

Linea Agrícola

Alambre de púas

Es un mecanismo trefilado con dos alambres entrelazados o trenzados de alta resistencia con segmentos en forma de púa, es usado en el sector agrícola para delimitar zonas ganaderas para contener el ganado. El galvanizado es de alto micraje para aumentar la resistencia a la corrosión.



Calibre 12.5 diámetro 2.50 mm carga de rotura 350 Kg

- Presentaciones 200, 350 y 400 mts
- Galvanizado en caliente, una capa de zinc
- Torsión continua

Calibre 14 diámetro 2.0 mm carga de rotura 250 Kg

- Presentaciones de 150, 200, 350 y 500 mts
- Galvanizado en caliente, una capa de zinc
- Torsión continua

Calibre 14.5 diámetro 1.90 mm Carga rotura máxima 250kg

- Presentación 125, 200, 350 y 500 mts
- Galvanizado en caliente, una capa de zinc
- Torsión continua

Calibre 16.5 diámetro 1.55 mm carga de rotura 300 Kg

- Presentaciones 200, 400 y 500 mts
- Galvanizado en caliente, una capa de zinc
- Torsión alterna
- Galvanizado: Una capa de zinc

Usos

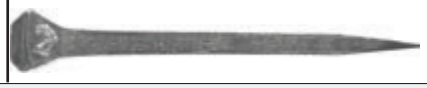
- Cerramientos o cercas agropecuarias
- Cercas urbanas e industriales

Descripción Alambres de Púas Tornado	Diámetro cordón	Diámetro púas	Distancia entre púas aprox	Carga de rotura minima	Kilos por rollo aprox	Rendimiento mt / Kg aprox	Púas por rollo
Calibre 12.5 x 200 Mts	2.50 mm	1.90 mm	152-162 mm	350 Kgf	17.7	10.4	1.250
Calibre 12.5 X 350 Mts					31.4		2.188
Calibre 12.5 x 400 Mts					35.9		2.500
Calibre 14 x 150 Mts	2.03 mm			250 Kgf	10.4	15	938
Calibre 14 x 200 Mts					12.7		1.250
Calibre 14 x 350 Mts					22.5		2.188
Calibre 14 x 500 Mts					32.5		3.125
Calibre 14,5 x 125 Mts	1,90 mm	1.55 mm			7.5	18	780
Calibre 14.5 x 200 Mts					10.5		1.250
Calibre 14,5 x 350 Mts					18.7		2.188
Calibre 14,5 x 500 Mts					27.4		3.125
Calibre 16.5 x 200 Mts	1,55 mm		145-150 mm	300 Kgf	7.5	23	1.335
Calibre 16.5 x 400 Mts					14.5		2.667
Calibre 16.5 x 500 Mts					18		1.335

Clavos de Herrar

Fabricados con aceros de alta calidad y resistencia para menor desgaste del clavo y un excelente desempeño. Diseñados especialmente pensando en la seguridad y comodidad de los equinos, cualquiera que sea el tipo de actividad que desarrolla. La punta fina con guía precisa, facilita la entrada y el manejo en los momentos del clavado y remachado.

• Clavos ASV5 y ASV6

Referencia		Longitud
ASV5		51 mm
ASV6		54 mm



Empaque: Plegadiza x 100 und y 36 plegadizas por corrugada

• Clavos E3, E4, E5, E6 Y E7

Ideales para caballos de trabajo, tiro pesado, adiestramiento y equitación. Su ajuste perfecto permite mayor duración del herraje y evita el cizallamiento de la cabeza del clavo.

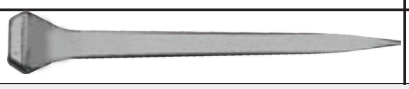


Empaque: Plegadiza de 150 unidades y 24 plegadizas por corrugado, blister de 24 unidades y 30 blister por corrugado.

Referencia		Longitud
E3		45 mm
E4		48 mm
E5		51 mm
E6		54 mm
E7		57mm

• Clavos CH5SL, Race 4 ½ y Race 3 ½

Clavo tipo americano, diseñado para caballos de pista, paseo, cabalgata y deporte, cabeza diseñada para un ajuste perfecto en la clavera, logrando así una mejor sujeción de la herradura, aumentando la duración entre herrajes con un proceso de fabricación laminado, el diseño de su cuerpo y sus bordes biselados minimizan el daño de la pared del casco.
Su guía precisa permite la entrada y la salida correcta al clavar.
Estas referencias proporcionan una pisada más cómoda y balanceada.

Referencia		Longitud
Race 3½		39 mm
Race 4½		45 mm
CH5SL		51,8 mm



Empaque: Caja plegadiza de 100 unidades y 36 plegadizas por corrugado, blister de 24 unidades y 30 blister por corrugado

Herramientas

TORNADO cuenta con herramientas y clavos de herrar de excelente calidad y óptimo rendimiento, basados en la más alta tecnología, para ofrecerle verdaderas soluciones al arte de herrar.
El objetivo primordial de nuestros productos TORNADO, además de proveer soluciones para la herrería, es brindar seguridad, confianza y comodidad a los herradores y equinos. Las características de los productos TORNADO, hacen que los expertos estén pensando cada vez más en su uso generalizado.

• Alicate Diablo

Herramienta multipropósito en labores del campo, puede cortar, sujetar y utilizarse como martillo.



• Lima Escofina Tornado

Utilizada para limar el casco y pulirlo luego del proceso de herrería. Marca Vallorbe. Dos caras para doble Función.



• Martillo Clavador

Esta pieza es para clavar los diferentes tipos de clavos en el casco del caballo.



• Cuchillo Descallador doble filo

Este artículo también se conoce como Gurbio o Gubia según la región del país. Sirve para quitar el casco muerto o calloso antes de comenzar el proceso de herrería.



• Tenaza Remachadora 13

Utilizada para doblar el clavo luego de introducirse en el casco, logra hacer un remache estético y sano con el casco del caballo.



• Cuchillo Descallador Ovalado o Loop

Sirve para quitar el casco muerto o calloso antes de comenzar el proceso de herrería solo que este es más especial debido a que se usa para descallar la ranilla o llave del casco.



• Lima Triangular con Mango 6" y 8"

Para afilado de machetes y herramientas agrícolas, con mango antideslizante y cuerpo de acero.



• Lima Motosierra 5/32, 3/16 y 7/32

Es una herramienta de corte manual en acero al carbono templado, con forma de varilla cilíndrica, uno de sus extremos es apto para la colocación de un mango., la parte central posee una superficie nervada de forma helicoidal; sirve para desvastar y afilar las cadenas de las motosierras. Presentación: 5/32, 3/16 y 7/32.



• Tenaza Descalzadora

Esta herramienta tiene como función la extracción de las herraduras y a su vez sirve para cortar clavos.



• Tenaza Corta Cascos

Esta herramienta sirve para cortar el exceso de casco antes de comenzar el proceso. Existen 2 medidas; 12", 14".



• Tenaza Tester

Es utilizada para detectar dolores en los cascos y así descubrir las causas de una posible cojera. De esta existen 3 medidas: 13", 15" y 19".



• Kit Básico Herrería

Contiene:
- Hachuela
- Limpia Cascos
- Cuchillo Descallador
- Martillo Clavador
- Tenaza Descalzadora
- Tenaza Corta Cascos
- Tenaza Remachadora
- Lima Escofina Herrería
- Estuche de Cuero



• Herraduras

Fabricadas y diseñadas con acero de alta calidad y forjadas en caliente lo cual ofrece la resistencia al desgaste necesario con claveras bien posicionadas, lo que le da como resultado un buen ajuste entre la herradura y el casco.



Pasos de herrería



Alambre Galvanizado

Alta calidad para mayor duración en intemperie, templado para darle mayor resistencia a la tracción, con la alta calidad que nos caracteriza.
Marca: TRITON

Referencia (BWG)	Tolerancia en diámetro y ovalidad (mm)	Mín. Capa de galvanizado (g/m2)	Resistencia a la tensión (Kgf/mm2)
Calibres: 8, 9, 10, 10.5, 11	± 0.08	50	34 - 49 (blanda)
Calibres: 12, 12.5, 13, 13.5	± 0.08	50	37 - 52 (blanda)
Calibres: 14, 15, 16	± 0.06	50	37 - 52 (blanda)
Calibre 18	± 0.04	40	52 - 70 (media)



triton

Cerca eléctrica

Con una y triple capa de galvanizado y una alta conductividad es utilizado para delimitar áreas de producción pecuaria, marcar cortes de pasto y sistema de seguridad.

Características generales:
- Alta conductibilidad
- Una capa de galvanizado y triple capa de galvanizado
- Alta resistencia a la tracción mayor a 130 Kgf/mm2

Usos:
- Delimita áreas de producción pecuaria
- Marca cortes de pasto
- Sirve como sistema de seguridad

Descripción	Unidad	Kilos	Resistencia Kgf/mm2	Metros por rollo aprox.
Cerca eléctrica 1070 3ZN C12.5 2.59 MM	Rollo	25	150	625 Aprox
Cerca eléctrica 1070 3ZN C14 2.11 MM	Rollo	25	160	865 Aprox
Cerca eléctrica 1070 1ZN C12.5 2.59 MM	Rollo	25	150	640 Aprox
Cerca eléctrica 1070 1ZN C14 2.11 MM	Rollo	25	160	1020 Aprox
Cerca eléctrica 1045 1ZN C12.5 2.59 MM	Rollo	25	130	640 Aprox
Cerca eléctrica 1045 1ZN C14 2.11 MM	Rollo	25	135	1020 Aprox

Presentaciones: Calibre 14 de 25 Kg y calibre 12,5 de 25Kg



Carretillas Tornado

Carretillas Tornado perfectas para tareas agrícolas o el transporte de materiales como cemento, arena, gravilla, escombros o revoque.

Su diseño ergonómico brinda mayor confort y una postura de carga más cómoda, garantizando un alto rendimiento en cada uso. Ofrece máxima resistencia al desgaste, evitando deformaciones o fracturas incluso en las jornadas más exigentes.







Metálica	Plástica
Modelo: Tornado M78L	Modelo: Tornado P110L
Capacidad de liquido 78 L	Capacidad de liquido 110 L
Carga Máxima 150 kg	Carga Máxima 150 kg
Llanta anti pinchazo	
Patas soporte en platinas de acero	
Bomper reforzado	

Cuchillas para Guadañas



Herramienta elaborada en acero laminado y recubierta con pintura electrostática roja que la protege contra la oxidación. La cuchilla ha sido tratada térmicamente para mayor resistencia y evitar deformaciones o fracturas.

Uso: Se utiliza para cortar maleza en todo tipo de terreno. Su bisel viene preafilado, listo para usar de inmediato.

Ventajas: Ofrece alta resistencia a la fricción y una maniobrabilidad segura. Cuenta con hoja afilada, lista para usar, y referencias compatibles con todas las guadañadoras del mercado.

Color: Rojo
Longitud: 35 mm

Cuchillas para guadañas

Referencia	Espesor en mm	Diámetro del agujero en mm
352220R	2.2	20
351620R	1.6	20
352225R	2.2	25.4
351625R	1.6	25.4