

CSA-ST

**Verbinderschraube rostfrei**

Die rostfreie, magazinierte CSA-ST Schraube wurde speziell für Stahlblech-Holz-Verbindungen entwickelt. Für die Befestigung von rostfreien Holzverbindern müssen rostfreie Kammnägel, Schrauben oder Bolzen verwendet werden, um Kontaktkorrosion zu vermeiden.

## Eigenschaften

### Material

**Stahlqualität:**

**Edelstahl 1.4401 bzw. 1.4404 (V4A) gemäß EN10088.**

**Die von uns verwendeten Edelstahlsorten sind der Korrosionswiderstandsklasse III zuzuordnen.**

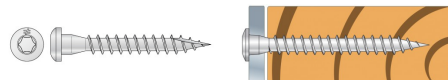
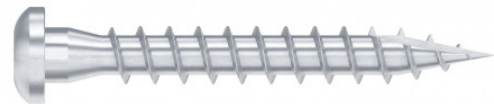
### Vorteile

- Der passgenaue Ansatz des Schaftes unter dem Schraubenkopf gewährleistet eine exakte Kraftübertragung.
- Die Schrauben haben ein Spezialschneidgewinde - deshalb ist kein Vorbohren notwendig.
- Die Werte der Tragfähigkeit sind in der ETA bzw. EN geregelt.
- Für die Randabstände sowie die Abstände untereinander gelten die gleichen Werte wie für die CNA4,0xℓ Kammnägel.

## Anwendung

### Anwendungsbereich

- In Verbindung mit rostfreien Holzverbindern.
- Antrieb T20



Befestigung von Kanthölzern

CSA-ST  
Verbinderschraube rostfrei

## Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte der Tragfähigkeit

Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]				Charakter. Tragfähigkeiten - Nadelholz C24 gem. ETA-04/0013 [kN]	
	$d_h$	d	l	$l_g$	$R_{lat,k}$	$R_{ax,k}$
CSA5.0X35ST	8.3	5	35	29	2.3	2.5
CSA5.0X40ST	8.3	5	40	34	2.3	2.5

Die angegebenen Tragfähigkeiten sind gültig für eine 2,0mm dicke Stahlplatte. Für Tragfähigkeiten anderer Stahldicken und/oder Holzgüten, siehe ETA-04/0013.

