



CNA kamspiker er spesielt utviklet til å sette fast stålbeslag på tre. Forkammingen øker uttrekksbæreevnen i tre mye, sammenlignet med en glatt spiker. Hodets form er utformet slik at det passer perfekt i beslag.

[ETA-04/0013](#), [UK-DoP-e04/0013](#), [UK-DoP-h12/0001](#)



EGENSKAPER

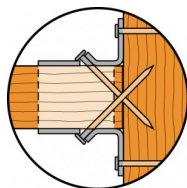
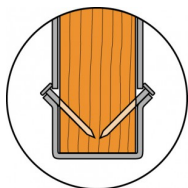


Materiale

- Karbonstål C9D eller C10D

Fordeler

- Den koniske formen under hodet sikrer at spikeren er i full kontakt med hullet i beslaget
- Høy uttrekksbæreevne



ANVENDELSE

Skjøter

- **Hovedbjelke/sekundærbjelke:** massivt tre, komposittbjelker, limt laminert tre.

Bruksområder

- Innfesting av vinkelbeslag
- Bjelkesko
- Vindtrekkband mv.
- Hullplater

TEKNISK DATA

Karakteristisk bæreevne for tre/stål (Eurocodes 5)



Art. nr.	DB. nr.	NOBB nr.	Mål [mm]		Karakteristiske verdier [kN]		
			Ø	L	Forskyvning $R_{lat,k}$		Uttrekk $R_{ax,Rk}$
					$1.5 \leq t \leq 2$	$2.5 \leq t \leq 4$	
CNA2,5X35	1371328	42665855	2.5	35	-	-	-
CNA2,8X60	1371329	42671421	2.8	60	1.1	-	0.77
CNA3,1X22	1371333	42671436	3.1	22	-	-	-
CNA3,1X35	0	0	3.1	35	0.84	1.05	0.35
CNA3,4X60	1371864	42671466	3.4	60	1.47	-	0.92

Karakteristisk bæreevne for tre-/stålskjøt (ETA-04/0013)

Art. nr.	DB. nr.	NOBB nr.	Mål [mm]		Karakteristiske verdier [kN]			
			Ø	L	Forskyvning $R_{lat,k}$			Uttrekk $R_{ax,Rk}$
					$t = 1.2 \text{ mm}$	$1.5 \leq t \leq 2$	$2.5 \leq t \leq 4$	
CNA3,1X40	1371861	42671440	3.1	40	-	1.41	0.57	0.91
CNA3,1X60	1371862	42671455	3.1	60	-	1.64	-	0.61
CNA3,7X50	1371867	42671474	3.7	50	-	1.98	1.98	0.91
CNA4,0X35	1322397	42316313	4	35	1.7	1.66	1.63	0.61
CNA4,0x40	1868694	21221544	4	40	-	1.83	-	0.74
CNA4,0X40G	1322398	42316324	4	40	-	1.83	-	0.57
CNA4,0X50	1868686	21221551	4	50	2.22	2.22	2.19	0.98
CNA4,0X60	1868678	21221569	4	60	2.36	2.36	2.36	1.23
CNA4,0X75*	1322080	42316294	4	75	-	2.5	2.5	1.45
CNA4,0X100	1371870	42671512	4	100	2.49	2.48	2.48	1.43
CNA6,0X60	1371937	42671493	6	60	-	3.97	-	1.84
CNA6,0X80	1371940	42671504	6	80	-	4.47	-	2.15
CNA6,0X100	1371918	42671485	6	100	-	4.47	-	2.15

G = Varmforsinket

Mekaniske egenskaper (EN14592)

Art. nr.	Yield moment [M_y,k] [kNmm]	Uttrekksparemetere [$f_{ax,k}$] [N/mm ²]
CNA2,5X35	NPD	9.1
CNA3,1X22	2.2	7.5
CNA3,1X35	2.2	7.4
CNA3,4X60	3	6.1
CNA4,0X40G	5.3	7.7

