



## Ytelses erklæring (DOP)

**SIMPSON**  
**Strong-Tie**

DoP nummer: **DoP-h17/0001**

Utgave: 2.0

- 1 **Produktes unike identifikasjonskode:** SWC
- 2 **Anbefalt bruk:** For bruk i lastbærende trekonstruksjoner
- 3 **Produsent:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.  
For adresse på lokal avdeling refereres til: [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
- 4 **Autorisert representant:** N/A
- 5 **System for vurdering:** 3

### 6 Harmonisert standard (hEN) eller Europeisk vurderingsdokument (EAD)

EN standard	Bemyndiget organ	ITTR nummer
EN 14592:2008+A1:2012	1015	ITTR-17/0001

- 7 **Deklarert Yteevne:** (se også side 2 og/eller 3) NPD = Ingen ytelse bestemt.

### Holbarhet

Materiale (5) / Korrosjonsbeskyttelse	Klimaklasse
Gulforzinket - 8 µm	Klimaklasse 2

### Anmerkning:

- (1) EN14592 kap. 6.3.4.1 - 6.3.4.2 testet iht. EN409
- (2) EN14592 kap. 6.3.4.3; Testet iht. EN1382, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (3) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (4) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (5) EN14592 kap. 6.3.5
- (6) EN14592 avsnitt 6.3.4.6; Testet i henhold til EN ISO 10666, karakteristisk virkesdensitet 450kg/m<sup>3</sup>

- 8 **Passende teknisk dokumentation og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon** N/A

Yteevnen for ovennevnte produkt(er) er i overensstemmelse med deklareret yteevne.

Denne ytelses erklæring er utstedt i overensstemmelse med Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar av fabrikanten.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes ansvar av:

**Michael Andersen**

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

18/03/2019

*Dette dokument er en norsk oversettelse av det originale engelske dokument.*



# Ytelses erklæring (DOP)



DoP-h17/0001

Geometri (mm hvis ikke annet er angitt)

2.0

Dimensjon	Nominell diameter - d	Lengde - L	Hodediameter - dh	Innerdiameter gjenget del - d1	Gjengelengde - lg			
6 x 60	6.0	60.0	11.8	3.8	42			
6 x 80		80.0			50			
6 x 100		100.0						
6 x 120		120.0						
6 x 140		140.0						
6 x 160		160.0						
6 x 180		180.0						
6 x 200		200.0						
6 x 220		220.0						
6 x 240		240.0						
6 x 260		260.0						
6 x 280		280.0						
6 x 300		300.0			70.0			
8 x 80		8.0				80.0	14.6	5.3
8 x 100	100.0							
8 x 120	120.0							
8 x 140	140.0							
8 x 150	150.0							
8 x 160	160.0							
8 x 180	180.0							
8 x 200	200.0							
8 x 220	220.0							
8 x 240	240.0							
8 x 260	260.0							
8 x 280	280.0							
8 x 300	300.0							
8 x 320	320.0							
8 x 340	340.0							
8 x 360	360.0							
8 x 380	380.0							
8 x 400	400.0		80.0					
10 x 160	10.0			160.0	17.8	6.3		
10 x 180				180.0				
10 x 200		200.0						
10 x 220		220.0						
10 x 240		240.0						
10 x 260		260.0						
10 x 280		280.0						
10 x 300		300.0						
10 x 320		320.0						
10 x 340		340.0						
10 x 360		360.0						
10 x 380		380.0						
10 x 400		400.0						



# Ytelses erklæring (DOP)



DoP-h17/0001

## Mekanisk styrke og stivhet

2.0

Dimensjon	Flytmoment - My,k [Nm] (1)	Uttrekkspare- ter - fax,k [N/mm <sup>2</sup> ] (2)	Gjennomtrekksp- arameter - fhead,k [N/mm <sup>2</sup> ] (3)	Karakteristisk strekkkapasitet ftens,k [kN] (4)	Inndrivningsmome- nt Ftor,k/Rtor,k (6)
6 x 60	12.6	13.0	20.0	14.0	2.7
6 x 80					
6 x 100					
6 x 120					
6 x 140					
6 x 160					
6 x 180					
6 x 200					
6 x 220					
6 x 240					
6 x 260					
6 x 280					
6 x 300					
8 x 80					
8 x 100					
8 x 120					
8 x 140					
8 x 150					
8 x 160					
8 x 180					
8 x 200					
8 x 220					
8 x 240					
8 x 260					
8 x 280					
8 x 300					
8 x 320					
8 x 340					
8 x 360					
8 x 380					
8 x 400					
10 x 160	59.6	12.9	17.4	33.9	3.7
10 x 180					
10 x 200					
10 x 220					
10 x 240					
10 x 260					
10 x 280					
10 x 300					
10 x 320					
10 x 340					
10 x 360					
10 x 380					
10 x 400					