Rua 14, 1126 · 14620-000 · Orlandia · SP · Brasil

Rua Cojuba, 42 · 04533-040 · São Paulo · SP · Brasil

CNPJ 53.309.795/0001-80

+55 16 3820-4038 | +55 16 3820-4104 | www.morlan.com.br

Siga-nos nas redes sociais

