

Tekniset tiedot

SIMPSON

Strong-Tie

SWD

Structural Double Threaded Wood Screw

SWD is a construction screw designed to connect two wood members together. The small cap-style head and double thread creates a flexible, hidden assembly with high strength. The differentiated thread pitch creates a clamp effect, reducing the risk of gaps between the wood pieces.

Ominaisuudet

Materiaali

- Korroosiosuoja: Protec[®]+ coating

Features:

- Cap-style head
- Double threaded
- Chisel point

Sovellus

Sovellus

- Puu-puu liitos



SWD
Structural Double Threaded Wood Screw

Technical Data

Mitat



Tuotenro	Item code	Mitat [mm]					
		d	l	d _h	l _{g1}	t _{fix}	bit
SWD6.5X65	75425	6.5	65	8	28	-	TX30
SWD6.5X90	75426	6.5	90	8	40	-	TX30
SWD6.5X130	75427	6.5	130	8	40	-	TX30
SWD6.5X160	75428	6.5	160	8	65	-	TX30
SWD6.5X190	75429	6.5	190	8	80	-	TX30
SWD6.5X220	75430	6.5	220	10	95	-	TX30
SWD8.0X90	75431	7.8	90	10	40	-	TX40
SWD8.0X130	75432	7.8	130	10	40	-	TX40
SWD8.0X160	75433	7.8	160	10	65	-	TX40
SWD8.0X190	75434	7.8	190	10	80	-	TX40
SWD8.0X220	75435	7.8	220	10	95	-	TX40
SWD8.0X245	75436	7.8	245	10	107.5	-	TX40
SWD8.0X275	75437	7.8	275	10	107.5	-	TX40
SWD8.0X300	75438	7.8	300	10	135	-	TX40
SWD8.0X330	75439	7.8	330	10	135	-	TX40

Tuotteen ominaisuudet

Tuotenro	Taivutuslujuus - M _{y,k} [Nm] [Nm]	Tyypillinen vetoparametri - f _{ax,k,90°} [N/mm ²] [N/mm ²]	Tyypillinen läpivetoparametri - f _{head,k} [N/mm ²] [N/mm ²]	Tyypillinen vetolujuus - f _{tens,k} [kN] [kN]	Characteristic torsional strength - f _{tor,k} [Nm]	Torsional ratio
SWD6.5X65	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X90	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X130	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X160	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X190	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X220	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD8.0X90	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X130	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X160	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X190	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X220	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X245	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X275	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X300	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X330	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5

SWD

Structural Double Threaded Wood Screw

Simpson Strong-Tie / Gbo Fastening Systems
AB
Bruksvägen 2, 593 75 Gunnebo
tel: 0490-300 00
fax : 0490-233 00

Copyright by Simpson Strong-Tie®

Tämän materiaalin tiedot ovat yksinomaan Simpson Strong-Tie:n © omaisuutta

Tiedot ovat voimassa ja käytettävissä ainoastaan Simpson –Strong-Tie:n © tuotteita käytettäessä.

SWD

**Structural Double Threaded Wood
Screw**www.strongtie.fi