



# Declaración de Prestaciones



Número de DoP: DoP-h23/0004-01

1 **Código de identificación única** SDD

2 **Uso(s) previsto(s)** Para elementos de madera estructurales

3 **Fabricante:** Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemin, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France  
Para las direcciones de las sucursales locales referirse a: [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)

4 **Representante autorizado:** N/A

5 **Sistema de evaluación** 3

6 **Norma Armonizada o Documento de Evaluación Europeo:**

Norma EN	N° Organismo Notificado (ON)
EN 14592:2008+A1:2012	0672

7 **Prestación declarada** (Ver página 2 y/o 3) NPD = Ninguna prestación determinada

## Durabilidad

Materia (5) / Protección contra la corrosión	Bruto o electrocincado
Electrozincado $\geq 5 \mu\text{m}$	Clase de servicio 2

## Notas :

- (1) EN 14592 cláusula 6.3.4.1 - 6.3.4.2; ensayado según la EN 409.
- (2) EN 14592 cláusula 6.3.4.3; ensayado según la EN 1382, Densidad característica de la madera 350 kg/m<sup>3</sup>
- (3) EN 14592 cláusula 6.3.4.4; ensayado según la EN 1383, Densidad característica de la madera 350 kg/m<sup>3</sup>
- (4) EN 14592 cláusula 6.3.4.4; ensayado según la EN 1383, Densidad característica de la madera 350 kg/m<sup>3</sup>
- (5) EN 14592 cláusula 6.3.5
- (6) EN14592 cláusula 6.3.4.6; ensayado según la EN ISO 10666, densidad característica de la madera 450 kg/m<sup>3</sup>

*Este documento es una traducción al español de la versión original en Inglés*

8 **Documentación técnica adecuada y/o una documentación técnica específica**

N/A

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

**Lars Dahl**

Director, EU Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

21/02/2024

*Este documento es una traducción al español de la versión original en Inglés*



## Declaración de Prestaciones



DoP-h23/0004-01

### Geometría (mm a menos que se especifique)

Dimensiones	Diámetro nominal - d	Longitud - L	Diámetro de la cabeza - dh	Longitud de la rosca - lg
7,5x73	7.5	73	12	27/0
7,5x93	7.5	93	12	27/8,5
7,5x113	7.5	113	12	36/12,5
7,5x133	7.5	133	12	36/12,5
7,5x153	7.5	153	12	36/12,5
7,5x173	7.5	173	12	36/12,5
7,5x193	7.5	193	12	36/12,5
7,5x213	7.5	213	12	36/12,5
7,5x233	7.5	233	12	36/12,5



## Declaración de Prestaciones



DoP-h23/0004-01

### Parámetros mecánicos

Dimensiones	Momento elástico - My,k [Nm](1)	Parametro de arranque - fax,k [N/mm2](2)	Parámetro de cruce de la cabeza - fhead,k [N/mm2](3)	Capacidad de tracción - ftens,k [kN](4)	Ratio de torsión (6)
7,5x73	37.8	NPD	NPD	NPD	NPD
7,5x93					
7,5x113					
7,5x133					
7,5x153					
7,5x173					
7,5x193					
7,5x213					
7,5x233					