



Usò o usi previsti del prodotto da costruzione, come previsto da EN 14592:2008 + A1:2012	
Tipo generico	Bullone per legno
Materiale di supporto base	Strutture di legno
Materiale vite	Acciaio al carbonio cl. 4.8 norma EN ISO898-1 - Zincato 5µm norma ISO2081
Durabilità	Classe di servizio 1 e 2 in accordo a Eurocodice 5 EN 1995-1-1
Carico	Carichi portanti in strutture di legno
Reazione al fuoco	A1 in accordo alla norma EN 13501-1
No. J-30-20205-10 rev.1 emesso da	SZU Organismo notificato nr.1015
Specificazione base	EN14592
Sistema di Attestazione (AVCP)	3

Prestazioni Dichiarate secondo EN 14592:2008 + A1:2012							
CARATTERISTICHE ESSENZIALI			PRESTAZIONE				
<b>d</b>	Diametro nominale [mm]		<b>M6</b>	<b>M8</b>	<b>M10</b>	<b>M12</b>	<b>M16</b>
<b>M<sub>y,k</sub></b>	Momento flettente caratteristico [Nm]		10308	24158	49894	55486	103309
Metodo di progettazione secondo Eurocodice 5 EN 1995-1-1:2008 - §.8.7							

Le prestazioni di cui sopra si applicano per i seguenti codici articolo (zincato bianco):

d <sup>1)</sup> [mm]	l <sup>2)</sup> [mm]	l <sub>R</sub> <sup>3)</sup> [mm]	Cod.	d <sup>1)</sup> [mm]	l <sup>2)</sup> [mm]	l <sub>R</sub> <sup>3)</sup> [mm]	Cod.	d <sup>1)</sup> [mm]	l <sup>2)</sup> [mm]	l <sub>R</sub> <sup>3)</sup> [mm]	Cod.	d <sup>1)</sup> [mm]	l <sup>2)</sup> [mm]	l <sub>R</sub> <sup>3)</sup> [mm]	Cod.
<b>M6</b>	16	18	20100b06016	<b>M8</b>	16	22	20100b08016	<b>M10</b>	25	26	20100b10025	<b>M12</b>	40	30	20100b12040
	20		20100b06020		20		20100b08020		30		20100b10030		50		20100b12050
	25		20100b06025		25		20100b08025		35		20100b10035		60		20100b12060
	30		20100b06030		30		20100b08030		40		20100b10040		70		20100b12070
	35		20100b06035		35		20100b08035		50		20100b10050		80		20100b12080
	40		20100b06040		40		20100b08040		60		20100b10060		90		20100b12090
	45		20100b06045		45		20100b08045		70		20100b10070		100		20100b12100
	50		20100b06050		50		20100b08050		80		20100b10080		120		20100b12120
	60		20100b06060		60		20100b08060		90		20100b10090		130		20100b12130
	65		20100b06065		70		20100b08070		100		20100b10100		140		20100b12140
	70		20100b06070		80		20100b08080		110		20100b10110		150		20100b12150
	80		20100b06080		90		20100b08090		120		20100b10120		160		20100b12160
	90		20100b06090		100		20100b08100		130		20100b10130		180		20100b12180
	100		20100b06100		110		20100b08110		140		20100b10140		200		20100b12200
	110		20100b06110		120		20100b08120		150		20100b10150		220		20100b12220
	120		20100b06120		130		20100b08130		160		20100b10160		230		20100b12230
130	20100b06130	140	20100b08140	170	20100b10170	240	20100b12240								
140	20100b06140	150	20100b08150	180	20100b10180	250	20100b12250								
150	20100b06150	160	20100b08160	200	20100b10200	260	20100b12260								
160	20100b06160	170	20100b08170	220	20100b10220	280	20100b12280								
		180	20100b08180	230	20100b10230	300	20100b12300								
		200	20100b08200	240	20100b10240	90	20100b16090								
				250	20100b10250	100	20100b16100								
				260	20100b10260	120	20100b16120								
				280	20100b10280	160	20100b16160								
				300	20100b10300	180	20100b16180								
						200	20100b16200								
						220	20100b16220								

(zincato nero):

d <sup>1)</sup> [mm]	l <sup>2)</sup> [mm]	l <sub>R</sub> <sup>3)</sup> [mm]	Cod.
<b>M6</b>	40	18	20100e06040
	60		20100e06060

<sup>1)</sup> Diametro nominale; <sup>2)</sup> Lunghezza; <sup>3)</sup> Lunghezza filettatura.

Friulsider informa i clienti che ai sensi del Regolamento Reach n° 1907/2006 l'Azienda è classificata come utilizzatore a valle di sostanze. Il prodotto fornito non contiene sostanze classificate come SVHC secondo la Candidate-List in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (peso/peso). L'Articolo 31 non si applica al presente prodotto.

Le prestazioni del prodotto identificato dai codici articolo di cui sopra sono conformi alla dichiarazione di prestazione.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva della Friulsider SpA.

Firmato per conto del produttore da:

Nome e funzione	Luogo e data del rilascio	Firma
Ing. Vittorio Pilla Direttore Generale	San Giovanni al Natisone, 01-07-2013	