

## **BORGA ITALIA SRL**

Via Monte Ortigara 27/A - 36073 Cornedo Vicentino (VI) - Italia Tel.  $+39\ 0445\ 480220$  - Fax  $+39\ 0445\ 489070$ 

www.borgaitalia.it - email: info@borgaitalia.it



# BULLONE TTDE ZN M 12X280 ISO8677/DIN603

# Descrizione

Ideali per applicazioni in carpenteria lignea, i bulloni TTDE ISO8677/DIN 603 con testa tonda e quadro sotto testa assicurano un serraggio stabile senza danneggiare il legno.uniscono resistenza e pulizia estetica: la testa tonda resta a filo, mentre il quadro sotto testa blocca il bullone durante il serraggio. Ideali per strutture come passerelle, tettoie, pannellature e sistemi modulari in legno.

Cod. 200002412280

Scatola 10 pz





#### Caratteristiche

Ø filetto 12 mm
Lunghezza 280 mm
Lunghezza filetto 49 mm
Misura chiave serraggio 19 mm

Materiale acciaio al carbonio

Finitura zincata
Tipo testa testa tonda

Classe resistenza 4.8
Certificazione DoP-0522

Momento di snervamento 76,7 kN/mm2

### Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera del BULLONE TTDE ISO 8677 M 12x280 classe 4.8 codice 200002412280 per strutture in legno/acciaio con testa tonda 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.