



Les pointes annelées électrozinguées CNA sont préconisées pour les assemblages structurels des connecteurs Simpson Strong-Tie. Tous nos essais ont été réalisés avec ce type de pointes. Pour plus de traçabilité sur les chantiers, elles sont estampillées ≠, une garantie de qualité sans équivalent.



[ETA-04/0013](#), [FR-DoP-e04/0013](#), [FR-DoP-h12/0001](#)

CARACTÉRISTIQUES

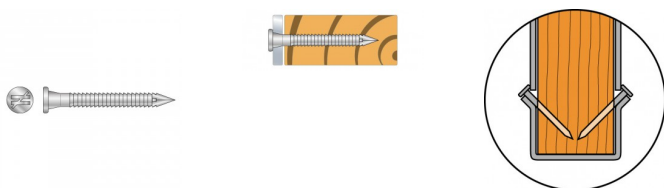


Matière

- Acier électrozingué (classe 005) suivant la norme EN 10016.

Avantages

- La forme conique sous la tête permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Haute résistance à l'arrachement.



APPLICATIONS

Support

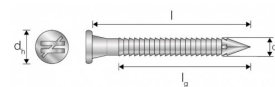
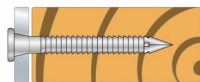
- **Porteur** : bois massif, bois composite, lamellé collé,
- **Porté** : bois massif, bois composite, lamellé collé.

Domaines d'utilisation

- Fixations de sabots de charpente,
- Equerres d'assemblage,
- Feuillards et plaques perforées, ...

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et caractéristiques



Références	Dimensions fixations [mm]			
	l	d	d _h	h _t
CNA4,0X35	35	4.4	8	1.5
CNA4,0X40	40	4.4	8	1.5
CNA4,0X50	50	4.4	8	1.5
CNA4,0X60	60	4.4	8	1.5

Ces valeurs sont données pour un bois de classe C24. Pour les autres classes, multiplier les valeurs par les coefficients de passage donnés dans le tableau ci-dessous. Ces valeurs sont données suivant l'ETA-04/0013 et pour des tôles d'épaisseur 1,5 à 4 mm.

Propriétés caractéristiques

Références	Characteristic Lateral Capacities F _{lat,k} / Material Thickness [mm] [kN]			Characteristic Axial Capacity F _{ax,k} [kN]
	1.2mm	1.5 to 2.0mm	2.5 to 4.0mm	
CNA4,0X35	1.7	1.7	1.6	0.6
CNA4,0X40	1.9	1.9	1.8	0.7
CNA4,0X50	2.2	2.2	2.2	1
CNA4,0X60	2.4	2.4	2.4	1.2

Voir l'ITTR ou l'ETE correspondantes pour plus de détails

