



**SFS**



**Flügel  
bohr  
schrauben  
SC5 SC6**

Schnelle und ergonomische Befestigung von  
Holzplatten auf tragende Stahlkonstruktionen

# Die neuen SC5 und SC6

## Schnell durch Holz und Stahl

Die neuen, optimierten Flügelbohrschrauben SC5 und SC6 erfüllen ihre Aufgabe jetzt noch besser: Die Befestigung von Holzwerkstoffplatten auf Stahlunterkonstruktionen in einem Arbeitsgang. Dank der neuen Unterkopfgeometrie lassen sich die Schrauben gleichmässig und bündig in der Holzwerkstoffplatte setzen, ohne die Oberflächenbeschichtung zu beschädigen. Der Bemessungsservice von SFS erleichtert die Arbeit von Planern. Setzgeräte und professionelle Antriebswerkzeuge unterstützen die Verarbeiter während der Realisierung von Projekten vor Ort.

### Unterkopf- geometrie

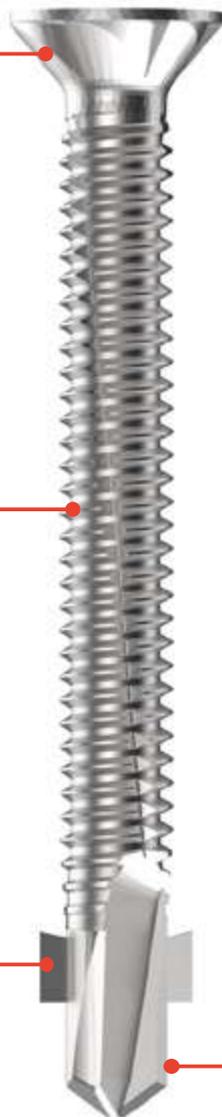
Fräsnuten verbessern das Einsetzen des Kopfes und reduzieren die Abplatzungen von speziellen Beschichtungen der Holzwerkstoffplatte

### Gewinde

Liefert optimierte Auszugswerte in der Stahlunterkonstruktion

### Bohrflügel

Erzeugen grösseres Bohrloch im Holzwerkstoff und verhindern damit das Eingreifen des Gewindes während des Bohrvorgangs. Brechen beim Auftreffen auf die Stahlunterkonstruktion zuverlässig weg.



### Schnell

Rationelle Verbindung von Holzwerkstoff mit Stahlunterkonstruktion in einem Arbeitsgang

### Ergonomisch

Komfortable Verarbeitung dank abgestimmtem Setzsystem

### Komplett

Abgestimmtes Befestigungssystem mit Setzsystem, Bemessungsservice und bauaufsichtlicher Zulassung

### Hoher Korrosionsschutz

SC5: 500h im Salzsprühnebeltest ohne Rotrost

### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Bemessungsgrundlage mittels allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-14.4-872)

Deutsches  
Institut  
für  
Bautechnik

DIBt

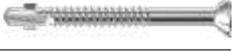
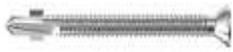
### Bohrspitze

Durchbohrt Holzwerkstoff und Stahl optimal

# Umfassendes Gesamtpaket

## Mehr als ein Befestiger

### Befestiger

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/St.	L mm	KL mm	VD mm	
SC5/46-12CC-5,5×60	1580102	1.000	60	25-46	1.75-5	
SC6/44-12-U6,3×60	934071			8-44	2.5-6	

Weitere SC Befestiger mit anderen Klemmlängen, Kopfformen und Bohrkapazitäten ausserhalb der Zulassung sind erhältlich.

### Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/St.	Aufnahme	Angriff	L mm	
T30-25-HEX $\frac{1}{4}$ "	1690315	10	$\frac{1}{4}$ "	T30	25	
T30-35- $\frac{1}{2}$ "	1690314	1	$\frac{1}{2}$ "		35	

### Setzgeräte

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE/St.	Aufnahme	Spannung V	Drehzahl U/min	
CF250-230V-1560 RPM-COMP	653444	1	$\frac{1}{4}$ "	220	1.560	
CF60-COMPL-FEIN-AKKU	1703125		18		1.700	
FEIN-ASCD 18-300 W2 Selection+	1603594		$\frac{1}{2}$ "			

