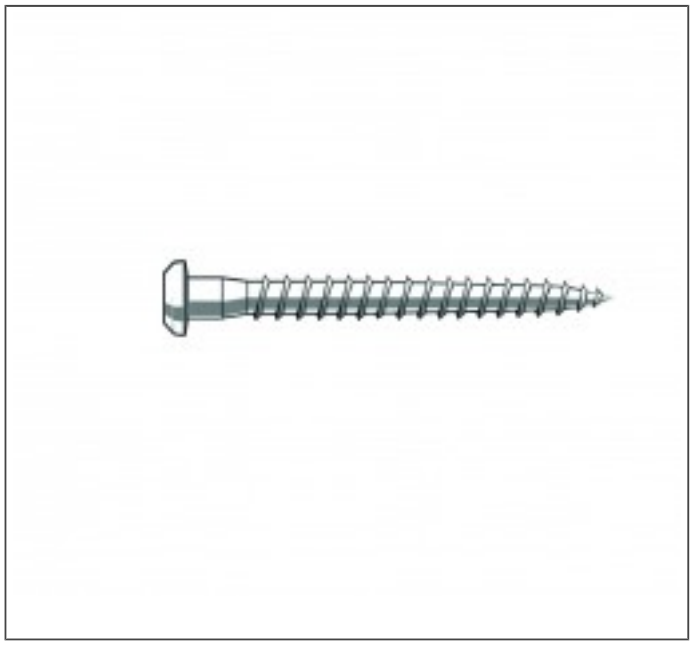
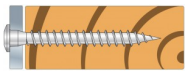
CSA - SCHRAUBEN





Die CSA Schraube wurde speziell für Stahlblech-Holz-Verbindungen entwickelt.

ETA-04/0013, DE-DoP-e04/0013

EIGENSCHAFTEN

gvz INNEN

Material

- C18D
- Korrosionsschutz: Galvanisch verzinkt Fe/Zn12C, mit einer Schichtdicke >12 µm

Antrieb

- Torx 20 Bit

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

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Holz, Holzwerkstoffe

Aufzulagerndes Bauteil:

- Stahl

Anwendungsbereich

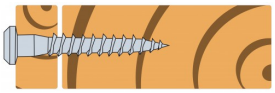
- Verbindungsmittel für Balkenschuhe, Balkenträger, Winkel, Sparrenpfetten usw. und für allg. Holzbau.

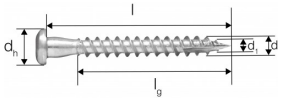
Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0 / fax : +49 (6032) 86 80- 199

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und Tragfähigkeiten





Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]					Charakter. Tragfähigkeiten - Nadelholz C24 gem. ETA-04/0013 [kN]	
	d	l	d_h	d_1	l_g	$R_{lat.k}$	$R_{ax.k}$
CSA5,0X25	4.85	25	8.3	3.15	19	1.49	1.38
CSA5,0X35	4.85	35	8.3	3.15	29	1.99	2.11
CSA5,0X40	4.85	40	8.3	3.15	34	2.25	2.47
CSA5,0X50	4.85	50	8.3	3.15	44	2.63	3.2
CSA5,0X80-DE	4.85	80	8.3	3.15	74	3.5	5.38

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

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0 / fax : +49 (6032) 86 80- 199

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0 / fax : +49 (6032) 86 80- 199

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.