



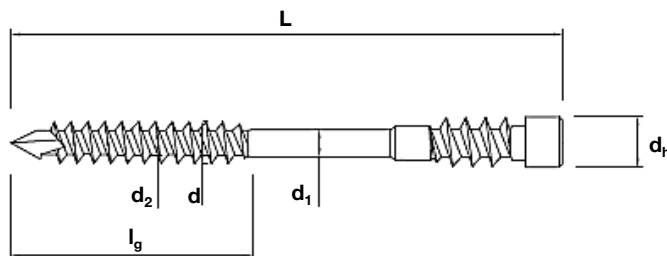
Dokumentsnr: CE-200276
Används utomhus i träkonstruktioner

Dimensioner:
d 5,5 mm L 50 - 80 mm

Material:
EN ISO 16120

Behandling:
Rostfri Syrafast AISI 316/A4

Bitsfäste:
TX20



DIMENSIONER

ROSTFRI A4						
Beteckning	Ytterdiameter gängad del d [mm]	Nominell diameter slät hals d ₁ [mm]	Innerdiameter gängad del d ₂ [mm]	Totallängd L [mm]	Gängningslängd l _g [mm]	Huvuddiameter d _h [mm]
5,5x50	5,5	4,1	3,8	50,0	22,5	6,5
5,5x60				60,0	27,5	
5,5x70				70,0	32,5	
5,5x80				80,0	37,5	

KARAKTERISTISK LASTHÅLLFASTHET

ROSTFRI A4							
Beteckning	Nominell diameter d [mm]	Totallängd L [mm]	Utdrags-hållfasthet f _{ax,k} [N/mm ²]*	Genomdragnings-hållfasthet f _{head,k} [N/mm ²]*	Flytmoment M _{yk} [Nmm]	Dragbärförmåga f _{tens} [kN]	Indrivningsmoment F _{tor,k} /R _{tor,k} ≥ 1,5
5,5x50	5,5	50,0	13,5	31,5	7968	8,2	4,0
5,5x60		60,0					
5,5x70		70,0					
5,5x80		80,0					

* Värderna för utdrags-hållfasthet f_{ax,k} och genomdragnings-hållfasthet f_{head,k} är baserat på en karakteristisk virkesdensitet ρ_k = 350 kg/m³ (C24).

PRODUKTIDENTIFIKATION

Följande artiklar som säljs i varumärket GUNNEBO FASTENING täcks av denna prestandadeklARATION:

ARTIKELNUMMER

71442	71444
71443	71446

Tillverkaren deklarerar för:

Trallskruv Pro Hardwood, Rostfri A4, diameter 5,5 mm

1. Produkt i enlighet med EN 14592:2008 "Timber Structures – Dowel-type fasteners – Requirements".
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:
Strojirensky Zkusebni Ustav s.p. Notified body 1015
E-30-10442/3
4. Dessa produkter uppfyller kraven i bilaga ZA i EN 14592.
5. Ett FPC-system är upprättat under ansvar av tillverkaren.

Rostfri syrafast AISI 316/A4. Korrosivitetsklass C5-M

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

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

Gunnebo 2015-03-05



Head of Operation, Claes Arnesson



Gbo Fastening Systems AB
Bruksvägen 2
SE 590 93 Gunnebo
Sweden