

Systemowe gwoździe pierścieniowe CNA są łącznikami przeznaczonymi do mocowania złączy ciesielskich do drewna.



[ETA-04/0013](#), [PL-DoP-h12-0001](#)

### WŁAŚCIWOŚCI

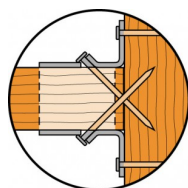
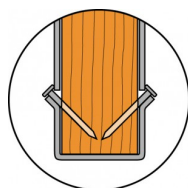


### Materiał

- Stal węglowa C9D lub C10D.
- Cynkowany elektrolitycznie. Grubość warstwy cynki wynosi min. 12 µm

### Zalety

- Specjalnie profilowane pierścienie
- Wytrzymałość na wrywanie
- Stożkowe poszerzenie średnicy trzpienie pod główką gwoździa minimalizuje początkowe przemieszczenia w momencie pojawienia się obciążenia
- Prosty i szybki montaż
- Trwałe i stabilne połączenie



## ZASTOSOWANIE

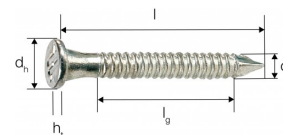
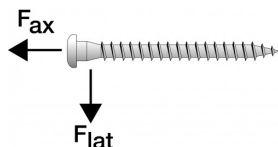
### Zastosowanie

Do złączy ciesielskich

**Zastosowanie gwoździ CNA (lub wkrętów CSA) jest warunkiem koniecznym dla uzyskania pełnej nośności połączenie z użyciem złączy ciesielskich Simpson Strong-Tie**

DANE TECHNICZNE

Wymiary produktu i nośności charakterystyczne



Referencje	Wymiary łącznika [mm]				Nośności charakterystyczne - drewno C24 zgodne z ETA04/0013 [kN]	
	d	l	dh	ht	R <sub>lat,k</sub>	R <sub>ax,k</sub>
CNA3.7X50	3.7	50	7.4	1.4	1.98	0.91
CNA4,0X35	4	35	8	1.5	1.66	0.61
CNA4,0X40	4	40	8	1.5	1.83	0.74
CNA4,0X50	4	50	8	1.5	2.22	0.98
CNA4,0X60	4	60	8	1.5	2.36	1.23
CNA4,0X75	4	75	8	1.5	2.5	1.45
CNA4,0X100	4	100	8	1.5	2.48	1.43

Nośności podane w tabeli dotyczą złączy stalowych o grubości 2 mm i drewna klasy C24. W przypadku innej grubości złącza lub klasy drewna należy zapoznać się z ETA-04/0013.

