

Användningsområde för Trallskruv tillverkad i A4:

Avsedd för montage av tryckimpregnerat virke, t ex vid saltvatten, pooler och badtunnor. Skruvskallen ska alltid försänkas minst 2-3mm i materialet, för att undvika att sticka upp när det tryckimpregnerade virket torkar. Denna skruv är också lämplig att användas till Lärktrall, då syran i lärken är aggressiv, lärktrallen måste då förborras.

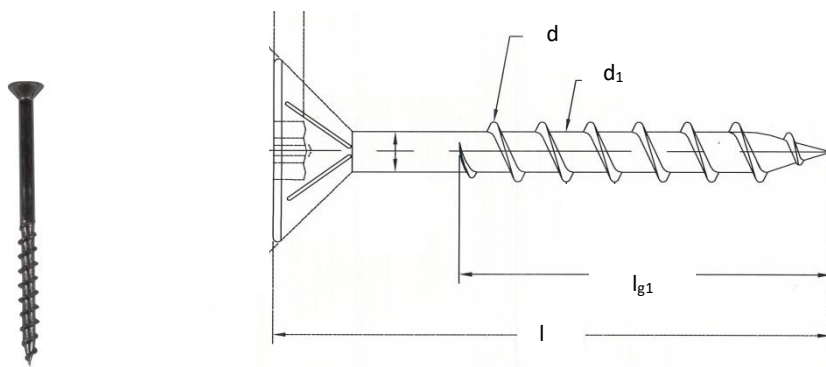
Rekommenderat varvtal Trallskruv: 2000-4000 varv/min.

Skruvåtgång: ca 30 st/m².

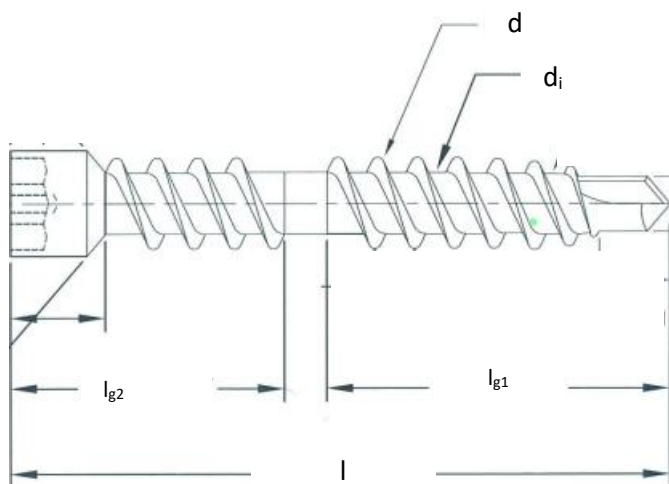
Materialjocklek vid dolt montage: Max 28mm

Skruvåtgång vid dolt montage: ca 35st/m²

Trallskruv:



Trallskruv dold:



Tillverkare: Nils Ahlgren AB, Rörvägen 16, 136 50 Jordbro, Tfn: +46 8-500 125 80

Hemsida: www.nilsahlgren.se

Dimensioner:

Beteckning	Nominell diameter d (mm)	Innerdiameter gängad del d ₁ (mm)	Totallängd l (mm)	Gängnings- längd l _{g1} (mm)	Gängnings- längd l _{g2} (mm)	Huvud- diameter d _h (mm)
Trallskruv TFT RF A4 4,3x42mm	4,2	3,225	42	Min 17,2	-	7,25
Trallskruv TFT RF A4 4,3x56mm	4,2	3,225	56	Min 17,2	-	7,25
Trallskruv TFT RF A4 4,8x75mm	4,8	3,6	75	Min 19,2	-	7,75
Bandad trallskruv RF A4 4,2 x 55mm	4,2	2,6	55	28	-	6,75
Trallskruv dold RF A4 4,5x60mm	4,5	2,85	60	34	23	5,05

Material: Rostfritt stål i A4 (syrafast) kvalitet 316S/S.

Karaktäristisk lasthållfasthet:

Beteckning	Flytmoment $M_{y,k}$ (Nmm)		Utdragshållfasthet $F_{ax,k}$ (N/mm ²)		Genomdragnings- hållfasthet $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Dragbärförmåga $F_{tens,k}$ (kN)	Indrivnings- moment $F_{tor,k}/R_{tor,k}$
-	Gängad del	Slät del	Tvärs fibrer	Parallellt fibrer	-	-	-
Trallskruv TFT RF A4 4,3	2519		16,61	13,44	19,96	4,08	2,75
Trallskruv TFT RF A4 4,8	4140	4172	16,71	13,62	19,64	4,85	2,15
Trallskruv dold A4 4,5	3615		15,51	13,10	42,38	4,21	1,64
Karaktäristisk virkesdensitet ρ_k (Kg/m ³)	-		350		350	-	450
Beständighet	Rostfritt stål i A4 (syrafast) kvalitet 316S/S. Korrosivitetsklass C5 klass (Serviceklass 3 enligt EN 1995-1-1)						

Produktidentifikation:

Följande artiklar som säljs under varumärket Nils Ahlgren täcks av denna prestandadeklaration:

Artikelnummer	EAN-kod	Beteckning
325552, 27059	7350095750421 7313178270599	Trallskruv TFT RF A4 4,3x42mm
325553, 325554,325556, 27060	7350095750230 7350095750247 7350095750261 7313178270605	Trallskruv TFT RF A4 4,3x56mm
325555, 325558, 27061	7350095750254 7340191709058 7313178270612	Trallskruv TFT RF A4 4,8x75mm
335350	7350095752531	Bandad trallskruv RF A4 4,2x55mm
325660	7340191726949	Trallskruv dold RF A4 4,5x60mm

Tillverkaren deklarerar för:

Trallskruv TFT RF A4, 4,3 x 42-56 mm, Trallskruv TFT RF A4 4,8 x 75 mm, Bandad trallskruv RF A4 4,2 x 55 mm och Trallskruv dold RF A4 4,5x60mm.

1. Produkt i enlighet med standard: EN 14592:2008 + A1:2012 "Träkonstruktioner-Dymlingsformade förbindare av stål".
2. Initial typprovning utfördes för att bekräfta väsentliga karakteristiska värden enligt tabell ZA.1 i EN 14592. Deklarerad information åtföljs av CE märket på varje förpackning och i detta tekniska dokument.
3. Initial typprovning är utförd av Strojírenský Zkušební Ústav. Rapport beteckningar E-30-20083-18, E-30-20084-18 och 30-17300/JZ.
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592:2008 + A1:2012.
5. En löpande produktionskontroll (FPC) är uppförd och i enlighet med kraven i EN 14592:2008 + A1:2012.

Beständighet: Rostfritt stål i A4 (syrafast) kvalitet 316S/S. Korrosivitetsklass C5.

Metoden för att intyga överensstämmelsen till fästelement för träkonstruktioner är 3.

Denna deklaration gäller till dess att någon ändring hos produkten, råmaterialet eller produktionsprocessen utförs, vilket markant ändrar de karakteristiska värden som är angivna.

Jordbro 2025-01-23



.....
Kvalitetschef, Helena Johansson