



# **ir RECENSE**

**ELEMENTOS DE FIJACIÓN  
PARA PANELES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN**

**LA FIJACIÓN  
A SU MEDIDA**

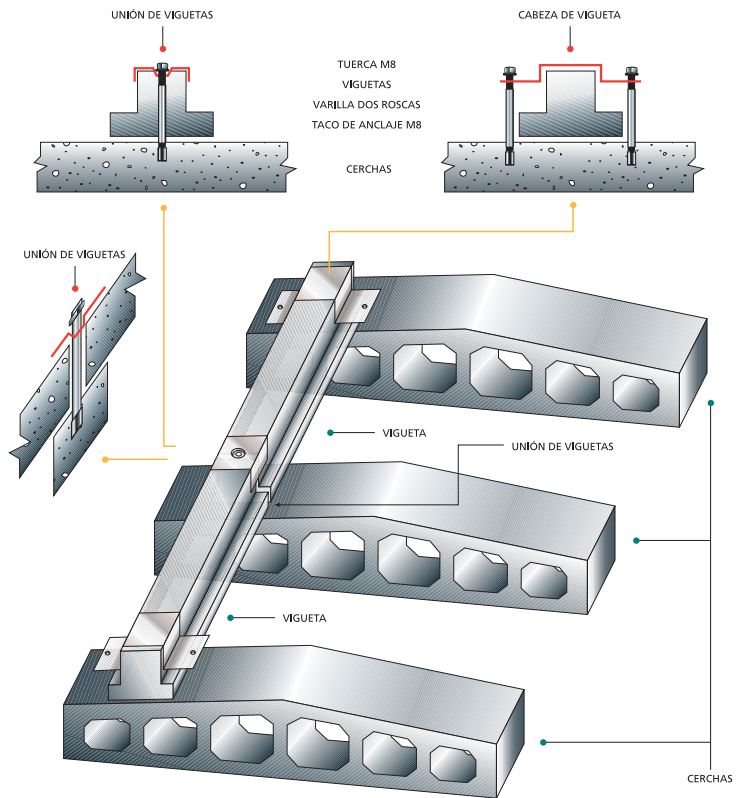
P. Empresarial, Parc. 33-39 27720  
A PONTENOVA - LUGO - ESPAÑA  
Tlf.: (34) 982 355 710 / Fax: (34) 982 355 995  
recense@recense.es - www.recense.es

# FIJACIONES PARA ESTRUCTURAS

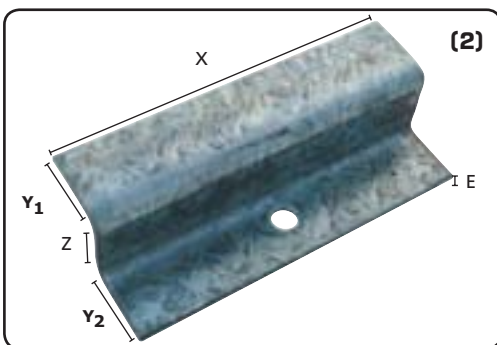
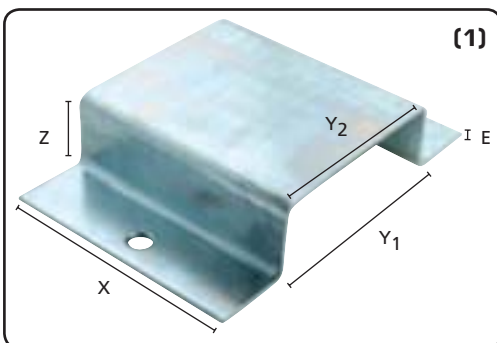
- Se fabrica en chapa de acero zincado o bajo pedido en chapa de acero inoxidable AISI 304, en las distintas medidas del ancho superior de las viguetas.

- Equipadas con varilla doble rosca, tuerca hexagonal DIN 934 con métrica 8 x 125 y taco de anclaje expansivo de métrica 8 de latón para su unión a las cerchas.

- Para el buen funcionamiento de este sistema la varilla deberá de llegar al fondo del taco de latón para una expansión total de éste y así evitar problemas de fijación.

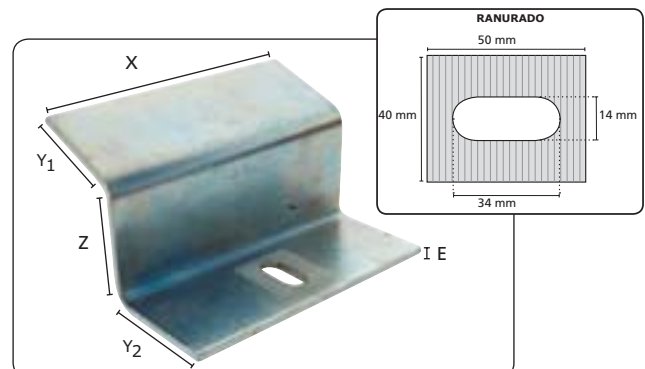


## CHAPAS PARA CABEZA DE VIGUETAS



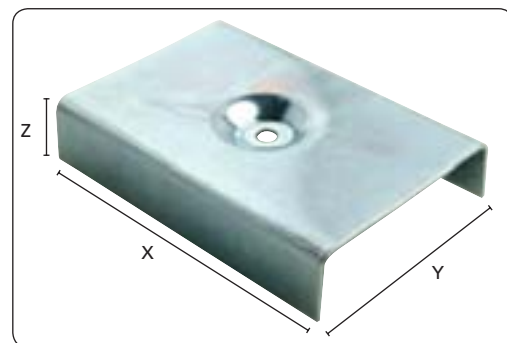
CÓDIGO	MEDIDA INTERNA (mm) $X \times (Y_1 / Y_2) \times Z \times E$
<b>Chapa (1)</b>	
CHESP0185B	100 x (82 / 82) x 29 x 2 (Ø 9)
CHESP01	100 x (92 / 92) x 29 x 2 (Ø 9)
CHESP107	95 x (107 / 107) x 29 x 2 (Ø 9)
CHESP090	130 x (110 / 90) x 122 x 2 (Ø 10)
<b>Chapa (2)</b>	
PV300	100 x (82 / 82) x 29 x 2 (Ø 9)

## CHAPA SUJECCIÓN CORREAS



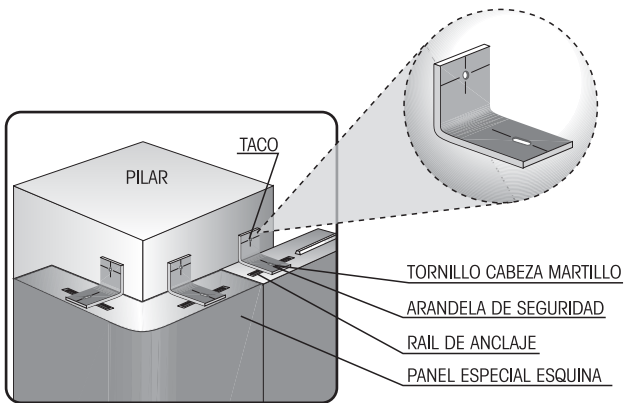
CÓDIGO	MEDIDA (mm) $X \times (Y_1 / Y_2) \times Z \times E$	RANURADO
CH156188	170 x 65 x 65 x 65 x 5	34 x 14

## CHAPA SUJECCIÓN DE VIGUETAS

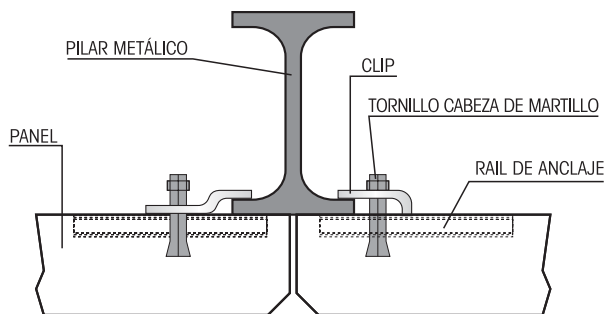


CÓDIGO	MEDIDA (mm) $X \times Y \times Z \times E$
CHESP02	145 x 92 x 27 x 2 (Ø 8)
CH15121	200 x 110 x 19 x 3 (Ø 12)

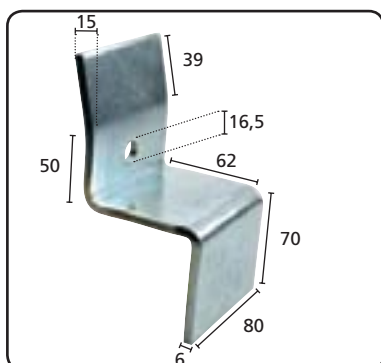
## FIJACIONES DE PANELES



DETALLE DE SUJECCIÓN A PILAR DE HORMIGÓN

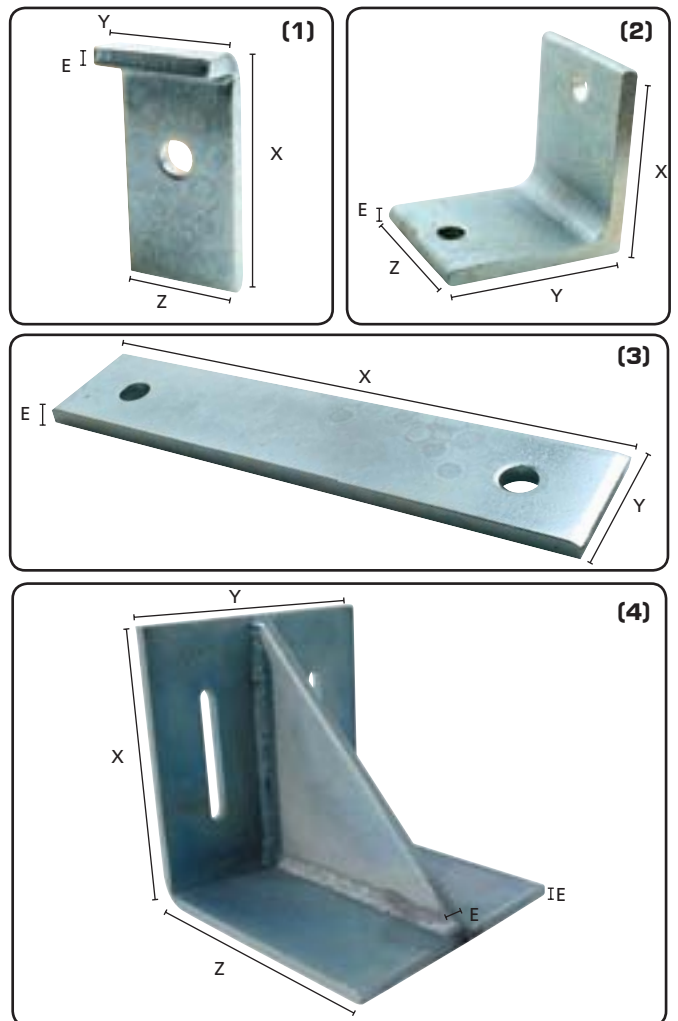


## CHAPA SUJEC. VIGA CANALÓN



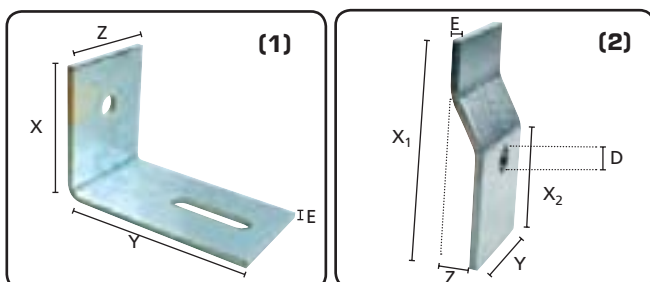
CÓDIGO	MEDIDA (mm)
CH15160	Según Foto

## GRAPAS DE PANELES (\*)



CÓDIGO	MEDIDA (mm)	
<b>Grapa escuadra (1)</b>	<b>X x Y x Z x E</b>	
GE125x8	100 x 25 x 50 x 8 (Ø 14)	
<b>Grapa ángulo (2)</b>		
GA100x10	100 x 100 x 80 x 10 (Ø 14)	
<b>Grapa lisa recta (3)</b>	<b>X x Y x E</b>	
GL250x8	250 x 50 x 8 (Ø 14)	
<b>Grapa escuadra doble (4)</b>	MEDIDA INTERIOR (mm)	
	<b>X x Y x Z x E</b>	<b>RANURADO</b>
GED200x10	200 x 200 x 200 x 10	13 x 100

## PLETINAS (\*)



CÓDIGO	MEDIDA (mm)	
<b>Pletina angular (1)</b>	<b>X x Y x Z x E</b>	
		<b>RANURADO</b>
CH156201-14	100 x 150 x 80 x 6 (Ø 14)	64 x 14
<b>Pletina 15/130 sujeción perfil UPN (2)</b>	MEDIDA INTERIOR (mm)	
	<b>(X<sub>1</sub> / X<sub>2</sub>) x Y x Z x E x D</b>	
CH15130	(130 x 70) x 60 x 10 x 6 x 16,5	
CH156196	(130 x 70) x 60 x 10 x 6 x 16,5	

- Piezas fabricadas bajo pedido.
- Consultar posibilidad de distintas medidas, material o acabado.

## TORNILLO ANCLAJE EXPANSIVO



- Se equipa con una tuerca DIN 934 y una arandela plana DIN 9021.
- En acero inoxidable los accesorios son también de acero inoxidable.
- Otras medidas consultar.

CÓDIGO	MEDIDA (mm)	BROCA	UNIDAD CAJA
TAE6100SA	6 x 100	6	500
TAE6120SA	6 x 120	6	500
TAE6130SA	6 x 130	6	500
TAE6140SA	6 x 140	6	500
TAE6150SA	6 x 150	6	500
TAE6160SA	6 x 160	6	500
TAE6180SA(*)	6 x 180	6	500
TAE875SA	8 x 75	8	200
TAE890SA	8 x 90	8	200
TAE8115SA	8 x 115	8	200
TAE8130SA	8 x 130	8	200
TAE1090SA	10 x 90	10	100
TAE10120SA	10 x 120	10	100
TAE10210SA	10 x 210	10	100
TAE1290SA	12 x 90	12	100
TAE12120SA	12 x 120	12	100
TAE16120SA	16 x 120	16	50
TAE16150SA	16 x 150	16	50
<b>INOX</b> TAE6120ISA	6 X 120	6	50
TAE6140ISA	6 X 140	6	50
TAE875ISA	8 x 75	8	50
TAE8120ISA	8 X 120	8	50
TAE8140ISA	8 X 140	8	50
TAE1090ISA	10 x 90	10	50
TAE10120ISA	10 x 120	10	50

(\*) Bajo Pedido

## VARILLA DOBLE ROSCA (\*)



- Fabricada en alambre de acero de diámetro 7. Se fabrican en varios largos. Como norma se calcula su longitud sumando 4 cm a la altura de la vigueta.
- Se utiliza para la sujeción de las chapas para las cabezas y uniones de las viguetas a las cerchas.
- Equipada con una tuerca hexagonal DIN 934 de métrica 8 y un taco de anclaje expansivo de latón con la métrica correspondiente y arandela plana DIN 125 M8.

CÓDIGO	MÉTRICA	MEDIDA (mm)	UNIDAD CAJA
VR717R	8	170	250
VR720R	8	200	250
VR723R	8	230	250
VR726R	8	260	250
VR1024R(**)	10	240	200

(\*) Este artículo se puede fabricar en acero inoxidable AISI 304.  
(\*\*) Para esta métrica (M10) se suministra la varilla sola, sin equipar.

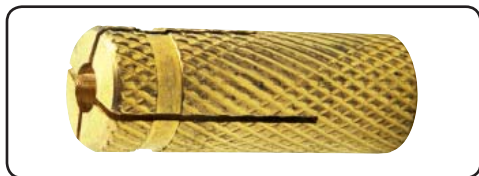
- Otras medidas consultar precio.

## ANCLAJE CON TORNILLO



CÓDIGO	MEDIDA (mm)	BROCA
AT645	6 x 45	8
AT660	6 x 60	8
AT860	8 x 60	10
AT880	8 x 80	10
AT1070	10 x 70	12
AT107014	10 x 70	14
AT10100	10 x 100	12
AT1010014	10 x 100	14
AT1280	12 x 80	16
AT12110	12 x 110	16
AT16110	16 x 110	20
<b>INOX</b> AT645I	6 x 45	8
AT660I	6 x 60	8
AT860I	8 x 60	10
AT880I	8 x 80	10
AT1070I	10 x 70	12
AT107014I	10 x 70	14
AT10100I	10 x 100	12
AT1010014I	10 x 100	14
AT1280I	12 x 80	16
AT12110I	12 x 110	16

## TACO ANCLAJE DE LATÓN



- Utilizado para anclar una varilla roscada al hormigón, siendo necesario introducirla hasta el fondo del taco para su óptima expansión.

CÓDIGO	MEDIDA (mm) Métrica	UNIDAD CAJA
TANM6	6	250
TANM8	8	250
TANM10	10	250