



MAGON ACEROS

Perfiles para el Sector Agrícola



PERFILES PARA EL SECTOR AGRÍCOLA



PERFILES PARA EL SECTOR AGRÍCOLA

○ POSTES PARA EMPARRADO	
Características del sistema	6
○ POSTES INTERMEDIOS	
MG 31E.....	8
MG 32A.....	8
MG 32R.....	9
MG 48M	9
MG 34L.....	10
MG 37L.....	10
○ POSTES EXTREMOS	
MG 48	11
MG 58	11
○ ACCESORIOS POSTES	
Anclajes hélices	12
Tensores	13
Alambre, fijador e hilo Deltex ®	13
○ ASESORIA TÉCNICA	
Recomendaciones: Embalaje, almacenamiento, manipulación.....	14
○ PERFILES INVERNADERO	
Clip acero.....	17
Clip Zigzag	17
Correa Clip	17
Canal de Condensación “M”	17
Canal de Condensación “V”	17
Junta de Acero Omega.....	17



PERFILES PARA EL SECTOR AGRÍCOLA:
POSTES PARA EMPARRADO

POSTES



www.magon.es

Fabricamos postes metálicos de diferentes tipologías para viñedos, olivares y frutales que ofrecen una óptima relación peso-resistencia. Se clasifican en postes ligeros, intermedios y extremos.

Hablamos de perfiles que soportan temperaturas adversas, ambientes con higrometría elevada y ofrecen durabilidad frente a ambientes agresivos generados por la actividad ganadera y agrícola

Nuestro sistema de fabricación permite elegir de forma independiente el tipo de troquelado y la posición del mismo, pudiendo crear múltiples combinaciones, adaptándonos a las necesidades de los clientes.

Posición de troquelado alterno: esta posición de troquelado enfrenta troquelados con una separación de 50 mm. con respecto al primero del grupo enfrentado.

Posición de troquelado paralelo: esta posición de troquelado enfrenta grupos de troquelados de ambos lados del poste de forma paralela, como un espejo.

Posición de troquelado mixto: al elegir esta opción para la posición de los grupos de troquelados combinamos troquelados paralelos con alternos.

Cuatro diferentes troquelados disponibles para fabricación.

Fabricación con un único tipo de troquelado por poste, o combinables bajo pedido, con cantidades mínimas.

Posibilidad de troquelado central bajo pedido.

Modelo de troquelados disponibles (T)



Troquel H



Troquel N



Troquel U



Troquel punta
flecha

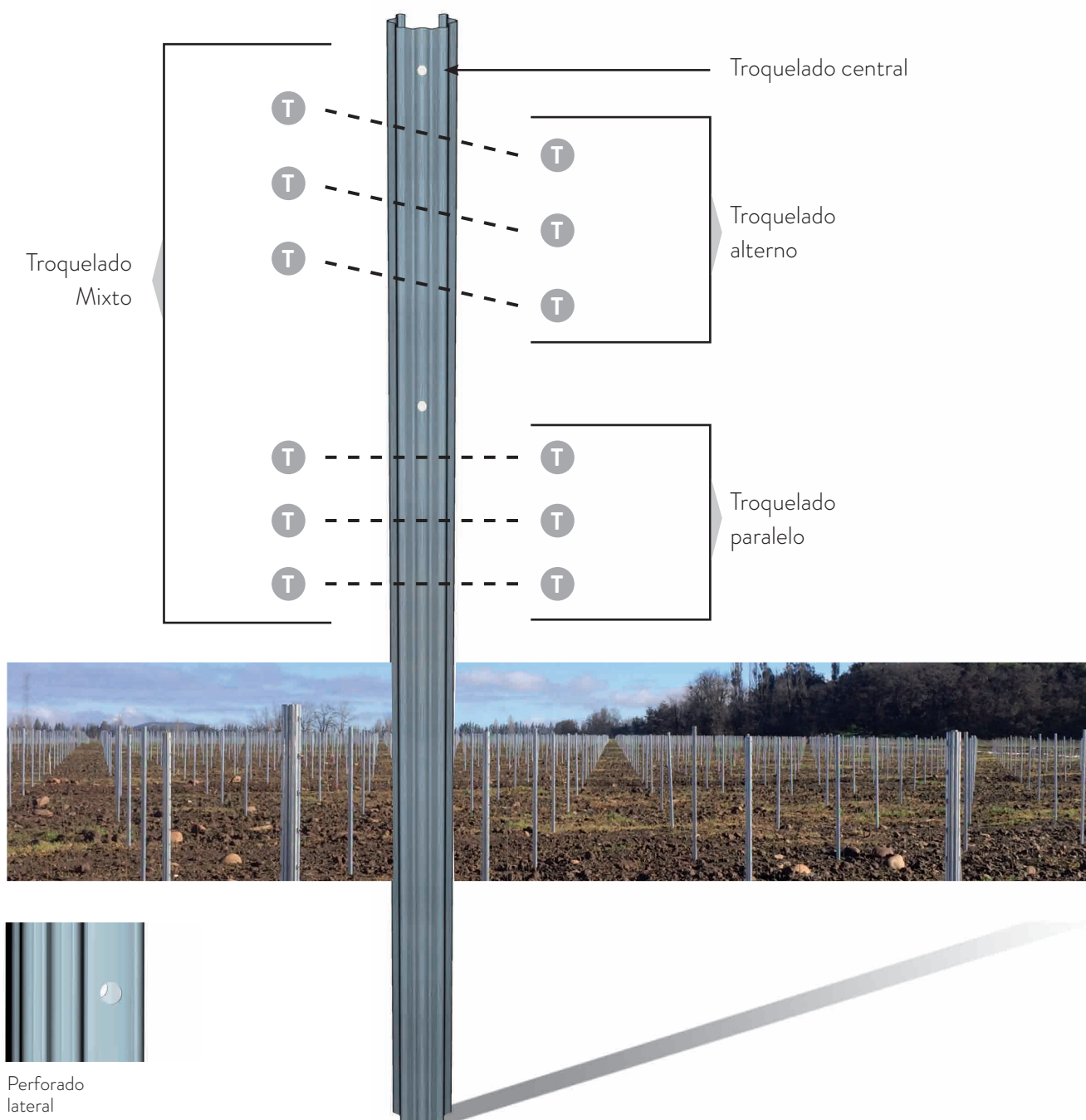


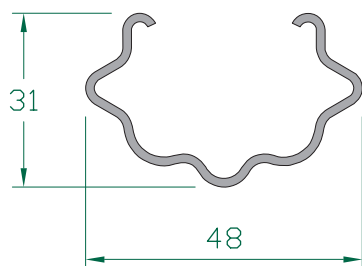
Troquel
Lengüeta



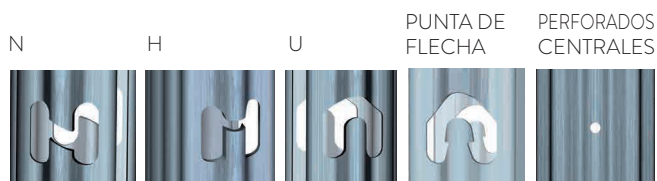
Perforado
central







MODELOS DE TROQUELADO:



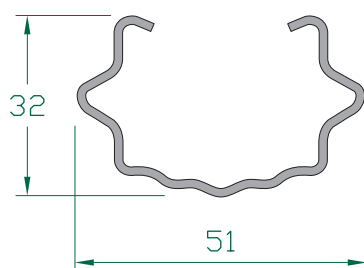
TANTO EN ALTERNO COMO EN PARALELO

MG 31E

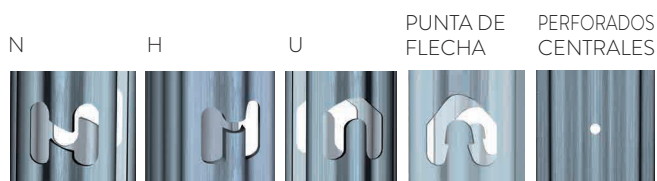
- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto 31mm / ancho: 48mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm y 1,5mm.
- **Longitudes habituales:** 1800mm y 2000mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados:** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 200 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo y superintensivo de olivo.

VIRTUDES:

Es un poste ligero y económico pero robusto en su medida, para donde no se necesiten grandes prestaciones en cuanto a cargas o alturas.



MODELOS DE TROQUELADO:



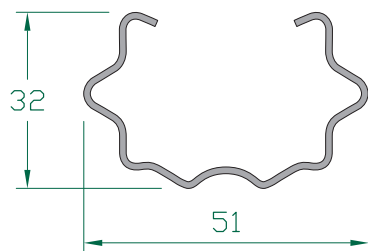
TANTO EN ALTERNO COMO EN PARALELO

MG 32A

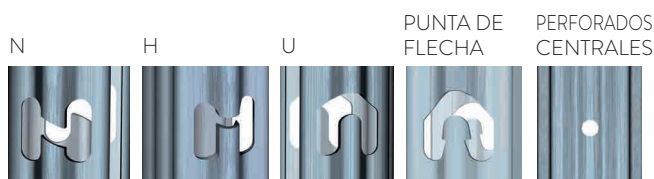
- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 32mm / ancho: 51mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm, 1,5mm y 1,8mm.
- **Longitudes habituales:** 1800mm, 2000mm y 2200mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados:** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 200 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo.

VIRTUDES:

Es un poste equilibrado con una buena relación peso-resistencia. Indicado para cargas medias.



MODELOS DE TROQUELADO:



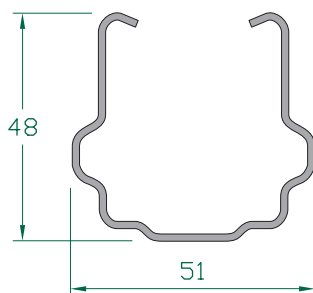
TANTO EN ALTERNO COMO EN PARALELO

MG 32R

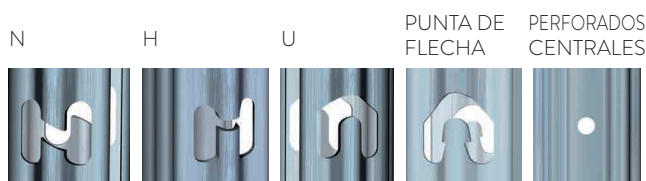
- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 32mm / ancho: 51mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm, 1,5mm y 1,8mm.
- **Longitudes habituales:** 1800mm, 2000mm y 2200mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados:** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 200 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo, olivar y frutal.

VIRTUDES:

Es nuestro poste con mejor relación peso-resistencia y un nervado pronunciado que lo hacen ideal para cargas medias. Numerosas plantaciones lo avalan.



MODELOS DE TROQUELADO:



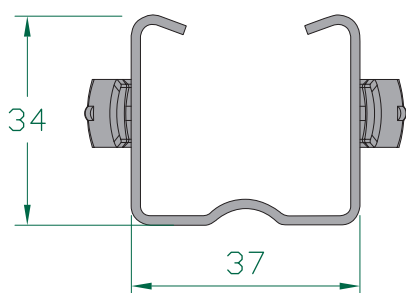
TANTO EN ALTERNO COMO EN PARALELO

MG 48M

- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 48mm / ancho: 51mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm, 1,5mm, 1,8mm y 2,0mm.
- **Longitudes habituales:** 2000mm, 2200mm y 2400mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados:** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 100-150 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo y frutal.

VIRTUDES:

El MG 48m es posiblemente el poste intermedio mas resistente del mercado español debido a su gran desarrollo y la posibilidad de realizarlo en 2mm de espesor. Esta especialmente indicado para grandes cargas tanto de fruta como de viento y elevadas alturas.

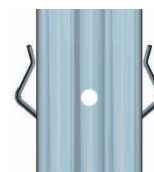


MODELOS DE TROQUELADO:

LENGÜETA EXTERIOR



PERFORADOS CENTRALES

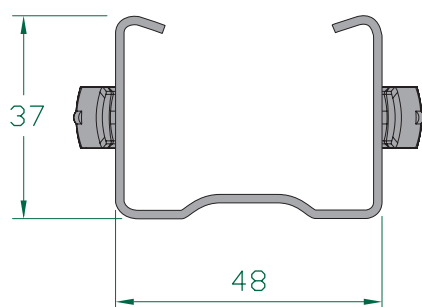


MG 34L

- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 34mm / ancho: 37mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm, 1,5mm y 1,8mm.
- **Longitudes habituales:** 1800mm, 2000mm y 2200mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados :** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 200 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo y superintensivo de olivo.

VIRTUDES:

Poste intermedio indicado para cargas medias especialmente diseñado para facilitar el hincado en cualquier tipo de terreno, y que posee unas lengüetas exteriores que facilitan el cambio de altura de los alambres.

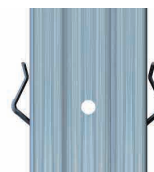


MODELOS DE TROQUELADO:

LENGÜETA EXTERIOR



PERFORADOS CENTRALES

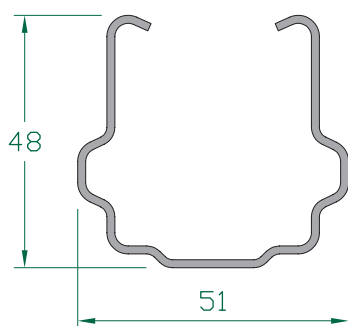


MG 37L

- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 37mm / ancho: 48mm.
- **Espesores posibles:** 1,2mm, 1,5mm y 1,8mm.
- **Longitudes habituales:** 2000mm, 2200mm y 2400mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados :** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 200 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo y superintensivo de olivo.

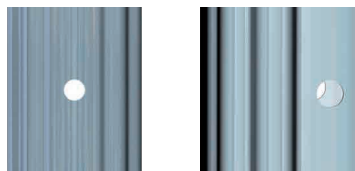
VIRTUDES:

Poste intermedio indicado para grandes cargas especialmente diseñado para facilitar el hincado en cualquier tipo de terreno, y que posee unas lengüetas exteriores que facilitan el cambio de altura de los alambres.



MODELOS DE TROQUELADO:

PERFORADOS CENTRALES Y LATERALES

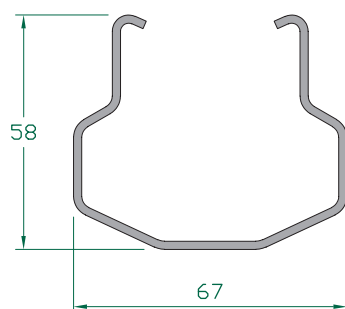


MG 48

- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 48mm / ancho: 51mm.
- **Espesores posibles:** 1,8mm y 2,0mm.
- **Longitudes habituales:** 2000mm, 2200mm y 2400mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados :** 100mm.
- **Embalaje estándar :** 100 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación :** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo, superintensivo de olivo y frutal.

VIRTUDES:

Poste extremo indicado para cargas medias especialmente diseñado para facilitar el hincado en cualquier tipo de terreno. Es uno de los postes más usados debido a su resistencia y versatilidad.



MODELOS DE TROQUELADO:

PERFORADOS CENTRALES Y LATERALES



MG 58

- **Calidad del acero y recubrimiento:** S250GD + Z275.
- **Otros recubrimientos:** Magnelis, Corten.
- **Dimensiones:** alto: 58mm / ancho: 67mm.
- **Espesores posibles:** 1,8mm y 2,0mm.
- **Longitudes habituales:** 2000mm, 2200mm y 2400mm. Otras longitudes bajo pedido.
- **Distancia entre troquelados :** 100mm.
- **Embalaje estándar:** 100 unidades con fleje de nylon y eslingas perdidas.
- **Normas de fabricación:** en 10143:2007 y en 10346:2015.
- **Uso mas habitual:** viñedo y frutal.

VIRTUDES:

Poste extremo indicado para grandes cargas especialmente diseñado para facilitar el hincado en cualquier tipo de terreno. Debido a su gran desarrollo posee una enorme resistencia mecánica tanto para emparrado de viñedos como de frutales.

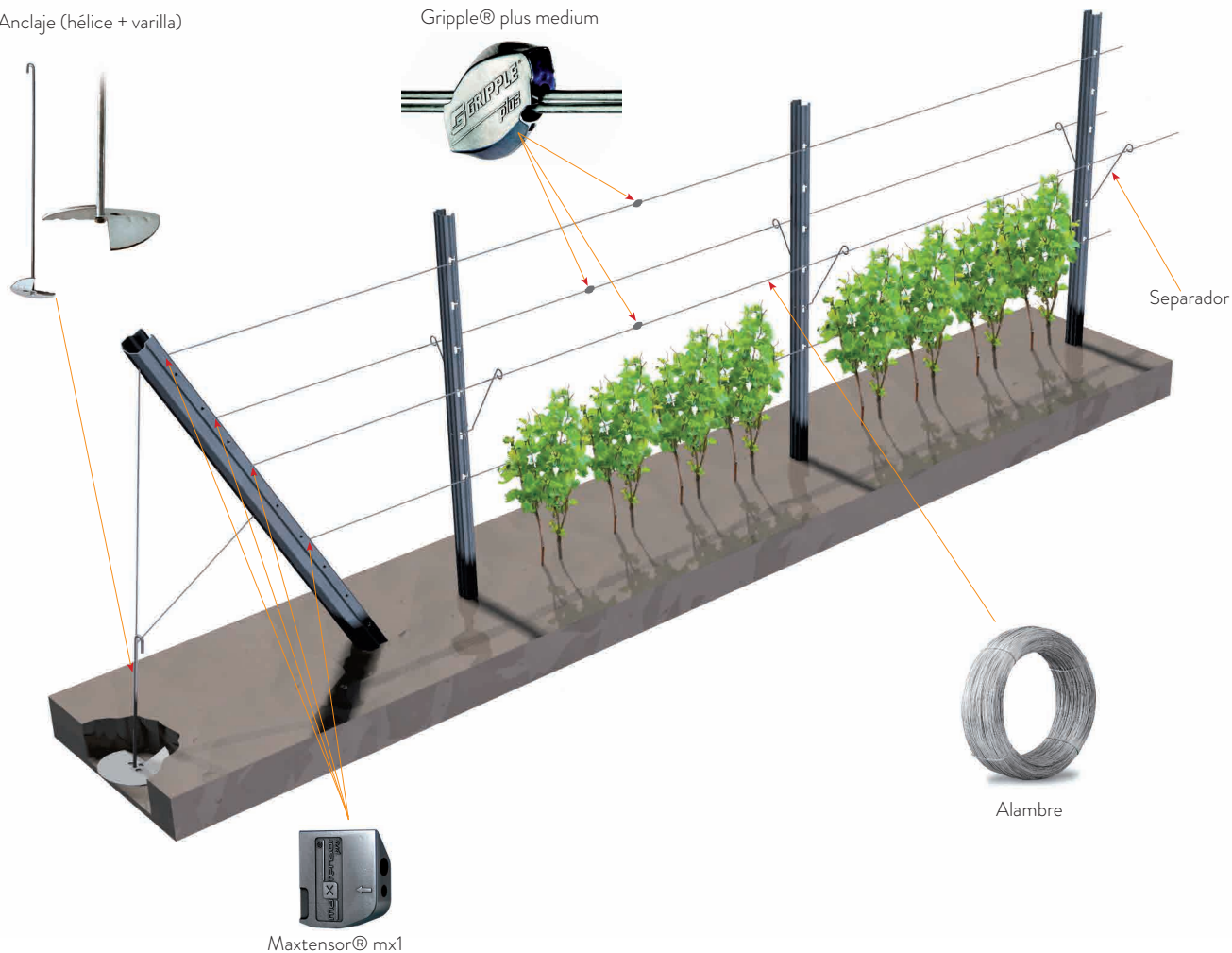
Este sistema de anclaje está especialmente diseñado para su uso en terreno medio - duro.

El refuerzo en la base garantiza una óptima resistencia.

La varilla de fijación puede tener una terminación al disco en lazo o en botón.

Anclaje (hélice + varilla)

Gripple® plus medium



ANCLAJES HÉLICE

BOTÓN



- **Espesor del disco:** 2,5 y 3 mm.
- **Díámetro del disco:** 107 mm. / 125 mm. / 150 mm.
- **Espesor de varilla:** 7 mm.
- **Longitudes de varilla:** 600 mm. / 800 mm. / 1000 mm.
- **Terminación de varilla:** botón.

LAZO



- **Espesor del disco:** 2,5 y 3 mm.
- **Diámetro del disco:** 107 mm / 125 mm / 150 mm.
- **Espesor de varilla:** 7mm.
- **Longitudes de varilla:** 600 mm / 800 mm / 1000 mm.
- **Terminación de varilla:** lazo.

TENSORES

De las marcas Gripple® y Maxtensor®, fáciles y rápidos de usar, permiten unir o tensar alambre de 2 a 3 mm. Alta retención de carga.

Igualmente permite el ajuste y destensado para levantar las plantas cada temporada. Facilidad de mantenimiento y óptima resistencia frente a la corrosión.

GRIPPLE® PLUS MEDIUM

Diámetro del alambre: 2,00 - 3,25 mm.

Carga en kg.: 400 Kg.



MAX TENSOR® PRO MX1

Diámetro del alambre: 1,8 y 3,0 mm.

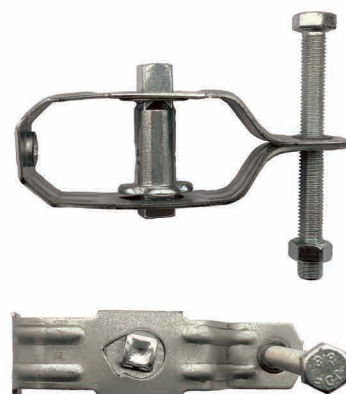
Carga en kg.: 400 Kg.



TENSOR DE CARRACA

Diámetro del alambre: 2,00 y 3,25 mm.

Carga en kg.: 400 Kg.



ALAMBRE, FIJADOR E HILO DELTEX®

ALAMBRE

Características: alambre triple galvanizado.

Diámetros: 2,0 - 2,2 - 2,4 - 2,7 mm.



FIJADOR

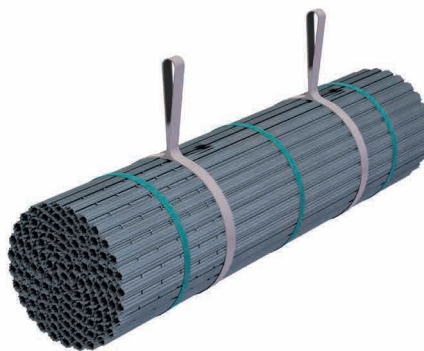
Fijador exclusivo para nuestros postes, permite colocar el hilo y ajustarlo fácilmente cada temporada.



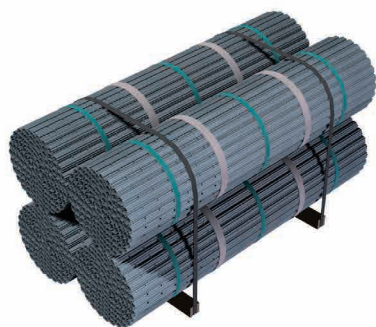
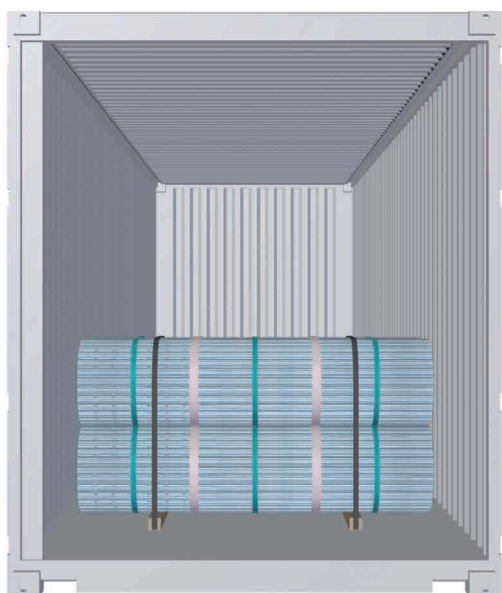
EMBALAJES:

Embalaje Nacional :

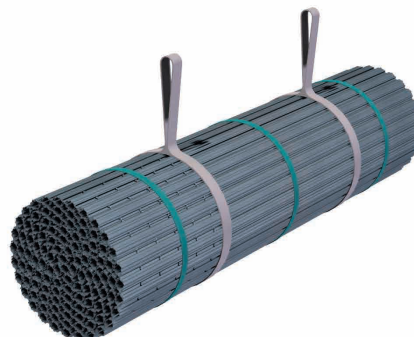
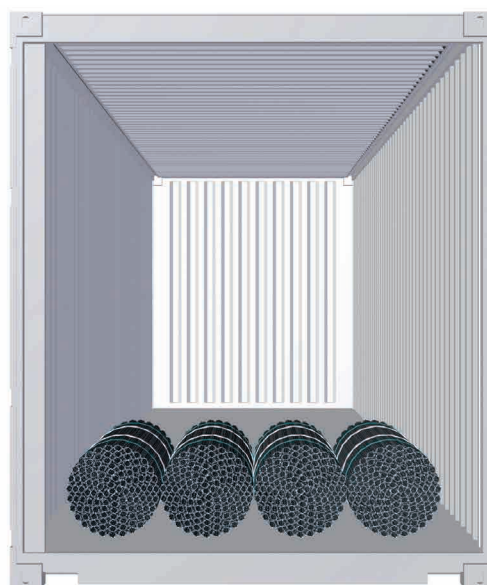
3 flejes de nylon + 2 eslingas perdidas por cada paquete.

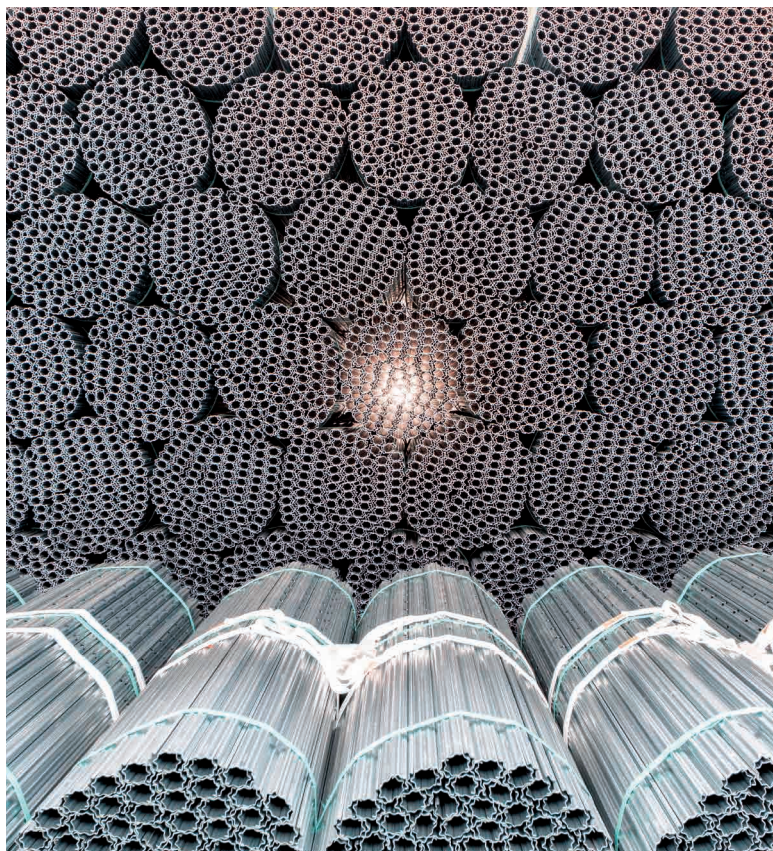


Embalaje Export. (long. inferiores a 2350mm) :
3 flejes de nylon + 2 eslingas perdidas por cada paquete. En agrupación de 4 paquetes flejados con metal y soportados por palos de madera ranurada y tratada.



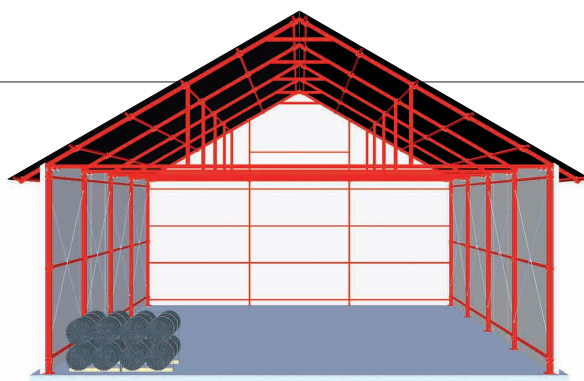
Embalaje Export. (long. superiores a 2350mm) :
3 flejes de nylon + 2 eslingas perdidas por cada paquete.





ALMACENAMIENTO:

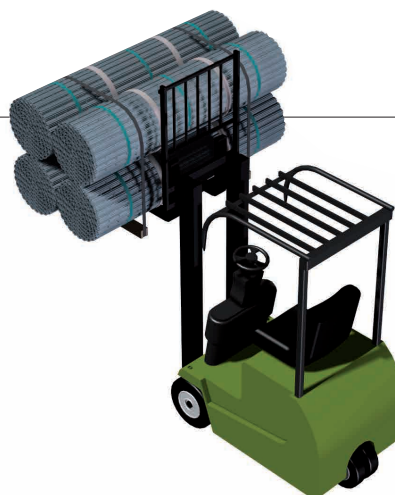
Se recomienda almacenar los paquetes en lugar seco y a cubierto, no recomendable contacto con agua o humedad mientras permanezca flejado. Si por accidente se moja el paquete se aconseja deshacerlo y dejar los postes sueltos para su secado.



MANIPULACIÓN:

Los paquetes han de manipularse únicamente sustentándolos por las eslingas perdidas habilitadas para este fin. Por su seguridad, en ningún caso sustentar los paquetes por los flejes de atado.

En el embalaje Export. < a 2350mm, el grupo de 4 paquetes se manipulará con carretilla elevadora hasta que se liberen los 4 bultos.



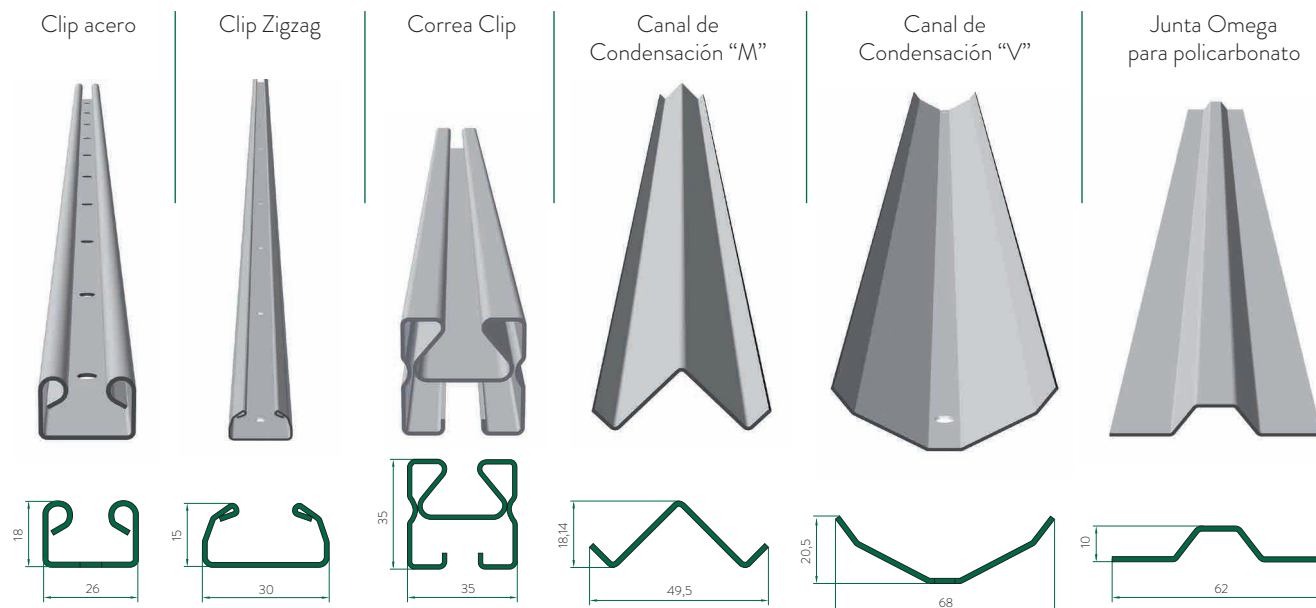
PERFILES PARA EL SECTOR AGRÍCOLA:
PERFILES INVERNADERO

PERFILES INVERNADERO



www.magon.es

Fabricamos una amplia gama de perfiles de acero de alta calidad para la construcción de cualquier tipo de invernadero. Estos perfiles facilitan la fijación del cerramiento plástico, malla y/o policarbonato, además de actuar como refuerzos de la estructura primaria.

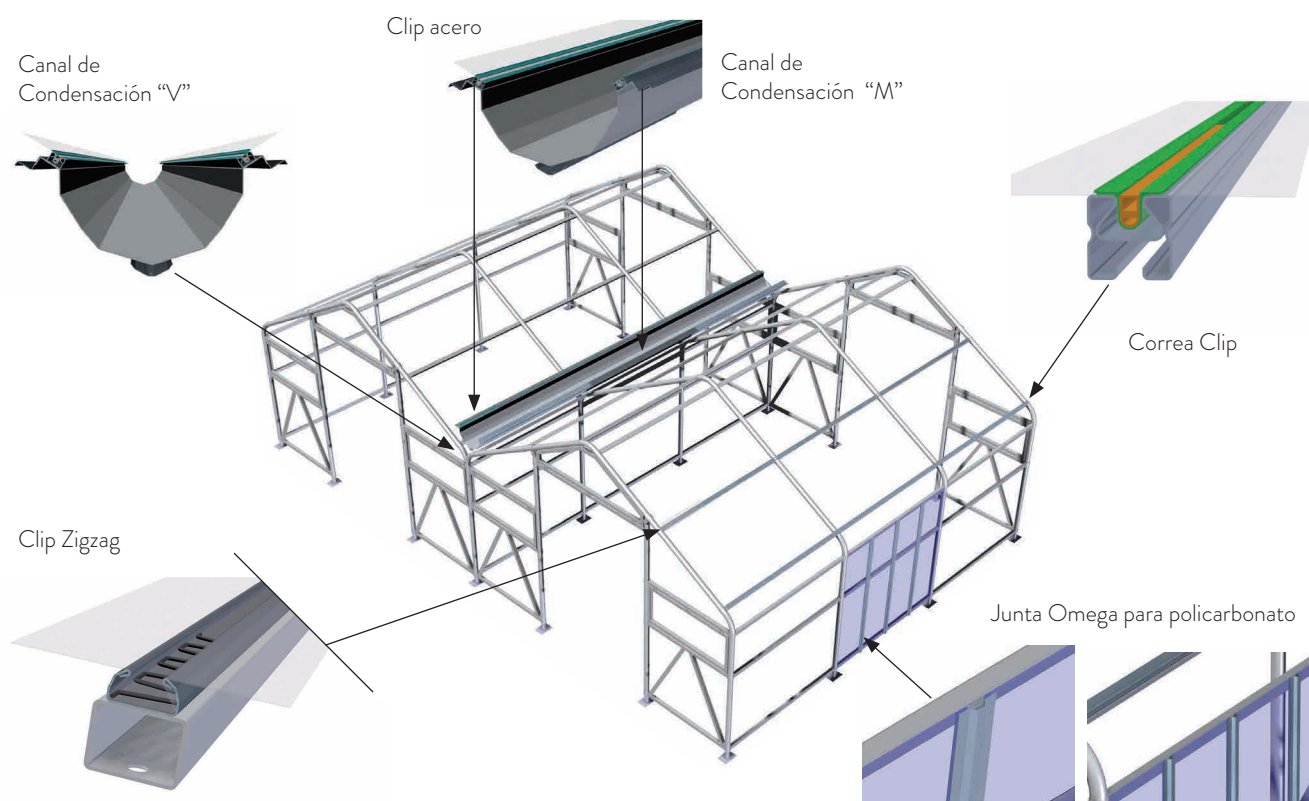


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Uso final:** Invernaderos
- **Tipo de acero:** Acero galvanizado S250GD (otros tipos de acero bajo consulta)
- **Longitud:** 5 metros (otras medidas bajo consulta)

	Espesor (mm)		
	1,0	1,2	1,5
Clip acero		x	
Clip Zigzag	x		
Correa Clip		x	x
Canal de Condensación "M"	x		
Canal de Condensación "V"	x		
Junta Omega para policarbonato		x	

ESQUEMA DE USOS:





C/ Persiles y Segismunda, s/n • 45221 Esquivias / Toledo / España
Tfno.: +34 925 520 035
www.magon.es
magonaceros@magon.es

El presente documento no es un manual de seguridad.

Los contenidos, y recomendaciones, expuestos en el catálogo, son informativos y no vinculantes.

MAGON METALES PERFILADOS S.A. se reserva el derecho a modificar el contenido de este documento sin previo aviso.

Condiciones Generales de Venta disponibles en nuestra página web www.magon.es

