

Solid·Drive™

SWD DOBBELGJENGET SKRUE

For lastbærende tre konstruksjoner

SIMPSON

Strong-Tie

®

Dobbelgjennget treskrue med klemmeffekt



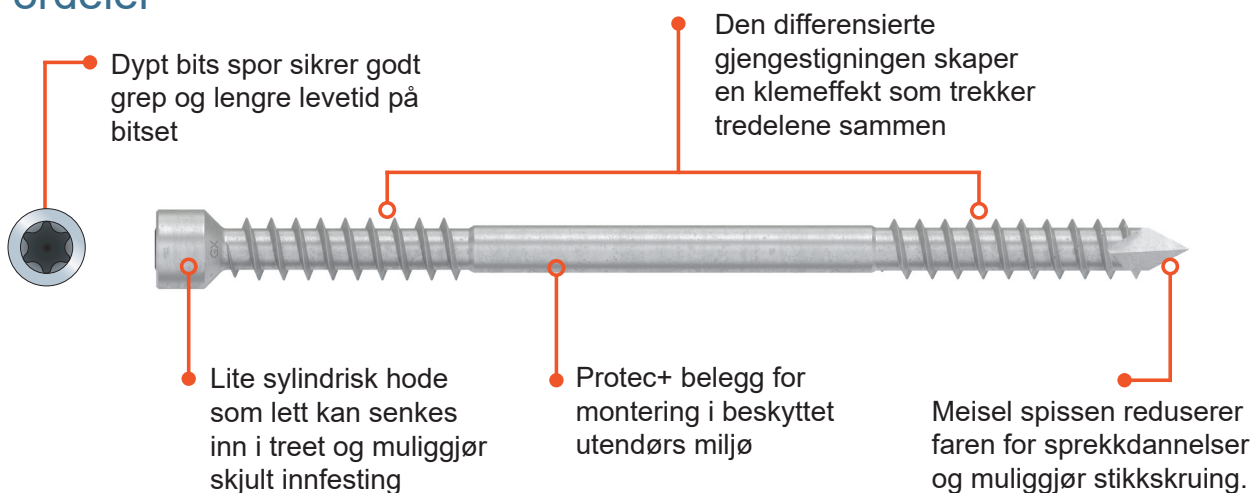
Dobbeltgjenget treskrue

SWD er en dobbeltgjenget konstruksjonsskrue designet for å mantere sammen to trelementer. Det lille hodet og de doble gjengene skaper en skjult samling med høy styrke..

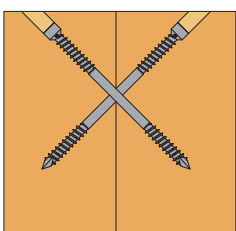
- Skruens utforming, med et forbedret forhold mellom gjenger og glatt stamme, bidrar til at bæreevnen opprettholdes, til tross for redusert diameter
- Det lille sylindriske hodet reduserer innskruings momentet og forenkler forsenking av skruen.
- Det dype bits sporet med TX30 eller TX40, avhengig av skruediameter sikrer et godt grep ved innskruing
- Meisel spissen reduserer faren for sprekkdannelser og muliggjør stikkskruing. Ingen forboring er nødvendig.
- Protec+ er et slitesterkt belegg som tåler friksjonen som oppstår ved installasjoner av lange skruer
- CE-merket i henhold til EN14592



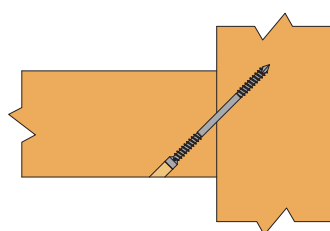
Fordeler



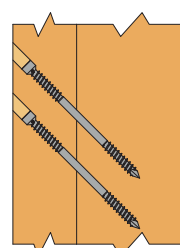
Fordeler med å bruke SWD-skruer:



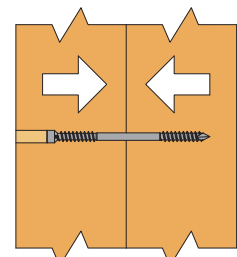
Forsenkes lett inn i treet



Skaper en skjult montasje

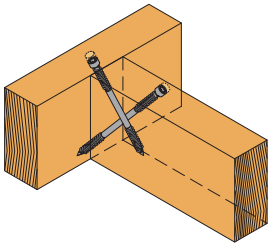


Høye lastverdier ved stikkskruing

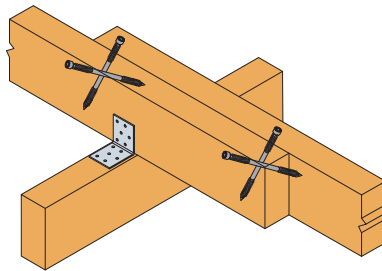
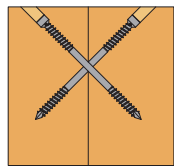


De doble gjengene med ulik stigning trekker sammen tredelene

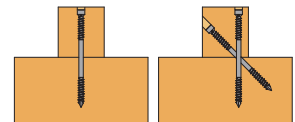
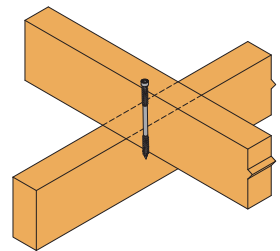
Eksempler på bruksområder:



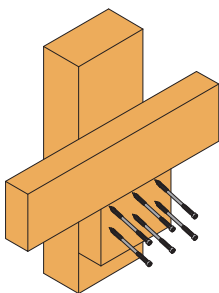
Kryssskruing skaper en sterk forbindelse som kan ta opp belastning i to kraftretninger



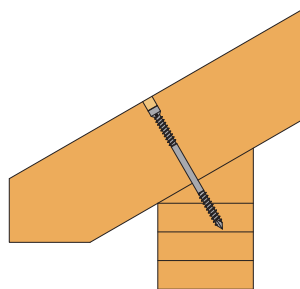
Skjøting av bjelker



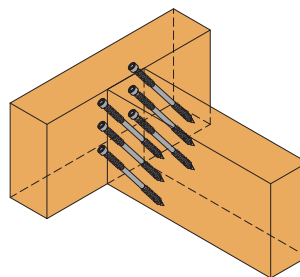
Feste bjelker



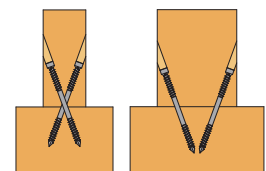
Bjelkestøtte



Takstoler / sperr

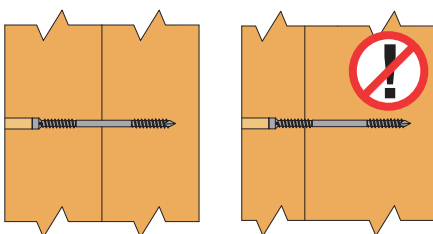


Bjelke-til-bjelke installasjon

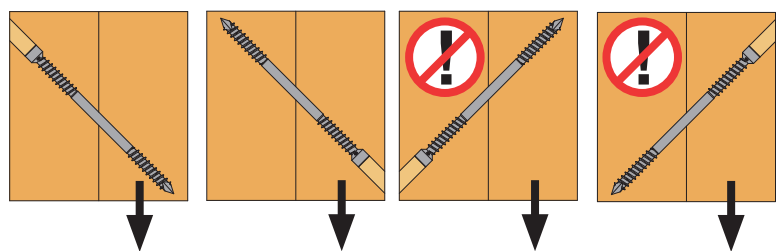


Feste stendere

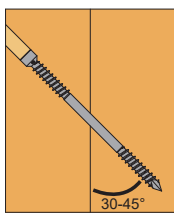
Viktige momenter å huske når du bruker SWD-skruene:



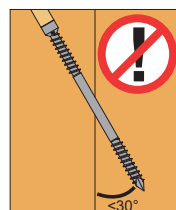
1. Skruen skal monteres slik at den glatte midtdelen havner der de to treelementene møter hverandre..



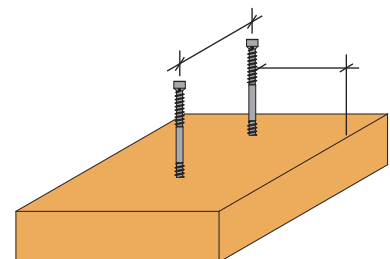
2. Ved stikkskruing, installer alltid skruene i samme retning som kraftretningen, slik at skruen blir strekkbelastet.



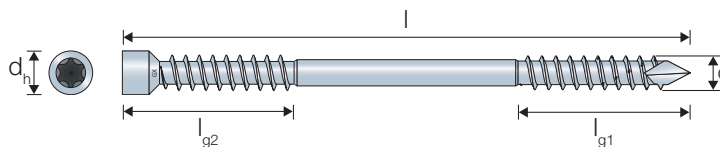
3. Den optimale monteringsvinkelen for å oppnå den høyeste tverrgående bæreevnen er 30-45° mellom skruen og skjærretningen..



4. Vinkelen mellom skruen og trefiberretningen skal aldri være mindre enn 30 °.



5. Sørg for at minimums kravene til kant- og inbyrdes avstand blir respektert.



SWD Protec®+ Coating

Model No.	Varenummer	Dimensjoner [mm]					Bit	
		d	l	d _h	l _{g1}	l _{g2}		
SWD6.5X65	75425	6.5	65	8.0	28	28	T-30	50
SWD6.5X90	75426	6.5	90	8.0	40	40	T-30	50
SWD6.5X130	75427	6.5	130	8.0	40	40	T-30	50
SWD6.5X160	75428	6.5	160	8.0	65	65	T-30	50
SWD6.5X190	75429	6.5	190	8.0	80	80	T-30	50
SWD6.5X220	75430	6.5	220	10.0	95	95	T-30	50
SWD8.0X90	75431	8.0	90	10.0	40	40	T-40	50
SWD8.0X130	75432	8.0	130	10.0	40	40	T-40	50
SWD8.0X160	75433	8.0	160	10.0	65	65	T-40	50
SWD8.0X190	75434	8.0	190	10.0	80	80	T-40	50
SWD8.0X220	75435	8.0	220	10.0	95	95	T-40	50
SWD8.0X245	75436	8.0	245	10.0	107.5	107.5	T-40	50
SWD8.0X275	75437	8.0	275	10.0	107.5	107.5	T-40	50
SWD8.0X300	75438	8.0	300	10.0	135	135	T-40	50
SWD8.0X330	75439	8.0	330	10.0	135	135	T-40	50

For ytterligere tekniske data, som bæreevne, installasjonsdata og mer, besøk vår webside www.strongtie.no

Gjør dine beregninger med
dimensjoneringsprogrammet
solidwood.strongtie.eu



© SIMPSON STRONG-TIE® F-EU-SWD-2020

SWD kan monteres med **Quik Stik™**

Overliggende installasjoner av sperrer og fagverk kan gjøres med Simpson Strong-Tie® Quik Stik™

Quik Stik™ er en allsidig løsning som gjør det raskt, sikkert og enkelt å installere SWD-skruer for sperrer og fagverk..

