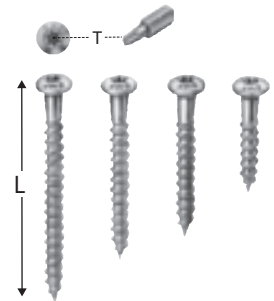




ETA 04/0013

Die CSA Schraube wurde speziell für Stahlblech Holz Verbindungen entwickelt. Der passgenaue Ansatz des Schaftes unter dem Schraubenkopf gewährleistet eine exakte Kraftübertragung. Die Werte der Tragfähigkeit sind in der ETA geregelt. Für die Randabstände sowie die Abstände untereinander gelten die gleichen Werte wie für die CNA 4,0xℓ Kammnägel.



**CSA**

Tabelle 1

Art.No. NEU	Art.No. ALT	Maße [mm]		Charakteristische Werte der Tragfähigkeit [kN]	
		Ø	L	R <sub>ax,k</sub>	R <sub>lat,k</sub>
CSA4,0x30	9543000	4,0	30	ohne Tragwerte	
CSA5,0x25	9552500	5,0	25		
CSA5,0x25S**)	9552580		35	1,66	1,84
CSA5,0x35	9553500			40	2,18
CSA5,0x35S**)	9553580		50		3,06
CSA5,0x40	9554000			50	3,06
CSA5,0x40S**)	9554080				
CSA5,0x50DE	9555000				

\*\*)Edelstahl 1.4401

CNA Kammnägel dürfen durch CSA Schrauben gemäß folgender Gegenüberstellung ohne weitere Nachweise ersetzt werden. Im umgekehrten Fall ist ein Nachweis zu führen.

Tabelle 2

CNA	CSA
CNA4,0x35	CSA5,0x35
CNA4,0x40	
CNA4,0x50	CSA5,0x40
CNA4,0x60	
CNA4,0x75	CSA5,0x50
CNA4,0x100	
CNA3,1x40	CSA4,0x30