

CNA Punta anillada electrocincada

El uso de puntas anilladas electrocincadas se recomienda para las uniones de estructuras. Todos nuestros ensayos se han realizado con este tipo de puntas. Llevan grabada la marca "Z" ("sin equivalente").

Características

Materia

- Acero electrocincado según EN 2081.

Ventajas

- La forma cónica de la parte situada bajo la cabeza permite un contacto óptimo entre la punta y el agujero,
- Vástago anillado que proporciona una alta resistencia al arranque,
- Disponible a granel, en cinta o en rollo.

Aplicaciones

Soporte

- **Elemento principal** : madera maciza, madera compuesta, madera laminada,
- **Elemento secundario** : madera maciza, madera compuesta, madera laminada.

Campos de aplicación

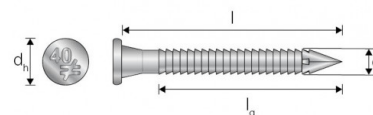
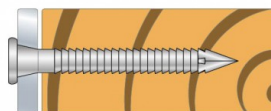
- Fijación de estribos,
- Escueadras,
- Flejes,
- Placas perforadas...



CNA
Punta anillada electrocincada

Datos técnicos

Dimensiones y Valores
Característicos



Modelo	Dimensiones de las fijaciones [mm]					Box Quantity
	l	l _g	d	d _h	h _t	
CNA3.1X35	35	21.4	3.1	6.2	1	250
CNA3.1X35-HV	35	21.4		6.2	1	2000
CNA4.0X35/100-R	35	20	4	7	1.5	100
CNA4.0X35	35	20		7	1.5	250
CNA4.0X35-HV	35	20		7	1.5	1500
CNA4.0X40	40	25		7	1.5	250
CNA4.0X40-FR	40	25		7	1.5	1500
CNA4.0X50/100-R	40	35		7	1.5	100
CNA4.0X50	50	35		7	1.5	250
CNA4.0X50-HV	50	35		7	1.5	1500
CNA4.0X60	60	45		7	1.5	250
CNA4.0X60-HV	60	45		7	1.5	1000
CNA4.0X75	75	59		7	1.5	250
CNA4.0X75-HV	75	59		7	1.5	1000
CNA4.0X100	100	65		7	1.5	250

CNA Punta anillada electrocincada

Propiedades características

Modelo	Characteristic Capacities [kN]	
	$R_{ax,k}$	$R_{lat,k}$
CNA3.1X35	-	-
CNA3.1X35-HV	-	-
CNA4.0X35/100-R	0.61	1.66
CNA4.0X35	0.61	1.66
CNA4.0X35-HV	0.61	1.66
CNA4.0X40	0.74	1.85
CNA4.0X40-FR	0.74	1.85
CNA4.0X50/100-R	0.98	2.22
CNA4.0X50	0.98	2.22
CNA4.0X50-HV	0.98	2.22
CNA4.0X60	1.23	2.36
CNA4.0X60-HV	1.23	2.36
CNA4.0X75	1.45	2.5
CNA4.0X75-HV	1.45	2.5
CNA4.0X100	1.43	2.48

Estos valores se dan para una madera de clase C24. Para las otras clases, multiplique los valores por los coeficientes de paso dados en la tabla siguiente. Estos valores se dan según ETE-04/0013 y para chapas de 1,5 a 4 mm de espesor.

COEFICIENTES DE PASO	Clases de madera				
	C14	C18	C24	C30 o GL24	SCL
Cizalladura	0,87	0,95	1,00	1,05	1,16
Arranque	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

