

CSFT

## CSFT Vollgewindeschraube

Die CSFT-Verbindungsschraube wurde für Stahl-Holz-Verbindungen entwickelt und ist zusammen mit den spezifischen Simpson Strong-Tie-Verbindern belastbar. Die neue Kopfform gewährleistet einen guten Sitz im Verbinder und das Vollgewinde erhöht die Tragfähigkeit. Der flache Kopf ermöglicht eine bündige Oberfläche nach der Installation.

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

- CE-Kennzeichnung (EN14592)
- Vollgewinde und Schneidspitze „Typ 17“
- Schlanke Kopfgeometrie
- Innensechsrundantrieb T20/T25
- Hohe Tragfähigkeit
- Bund unter dem Kopf zur direkten Kraftübertragung
- Korrosionsschutz bis NKL2 durch Zinklamellenbeschichtung

### Material

- Kohlenstoffstahl, gehärtet
- Zinklamellenbeschichtung  $\geq 15\mu\text{m}$

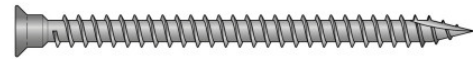
## Anwendung

### Vorteile

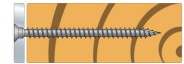
- **Der Kopfdurchmesser unter 10 mm erlaubt eine Verschraubung in den Senkbohrungen der CCS-Verbinder ohne Überstand, was für eine störungsfreie Montage der Verbinder unerlässlich ist.**
- **Die Ausführung in  $\varnothing 6,0$  mm ist zudem für Stützenfüße mit Schrägverschraubung geeignet, z. B. PP18/24BB, PP18/24BZ, PPCxx/yy und weitere.**

### Anwendungsbereich

- Holz / Holzwerkstoffe / Stahl
- Holzverbinder



## Technische Daten



### Abmessungen

Artikel	Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]						Stk./VE	Gewicht [kg]
		d	l	d <sub>h</sub>	d <sub>1</sub>	l <sub>g</sub>	bit		
CSFT5.0X70	77308	5	70	8.5	3.5	65	T-20	100	0.006
CSFT6.0X85	77309	6	85	9.5	4	79	T-25	100	0.01
CSFT6.0X110	77310	6	110	9.5	4	103	T-25	100	0.013



### Charakteristische Tragfähigkeiten

Artikel	Produkteigenschaften		
	Charakter. Fließmoment – M <sub>y,k</sub> [Nm]	Charakter. Auszugswiderstand - f <sub>ax,k,90°</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]	Charakter. Zugtragfähigkeit - f <sub>tens,k</sub> [kN]
CSFT5.0X70	7.7	17.8	10.7
CSFT6.0X85	10.5	13.6	12.9
CSFT6.0X110	10.5	13.6	12.9

