



**CM-BP**



**CM-BT**



**CM-TA**



**CM-TP**



**CM-TENSO**



**CM-TENSOVE**



**CM-TT**



**CM-UN**

## CARACTERÍSTICAS

- Accesorios para el montaje de cercados con valla de torsión de alambre galvanizado, instalada con postes metálicos galvanizados por electrolisis.
- Fabricados en acero cincado para soportar las condiciones climatológicas.
- Los tapones colocados por embutición en la parte superior de los postes evitan la entrada de agua en los mismos, reduciendo los procesos de corrosión y oxidación en la parte inferior debidos al contacto continuado con el agua.
- Las bridas aseguran la posición vertical de los postes tensores mediante la colocación de tornapuntas.
- Para asegurar la tensión en el vallado, se coloca a tres alturas alambres a lo largo de la valla, que deben ser tensados mediante tensores colocados en los postes.

## APLICACIONES



1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	FOTO	MATERIAL	RECUBRIMIENTO
1	CM-BP		Acero cincado	
2	CM-BT		Acero cincado	
3	CM-TA		Acero cincado	
4	CM-TP		Acero cincado	
5	CM-TENSO		Acero cincado	
6	CM-TENSOVE		Acero cincado	
7	CM-TT		Acero cincado	
8	CM-UN		Acero cincado	

**2. DATOS DE INSTALACIÓN**

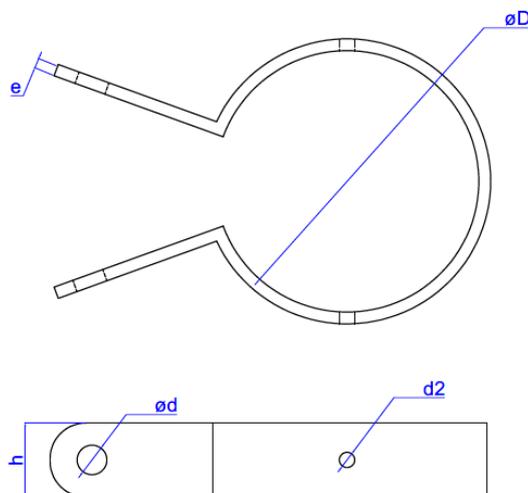
**2.1 CM-BP**

**Brida para poste**



**Datos técnicos**

Código	Diámetro interior $\varnothing D$ [mm]	Diámetro pasador $\varnothing d$ [mm]	Espesor e [mm]	Altura h [mm]	Diámetro d2 [mm]
		9	2,0	22	
CMBRPOS33	33 – 35	9	2,0	22	5
CMBRPOS40	40 – 43				
CMBRPOS42	42 – 45				
CMBRPOS48	48 – 52				
CMBRPOS50	50 – 53				
CMBRPOS60	60 – 62				



**Características**

- Brida para sujeción de poste a tornapuntas, asegurando la estabilidad del cercado
- Variedad de diámetros de poste, dando flexibilidad al montaje.
- Fijación de la brida mediante tornillo de diámetro 9.

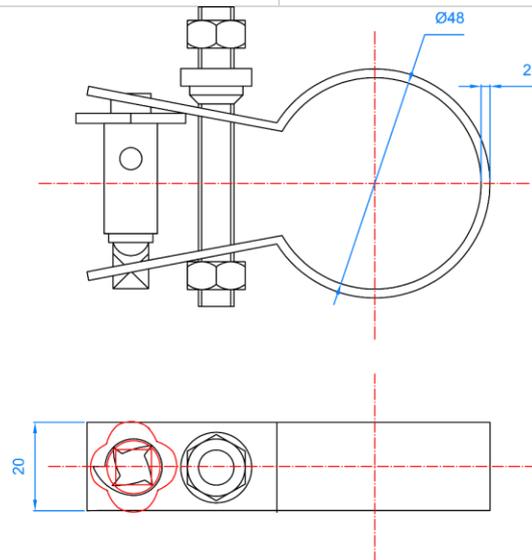
## 2.2 CM-BT

## Brida tensor



## Datos técnicos

Código	Diámetro interior	Espesor	Altura
	[mm]	[mm]	[mm]
CMBRTEN48	48	2	20



## Características

- Brida mixta para sujeción de poste a tornapuntas y tensor de alambre.
- La fijación del poste al tornapuntas asegura la estabilidad de la valla, impidiendo el movimiento lateral de los postes.
- El tensor de carrete antiguo asegura la tensión en el alambre, de hasta 5 mm de diámetro, de la valla.
- Variedad de diámetros de poste, dando flexibilidad al montaje.
- Fijación de la brida mediante tornillo de diámetro 9.

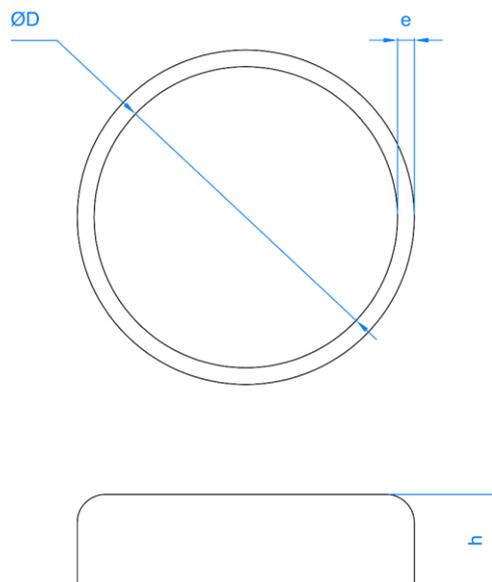
2.3 CM-TA

Tapón



Datos técnicos

Código	Diámetro interior	Espesor	Altura
	ØD	e	h
	[mm]	[mm]	[mm]
CMTAPON33	33 – 35	1,8	16,5
CMTAPON40	40 – 43		
CMTAPON42	42 – 45		
CMTAPON48	48 – 52		
CMTAPON50	50 – 53		
CMTAPON60	60 – 62		



Características

- Tapón de acero cincado para todo tipo de valla metálica de torsión.
- Evitan la penetración del agua de lluvia dentro de los postes, evitando así el proceso de corrosión y oxidación de los mismos y por tanto su degradación.
- Embutido sobre el poste, eliminando procesos del montaje.
- Variedad de diámetros, dando flexibilidad al montaje.

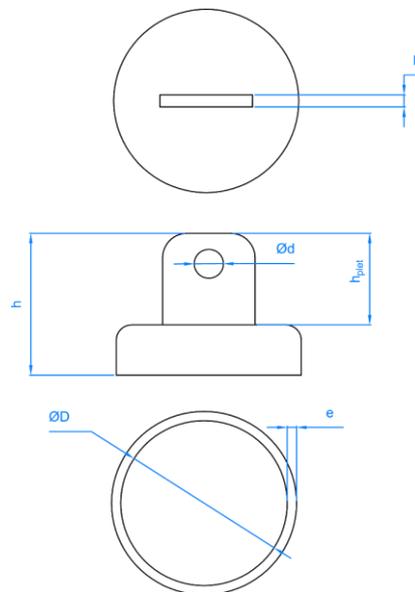
2.4 CM-TP

Tapón poste



Datos técnicos

Código	Diámetro interior	Diámetro agujero	Espesor	Espesor pletina	Altura	Altura pletina
	$\varnothing D$	$\varnothing d$	e	E	h	H <sub>plet</sub>
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
CMTAPOS33	33 – 35	9,5	1,8	3	60	43
CMTAPOS40	40 – 43					
CMTAPOS42	42 – 45					
CMTAPOS48	48 – 52					



Características

- Tapón de acero cincado para todo tipo de valla metálica de torsión.
- Evita la penetración del agua de lluvia dentro de los postes, evitando así el proceso de corrosión y oxidación de los mismo y por tanto su degradación.
- Embutido sobre el poste, eliminando procesos de montaje.
- Variedad de diámetros, dando flexibilidad al montaje.

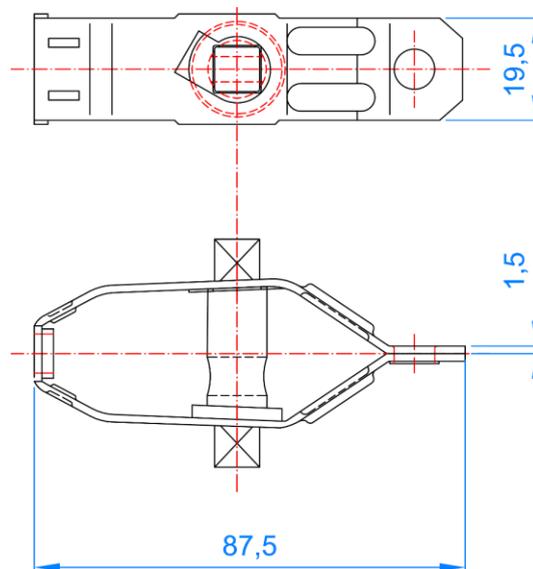
2.5 CM-TENSO / CEM-TENSOVE

Tensor de alambre



Datos técnicos

Código	Acabado	Longitud	Espesor	Altura
		[mm]	[mm]	[mm]
CMTENSOAL	Cincado	87,5	1,5	19,5
CMTENSOVE	Verde – RAL 6005			



Características

- El tensor de alambre se compone de 3 piezas, un cuerpo principal, un trinquete y una arandela.
- La valla metálica de torsión dispone de alambre de acero en tres tiradas a lo largo de la instalación, aportando rigidez a la misma.
- El tensor se encarga de asegurar la tensión del alambre colocado en la valla metálica mediante carrete con antigiro para un alambre de máximo 5 mm de diámetro.
- Se usa en la unión de cables entre sí y/o a postes.
- Se coloca en los postes sobre los que se ubica la valla metálica.
- Carga de tracción máxima recomendada 2.5 kN.

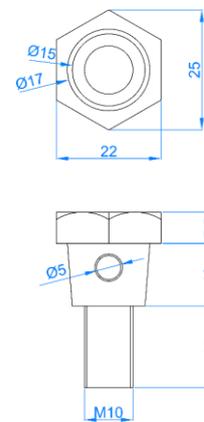
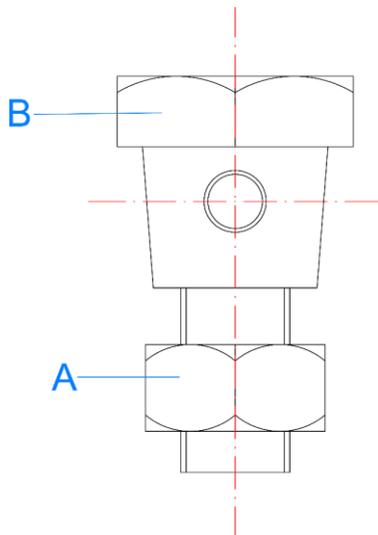
2.6 CM-TT

Tornillo rosca métrica hexagonal



Datos técnicos

Código	Acabado	Longitud
		[mm]
CMTENSOTO	Cincado	37,5



Características

- La valla metálica de torsión dispone de cable de acero en tres tiradas a lo largo de la instalación, aportando rigidez a la misma.
- El tensor se encarga de asegurar la tensión del alambre colocado en la valla metálica de hasta 5 mm de diámetro mediante el giro del tornillo y tuerca de los que dispone.
- Se coloca en los postes sobre los que se ubica la valla metálica.

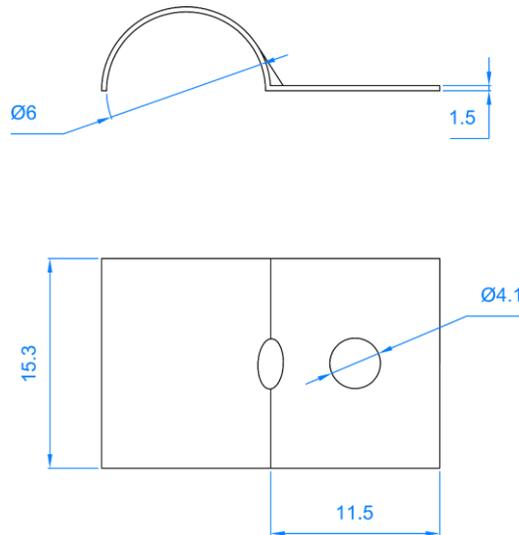
2.7 CM-UN

Uña



Datos técnicos

Código	Acabado	Ø Diámetro	Espesor	Anchura
		[mm]	[mm]	[mm]
CMUNAAGUJ	Cincado	6	1,5	15,3



Característica

- Sistema de guía del alambre tensor colocado sobre el poste de la valla.
- Las dimensiones de la uña permiten el movimiento del alambre de hasta 6 mm de diámetro a través de ella sin oponer resistencia en los procesos de tensado.
- Para la fijación de la uña al poste se dispone de un agujero de 4.1 mm de diámetro