

# **BORGA ITALIA SRL**

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

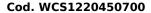
www.borgaitalia.it - email: info@borgaitalia.it



# BI VITE PER LEGNO TSP T20 ZG 4.5 X 70

### **Descrizione**

Vite per carpenteria con testa svasata piana zincata gialla con caratteristiche geometriche distintive per un facile avvitamento su qualsiasi elemento in legno. La punta perforante con filetto mordente e la fresa a fine filetto riducono notevolmente la forza necessaria per avvitare.



# Scatola 200 pz



dati tecnici viti TSP ZG WCS122.... Ø 4,5 mm

Diametro	d	mm	4,5
Lunghezza	L	mm	70-80
Momento di sner∨amento	$M_{y,k}$	Nmm	1480
Resistenza a estrazione	f <sub>ax,k</sub>	N/mm <sup>2</sup>	14,8 <sup>1)</sup>
Resistenza caratteristica alla penetrazione della			
testa	f <sub>head,k</sub>	N/mm <sup>2</sup>	14,6 <sup>3)</sup>
Resistenza caratteristica a			
trazione	f <sub>tens,k</sub>	N/mm <sup>2</sup>	5,9
Resistenza caratteristica a			
torsione	f <sub>tor,k</sub> /R <sub>tor,k</sub>	Nm/Nm	3,8

 $<sup>^{1)} \</sup>rho_k [kg/m^3] 350$ 



## Caratteristiche

Ø 4,5 mmLunghezza 70 mmLunghezza filetto 40 mm

Tipo testa testa svasata piana

Inserto Tx 20

Serto 1x 20

Materiale acciaio al carbonioFinitura zincato giallo

Classe di servizio 1 - 2 Certificazione DOP-0622



**Cod. 504243005306**BI INSERTO Tx 20 mm25



**Cod. 504243005418**BI INSERTO Tx 20 mm50

### Voce di Capitolato

Fornitura e posa in opera di viti per carpenteria TSP in acciaio al carbonio zincate gialle Ø 4,5 mm x 70 mm codice WCS1220450700 per il fissaggio legno/legno complete di certificazione,

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.

 $<sup>^{3)}</sup>$   $\rho_k$  [kg/m $^3$ ] 380