Fiche technique

CNA-S
Pointe annelée - Inox A4

Les pointes annelées inox CNA-S sont préconisées pour les assemblages structurels des connecteurs inox 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.

Caractéristiques

Matière

- Acier inoxydable A4 suivant NF EN 10088.

Avantages

- Pointe en inox A4 pour une très bonne résistance à la corrosion,
- La forme conique située sous la tête permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Marquage sur la tête qui indique la longueur,
- Tige annelée pour une grande résistance à l'arrachement.

Applications

Support

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

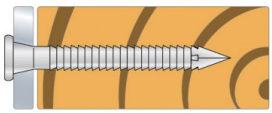
Domaines d'utilisation

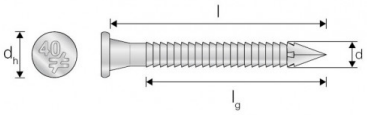
- Sabots inox,
- Equerres inox,
- Feuillards inox,
- Plaques perforées inox...

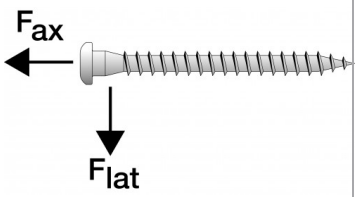
Fiche technique

CNA-S
Pointe annelée - Inox A4

Données techniques







Dimensions

Références	Dimensions [mm]					Quantité par boîte	Poids [kg]
	l	l_g	d	d_h	h_t		
CNA4.0X35S	35	19	4	8	1.5	-	0.004
CNA4.0X50S	50	34	4	8	1.5	250	0.005

Les résistances sont données pour un plaque d'acier de 2mm d'épaisseur et un bois C24. Pour obtenir les résistances avec d'autres épaisseurs d'acier et classes de bois, veuillez vous référer à l'ETA-04/0013.

Caractéristiques mécaniques

Références	Résistance caractéristique au cisaillement $F_{lat,k}$ par rapport à l'épaisseur d'acier [kN]			Résistance axiale caractéristique $F_{ax,k}$ [kN]	Characteristic capacities [kN]	
	1.2mm	1.5 to 2.0mm	2.5 to 4.0mm		$R_{ax,k}$	$R_{lat,k}$
CNA4.0X35S	1.7	1.7	1.6	0.6	-	-
CNA4.0X50S	2.2	2.2	2.2	1	0.98	2.22

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'ETE-04/0013 et pour des tôles d'épaisseur 1,5 à 4 mm.

Mise en oeuvre

Mise en oeuvre

N'utilisez que des outils spécifiquement dédiés à l'inox.

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®