

## BORGA ITALIA SRL

Via Monte Ortigara 27/A - 36073 Cornedo Vicentino (VI) - Italia  
 Tel. +39 0445 480220 - Fax +39 0445 489070  
[www.borgaitalia.it](http://www.borgaitalia.it) - email: [info@borgaitalia.it](mailto:info@borgaitalia.it)



# BULLONE TDE ZN M 20X140

## ISO 4016/DIN 601

### Descrizione

I bulloni TDE ISO 4016/DIN 601 in classe 4.8 rappresentano la soluzione ideale per connessioni strutturali in legno dove è richiesta una buona resistenza meccanica, senza carichi estremi. La scelta perfetta per travi, pergolati, tettoie e strutture leggere. Bulloni dotati di testa esagonale e filettatura parziale che garantiscono un fissaggio solido e preciso.



**Cod. 200000420140**

**Scatola 25 pz**



### Caratteristiche

<b>Ø filetto</b>	20 mm
<b>Lunghezza</b>	140 mm
<b>Lunghezza filetto</b>	52 mm
<b>Tipo testa</b>	testa esagonale
<b>Misura chiave serraggio</b>	30 mm
<b>Materiale</b>	acciaio al carbonio
<b>Finitura</b>	zincata
<b>Classe di servizio</b>	1 - 2
<b>Classe resistenza</b>	4.8
<b>Certificazione</b>	DoP-0522
<b>Momento di snervamento</b>	289,6 kN/mm <sup>2</sup>

### Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera del BULLONE TDE ISO 4016 M 20x140 classe 4.8 codice 200000420140 per strutture in legno/acciaio con testa esagonale e dado. Certificato secondo la norma EN 14592 e messo in opera secondo le indicazioni nelle tavole di progetto.

Tutte le informazioni si basano sulle conoscenze alla data di pubblicazione. La Borga Italia srl si riserva il diritto di modificarle e non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori di battitura. Il progettista è tenuto a verificare l'idoneità e la completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare del prodotto.