



Ces vis ont été étudiées pour faciliter la mise en oeuvre des équerres et des connecteurs. La tête conique assure un contact complet avec le connecteur ce qui favorise la transmission des efforts. L'empreinte T permet de maintenir la vis lors du montage.



[ETA-04/0013](#), [FR-DoP-e04/0013](#)

CARACTÉRISTIQUES



Matière

- Acier électrozingué blanc.

Vissage

- Embout T 20.

Avantages

- Filetage spécifique au bois : pénétration facile et rapide,
- Pas de fendage du bois,
- Forme conique sous la tête qui permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Haute résistance à l'arrachement,
- Préconisée dans le cadre d'une résistance au feu d'une demi-heure.

APPLICATIONS

Support

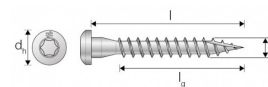
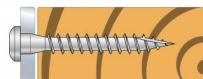
- **Porteur** : bois massif, bois composite, lamellé collé,
- **Porté** : bois massif, bois composite, lamellé collé.

Domaines d'utilisation

- Sabots de charpente,
- Equerres d'assemblage,
- Feuillards.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et caractéristiques



Références	Dimensions [mm]					Valeurs Caractéristiques - Bois C24 suivant ETE-04/0013 [kN]			
	l	l _g	d ₁	d	d _h	Characteristic Lateral Capacities F _{lat,k} [kN] / Material Thickness [mm] [kN]			R _{ax,k} [kN]
						1.2mm	1.5 to 2.0mm	2.5 to 4.0mm	
CSA5,0X25	25	19	3.15	4.85	8.3	1.5	1.5	1.5	1.4
CSA5,0X35	35	29	3.15	4.85	8.3	2	2	1.9	2.1
CSA5,0X40	40	34	3.15	4.85	8.3	2.3	2.3	2.2	2.5
CSA5,0X50	50	44	3.15	4.85	8.3	2.6	2.6	2.6	3.2
CSA5,0X80-DE	80	74	3.15	4.85	8.3	-	-	-	5.4

Valeurs caractéristiques données pour un bois de classe C24 et une épaisseur d'acier de 2 mm. Pour déterminer la résistance des vis dans d'autres conditions de classe de bois et d'épaisseur d'acier, référez-vous à notre ETE-04/0013.

