

## 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)



# BI SPINE ACCIAIO DIN 1052 ZN 12X190 CE

## Descrizione

Spina in acciaio al carbonio zincata con tolleranza h9 per connessioni legno/acciaio/legno, prodotta e certificata secondo la norma EN 14592. La testa smussata agevola l'inserimento negli elementi da fissare. Ideale per il fissaggio di portapilastri con spada centrale o il fissaggio di staffe/piastre a scomparsa.



## Caratteristiche

**Cod. 390160012190**

**Scatola 100**



<b>Ø</b>	12 mm
<b>Lunghezza</b>	190 mm
<b>Materiale</b>	acciaio al carbonio
<b>Classe acciaio</b>	S275
<b>Finitura</b>	zincata
<b>Classe di servizio</b>	1 - 2
<b>Certificazione</b>	DoP-0252
<b>Momento di snervamento</b>	133,4 kN/mm <sup>2</sup>

## Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera delle SPINE IN ACCIAIO DIN 1052 Ø 12x190 codice 390160012190 per strutture in legno con DoP secondo le norme previste, posata in opera secondo le indicazioni 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.