



Dichiarazione di Prestazione



DoP-h10/0004
(Edizione 1,0)

1. *Prodotto-tipo:* Connettore metallici a gambo cilindrico – spine cilindriche
2. *Identificazione:* BSH
3. *Uso previsto:* Per materiali strutturali a base di legno
4. *Fabbricante:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd
Gli indirizzi delle filiali locali sono reperibili su www.strongtie.eu
5. *Mandatario:* N/A
6. *Sistema di valutazione:* 3
- 7, 8. *Specifiche tecniche & organismi notificati:*

	Nome	n°.	Sistema di valutazione	Documento di riferimento	EAD (ETAG) n° / Norma EN
Valutazioni tecniche	Simpson Strong-Tie	2209	3	ITTR-10/0004	EN14592:2008
Controllo di produzione in fabbrica	Simpson Strong-Tie	-	-	-	-

9. la Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione						Specifica tecnica
DIMENSIONI							
Diametro nominale (mm)	6	8	10	12	16	20	
RESISTENZA MECCANICA E RIGIDEZZA							
Momento caratteristico di snervamento $M_{y,k}$ (kNm)	10.8	22.7	40.6	65.2	137.8	246.2	EN14592 punto 6.4.4.1 – 6.4.4.2 calcolato conformemente a EN 1995-1-1
DURABILITÀ							
Materiale	Acciaio, zincato: S235JR						EN 10025-2
Protezione dalla corrosione	zincato galvanicamente: Fe/Zn12c						Classe di servizio 1 & 2 fino a EN 1995-1-1 EN ISO 2081
	Zincato a caldo: $\geq 45\mu\text{m}$						Classe di servizio 1,2 & 3 fino a EN 1995-1-1 EN ISO 1461

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato in nome e per conto del produttore:

Laurent Versluysen
Direttore Amministrativo Europeo

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 01/03/2013)