

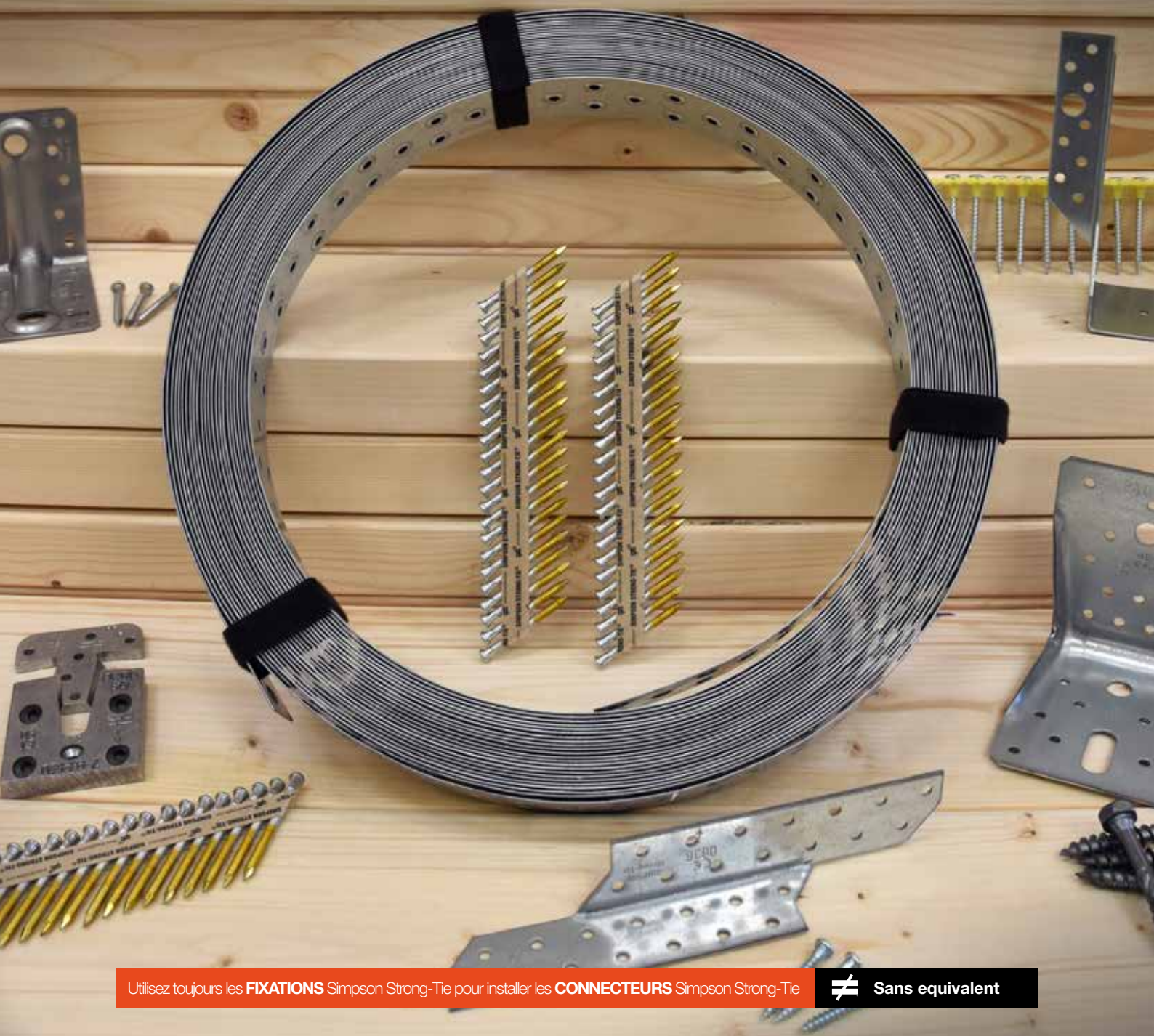
Fixations pour connecteurs

Solutions de fixation testées et approuvées pour l'installation des connecteurs Simpson Strong-Tie® sur bois.

SIMPSON

Strong-Tie

La force du système



Utilisez toujours les **FIXATIONS** Simpson Strong-Tie pour installer les **CONNECTEURS** Simpson Strong-Tie



Sans équivalent

Il est essentiel d'utiliser les fixations adéquates pour installer vos connecteurs. Voici pourquoi !

Les connecteurs Simpson Strong-Tie® sont conçus pour construire des structures plus sûres et plus solides. Dans nos catalogues et sur notre site internet, vous trouverez les valeurs de résistance de nos connecteurs pour chacune de leurs applications. Les ingénieurs s'en servent pour déterminer les produits adaptés aux valeurs de reprises de charges dans leurs projets constructifs.

Pour que ces valeurs s'appliquent, les connecteurs doivent toutefois être installés avec les fixations adéquates et selon le schéma de clouage spécifié. Toutes ces informations sont disponibles dans nos catalogues.

Ainsi, pour garantir les bonnes reprises de charge, il est indispensable d'installer les connecteurs avec les fixations Simpson Strong-Tie® adéquates.

Pour en savoir plus, consultez le site strongtie.eu.



Pointes Solid-Drive™ CNA en bande

Nos pointes pour connecteurs CNA sont disponibles en bandes et en rouleaux, pour les poser avec le cloueur de votre choix.

La force du système

Solutions de fixation pour les professionnels et les bricoleurs

Que vous soyez un professionnel de la construction ou un bricoleur, notre gamme de fixations pour connecteurs vous permet de toujours trouver la solution adaptée à la structure que vous vous apprêtez à réaliser.



Gagnez du temps !

Les vis SSH permettent d'installer des connecteurs avec moins de fixations et donc en moins de temps.

Fixez durablement !

Nos pointes pour connecteurs CNA et nos vis pour connecteurs CSA sont disponibles en acier inoxydable A4. Pour éviter la corrosion galvanique, utilisez toujours des fixations en acier inoxydable pour installer des connecteurs en acier inoxydable.



Obtenez une jolie finition !

Notre gamme de connecteurs noirs peut être installée avec des vis de fixation CSA-PB noires pour obtenir une jolie finition.

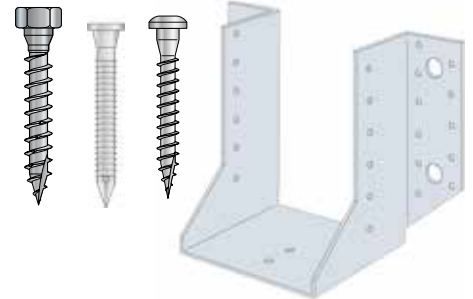
La force du système

Fixations **testées et approuvées** pour l'installation des connecteurs Simpson Strong-Tie® sur bois.

Les connecteurs en acier Simpson Strong-Tie® sont les plus performants du marché. Associés à nos fixations de qualité supérieure, ils forment un assemblage qui garantit la fiabilité et la solidité des structures.

Nous fournissons des recommandations pour les fixations de tous nos connecteurs. La méthode de pose, l'environnement et les contraintes de charge jouent tous un rôle dans la détermination du type de fixation, de la longueur, du diamètre et de la finition appropriés. Assurez-vous de faire correspondre le type d'acier et la finition de votre fixation à ceux de votre connecteur, car le mélange de différents matériaux et revêtements peut créer de la corrosion galvanique.

Nous vous recommandons vivement de consulter notre catalogue connecteurs ou notre site internet pour déterminer avec précision les fixations à utiliser avec vos connecteurs.



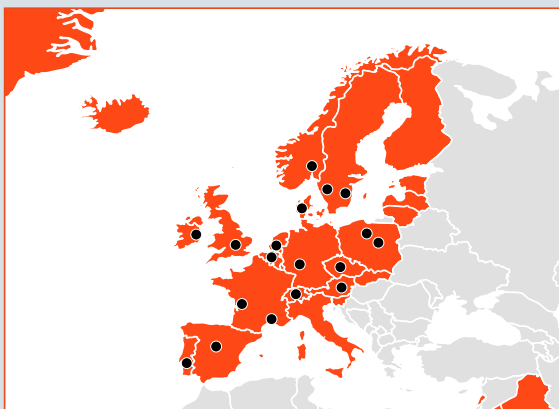
Performances garanties

Comme nous testons de façon poussée nos connecteurs associés à nos fixations, vous avez l'assurance qu'ils résisteront aux conditions les plus difficiles. Nous mettons tout en œuvre pour que nos produits soient conformes aux dernières exigences européennes en matière de matériaux de construction.

La qualité et la diversité de nos gammes de produits offrent aux ingénieurs et aux constructeurs une plus grande liberté de conception, tout en assurant des performances fiables et éprouvées. En outre, les clients peuvent compter sur nos centres d'assistance technique située au sein de notre siège vendéen, nos représentants expérimentés sur le terrain et des programmes de formation sur mesure.

Les valeurs caractéristiques indiquées dans nos catalogues et sur notre site web ont été déterminées conformément à la norme EN14358 pour une utilisation avec les méthodes de calcul aux états limites.

Valeurs Caractéristiques [kN]				
$R_{t,k}$				
23.9	26.0	27.6	15.6	20.8
28.3	30.7	32.6	14.5	19.4
-	-	-	-	-
23.9	26.0	27.6	17.1	22.8
28.3	30.7	32.6	16.7	22.8
66.7	60.2	16.6		
61.4	65.3	16.6		



Fabrication en Europe

Leader dans la recherche et le développement de systèmes d'assemblages, Simpson Strong-Tie® est le plus grand fabricant de connecteurs structurels au monde. Le haut niveau d'exigence que nous mettons en œuvre dans la conception, l'ingénierie, les tests et la formation se traduit dans la qualité de tous nos produits et services.

En 2017, Simpson Strong-Tie® fait l'acquisition d'un fabricant renommé : GboFastening Systems A.B. situé en Suède. Une société connue pour la haute qualité de fabrication de ses fixations.



Nous sommes certifiés ISO 9001 et ISO 14001

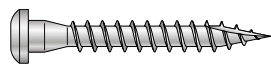
Nous aidons les utilisateurs à construire des structures plus sûres à moindre coût. Pour ce faire, nous concevons et fabriquons des produits qui répondent aux besoins et aux attentes de nos clients et vont parfois même au-delà.

Vis CONNECTEURS

Les structures soumises aux intempéries nécessitent des fixation qui résistent face aux conditions agressives.

Solid-Drive™

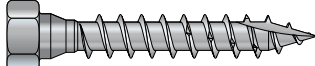
CSA - Vis connecteurs



Acier électrozingué ou revêtement Impreg®+ ou acier inoxydable A4, p. 6

Solid-Drive™

SSH - Vis connecteurs acier sur bois



Revêtement Impreg®+, p. 8

Solid-Drive™

SDS - Vis connecteurs tête hexagonale



Revêtement double barrière, p. 10

Solid-Drive™

ESCR - Vis connecteurs structurelle tête plate



Acier électrozingué jaune, p. 11

Solid-Drive™

STD - Broche connecteurs à âme intérieure



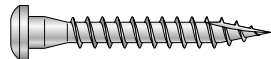
Revêtement électrozingué ou acier galvanisé à chaud ou acier inoxydable A4, p. 12

Vis CONNECTEURS en bande pour Quik Drive®

Economisez du temps et de l'argent grâce aux systèmes de vissage Quik Drive®.

Solid-Drive™

CSA-T - Vis connecteurs en bande



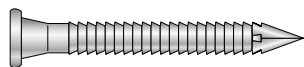
Revêtement électrozingué, p. 14

Pointes CONNECTEURS

Nos pointes sont conçues pour assurer une fixation optimale des connecteurs Simpson Strong-Tie® sur bois.

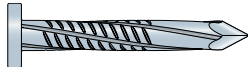
Solid-Drive™

CNA - Pointe connecteurs



Acier électrozingué ou acier galvanisé à chaud ou acier inoxydable A4, p. 15

N3.75 - Pointe torsadée



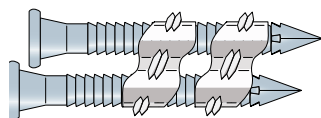
Acier galvanisé à chaud, p. 17

Pointes CONNECTEURS en bande pour Quik Drive®

Nos pointes en bande associent la robustesse des pointes pour connecteurs à la facilité d'installation du cloueur.

Solid-Drive™

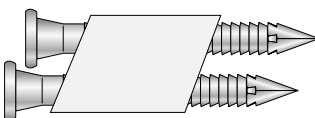
CNA34Z - Pointe connecteurs en bande 34°



Acier électrozingué, lien plastique, p. 18

Solid-Drive™

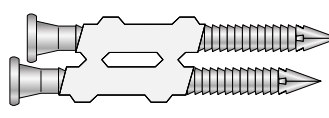
CNAPC34 - Pointe connecteurs en bande 34°



Acier électrozingué, lien papier, p. 19

Solid-Drive™

CNAC15 - Pointe connecteurs en rouleau 15/16°



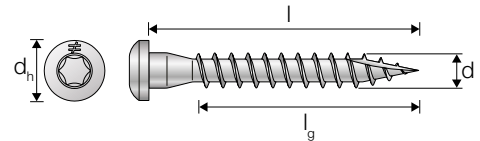
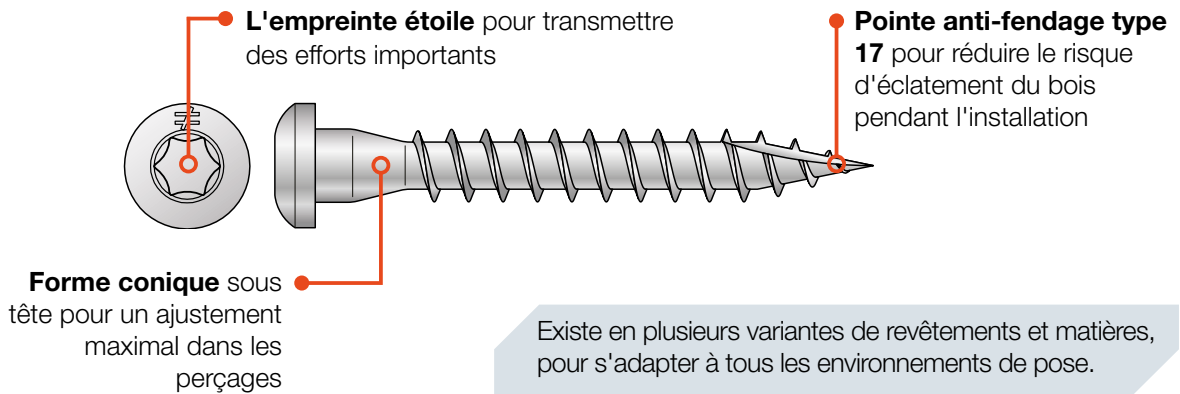
Acier électrozingué, lien plastique, p. 20

Solid-Drive™ CSA Vis CONNECTEURS

Ces vis ont été étudiées pour faciliter la mise en œuvre des connecteurs. La tête conique assure un contact complet avec chaque perçage, ce qui favorise la transmission des efforts. L'empreinte étoile permet de maintenir la vis lors du montage.

Les vis CSA5.0X35PB et leur tête noire ont été étudiées pour la mise en oeuvre discrète des connecteurs Nuances.

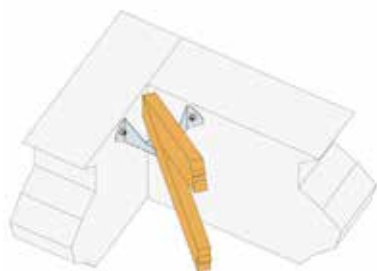
Caractéristiques :



CSA Acier électrozingué

Référence	Dimensions [mm]				Embout	📦
	d	l	d _h	l _g		
CSA4.0X30	4.0	30	7.3	24	T-15	250
CSA5.0X25	5.0	25	8.3	19	T-20	250
CSA5.0X35-R	5.0	35	8.3	29	T-20	25
CSA5.0X35*	5.0	35	8.3	29	T-20	250
CSA5.0X35-HV	5.0	35	8.3	29	T-20	1500
CSA5.0X40-R	5.0	40	8.3	34	T-20	25
CSA5.0X40*	5.0	40	8.3	34	T-20	250
CSA5.0X40-HV	5.0	40	8.3	34	T-20	1500
CSA5.0X50	5.0	50	8.3	34	T-20	250
CSA5.0X80	5.0	80	8.3	44	T-20	200

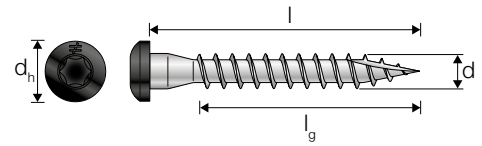
* Disponible en bande de vis pour le système Quik Drive®, voir page 8.



Sabot d'angle **SAMI** installé avec **CSA**

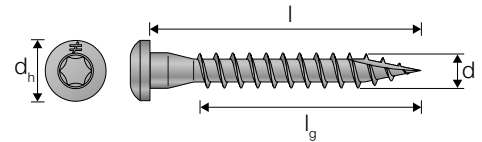


Sabot cantilever **SCR** installé avec **CSA**



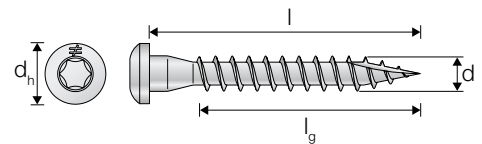
CSA-PB Acier électrozingué - tête noire RAL 9005

Référence	Dimensions [mm]				Embout	
	d	l	d _h	l _g		
CSA5.0X35PB-R	5.0	35	8.3	29	T-20	100



CSA-Z Revêtement Impreg®+

Référence	Dimensions [mm]				Embout	
	d	l	d _h	l _g		
CSA5.0X35Z	5.0	35	8.3	29	T-20	250
CSA5.0X40Z	5.0	40	8.3	34	T-20	250



CSA-S Acier inoxydable A4

Référence	Dimensions [mm]				Embout	
	d	l	d _h	l _g		
CSA5.0X25S	5.0	25	8.3	19	T-20	250
CSA5.0X35S*	5.0	35	8.3	29	T-20	250
CSA5.0X40S*	5.0	40	8.3	34	T-20	250

* Disponible en bande pour le système Quik Drive®, voir page 8.

Pour des données techniques supplémentaires, telles que les capacités de charge, les données d'installation et autres, rendez-vous sur notre site internet : strongtie.eu

Exemples d'applications :



Sabot **SAE-PB** noir installé avec des vis **CSA-PB**



ABR7015S en acier inoxydable A4 installé avec des vis de fixation **CSA-S** en acier inoxydable A4

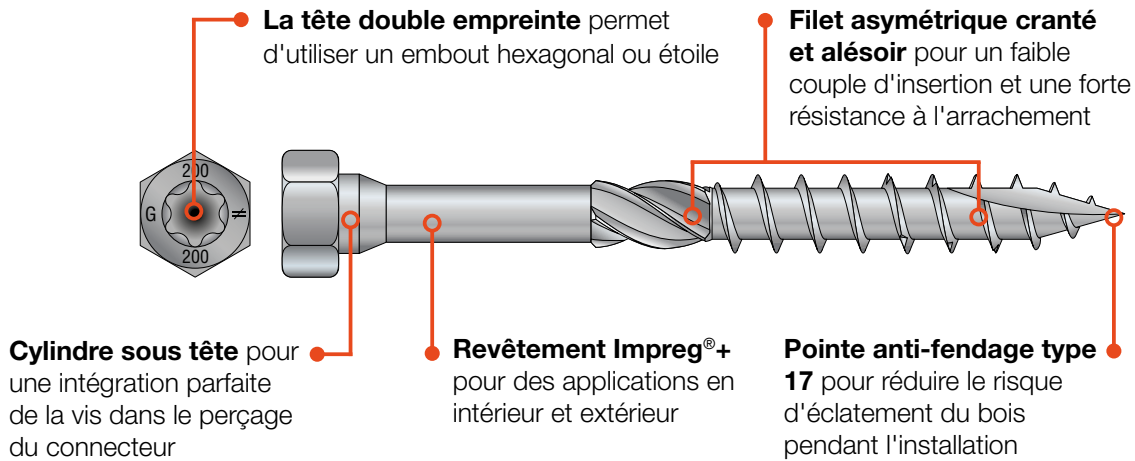
Solid-Drive™ SSH Vis CONNECTEURS acier sur bois

La vis à tête hexagonale Solid-Drive™ SSH est une vis structurelle conçue pour le bois lamellé-croisé (CLT), les constructions en bois lamellé-collé et les applications acier sur bois.

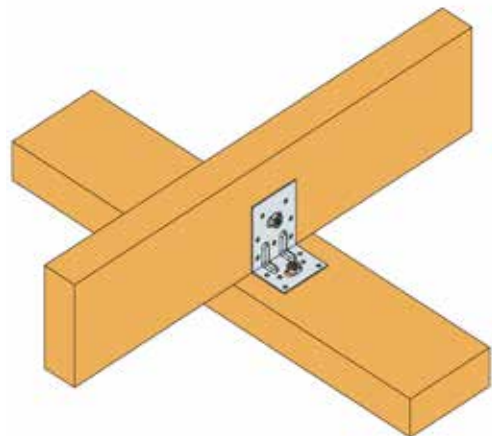
Ces vis structurelles robustes, partiellement filetées, d'un diamètre de 6, 8, 10 et 12 mm, assurent une excellente fixation, notamment pour assembler des plaques d'acier ou des connecteurs sur support bois.

La tête hexagonale permet d'utiliser un embout hexagonal ou un embout étoile. La vis SSH dispose d'un revêtement Impreg®+, d'un filet asymétrique et d'une pointe de type 17 pour un couple réduit et une amorce de vissage rapide. Les vis SSH sont conçues pour des applications intérieures et extérieures.

Caractéristiques :

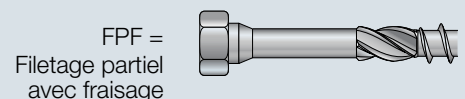
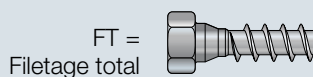


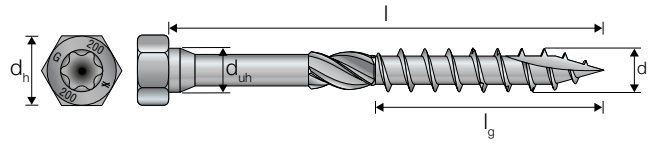
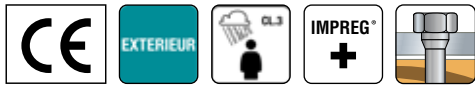
Sabot **SAE** installé avec **SSH**



Equerre enforcée **ER** installée avec **SSH**

Vis 8.0-12.0 mm :





SSH Revêtement Impreg®+

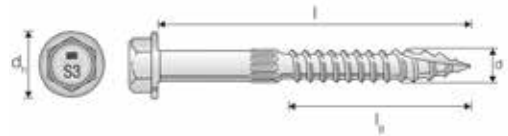
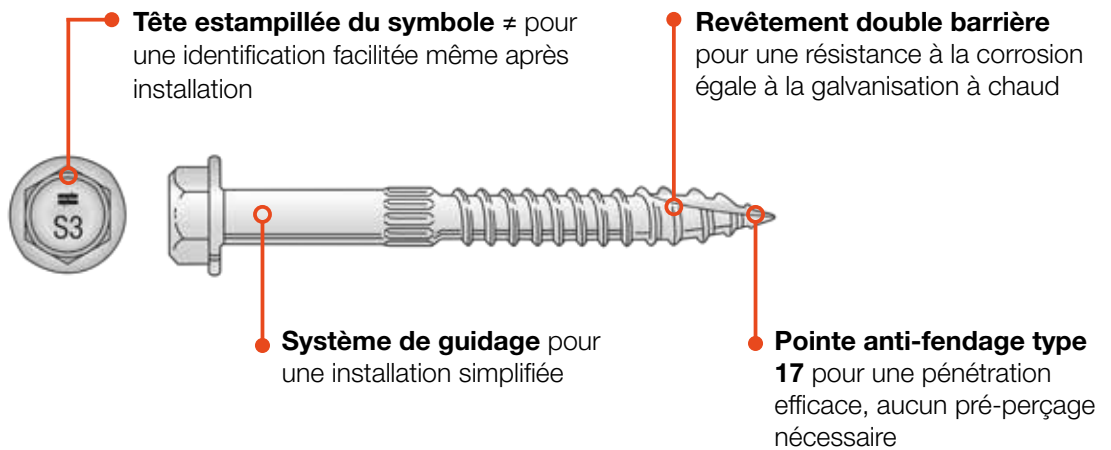
Référence	Code article	Dimensions [mm]				Filetage	Embout	
		d / d _{uh}	l	d _h	l _g			
SSH8.0X40	75134	8.0	40	13	Filetage total	FT	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X50	75135	8.0	50	13	Filetage total	FT	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X60	75136	8.0	60	13	42	FP	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X80	75137	8.0	80	13	42	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X90	75138	8.0	90	13	42	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X100	75139	8.0	100	13	55	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X120	75140	8.0	120	13	85	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X140	75141	8.0	140	13	85	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X160	75142	8.0	160	13	110	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X180	75143	8.0	180	13	110	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH8.0X200	75144	8.0	200	13	110	FPF	T-40 / SW-13	50
SSH10.0X40	75149	10.0	40	15	Filetage total	FT	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X50	75150	10.0	50	15	Filetage total	FT	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X60	75151	10.0	60	15	42	FP	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X80	75152	10.0	80	15	42	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X90	75153	10.0	90	15	42	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X100	75154	10.0	100	15	55	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X120	75155	10.0	120	15	85	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X140	75156	10.0	140	15	85	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X160	75157	10.0	160	15	110	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X180	75158	10.0	180	15	110	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH10.0X200	75159	10.0	200	15	110	FPF	T-40 / SW-15	50
SSH12.0X60	75162	12.0	60	17	Filetage total	FT	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X80	75163	12.0	80	17	42	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X100	75165	12.0	100	17	55	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X120	75166	12.0	120	17	85	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X140	75167	12.0	140	17	85	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X160	75168	12.0	160	17	110	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X180	75169	12.0	180	17	110	FPF	T-40 / SW-17	25
SSH12.0X200	75170	12.0	200	17	110	FPF	T-40 / SW-17	25

Solid-Drive™

SDS Vis **CONNECTEURS** tête hexagonale

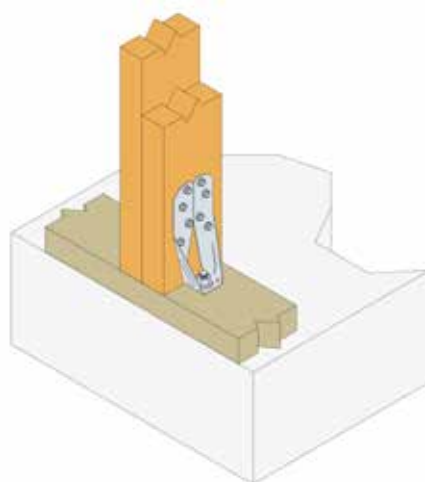
La vis SDS est une vis à bois structurale, idéale pour l'installation de nombreux connecteurs ainsi que pour les applications bois sur bois. Elle peut être utilisée notamment avec l'équerre acoustique ABAI105.

Caractéristiques :



SDS Revêtement double barrière

Référence	Dimensions [mm]				Embout	
	d	l	d _n	l _g		
SDS25200MB	6.5	51	12.8	32	SW-3/8"	250
SDS25600MB	6.5	152	12.8	83	SW-3/8"	100



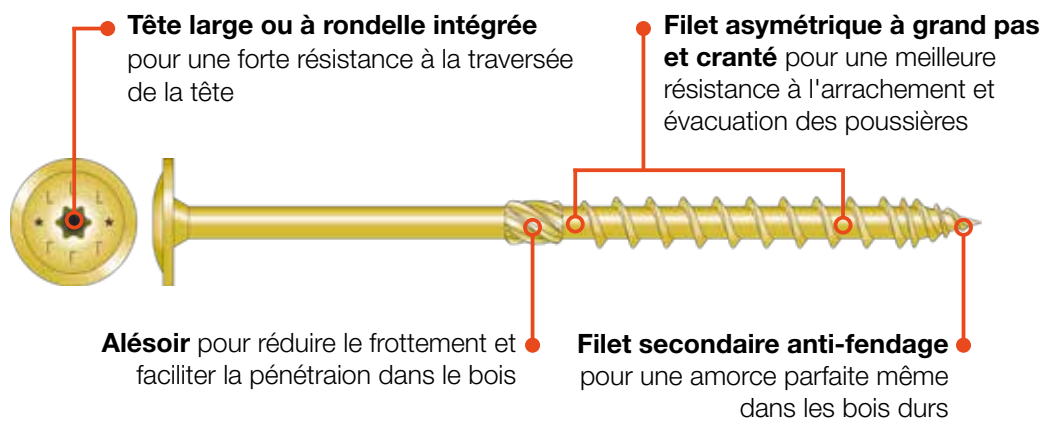
Ancrage longitudinal **DTT** installé avec **SDS**

Solid-Drive™

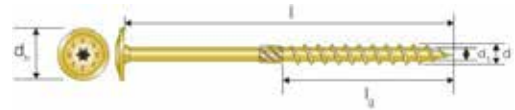
ESCR Vis CONNECTEURS structurelle tête plate

Ces vis à bois structurelles à tête plate sont robustes et ne nécessitent aucun pré-perçage. Conçues pour l'ossature bois et la charpente, elles sont utilisées pour une large gamme d'applications dans la construction bois. Elles sont complémentaires du connecteur ETSN.

Caractéristiques :

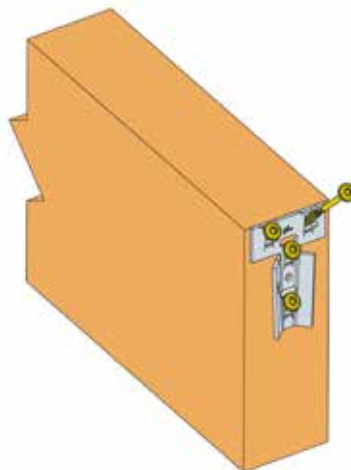


© SIMPSON STRONG-TIE® D/F-FIX-CONN-FR



ESCR Acier electrozingué jaune

Référence	Dimensions [mm]				Embout	
	d	l	d _n	l _g		
ESCR6.0x80	6.0	80	14.0	48	T-30	100
ESCR6.0x120	6.0	120	14.0	64	T-30	100
ESCR6.0x160	6.0	160	14.0	64	T-30	100



Etrier à queue d'aronde **ETSN** installé avec **ESCR**

Solid-Drive™

STD Broche CONNECTEURS à âme intérieure

Les broches pour connecteur à âme intérieure sont essentielles à la reprise de charge des connecteurs structurels Simpson Strong-Tie®. Elles sont complémentaires des étriers à âme intérieure et permettent également d'assurer la fixation de pieds de poteau à âme intérieure. Complémentaire des connecteurs : TU, PIG, PBH, PISB, PIBA, CBH, TPB, PPS, BTC, ...

Caractéristiques :

Extrémité chanfreinée pour une pénétration simplifiée dans le bois



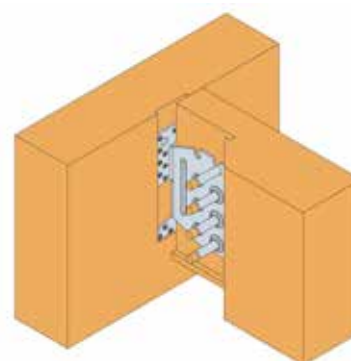
Acier finition électrozinguée blanc pour une meilleure résistance à la corrosion



STD Revêtement électrozingué

Référence	Dimensions [mm]	
	d	l
STD8X45-B	8	45
STD8X60-B	8	60
STD8X65-B	8	65
STD8X80-B	8	80
STD8X90-B	8	90
STD8X100-B	8	100
STD8X115-B	8	115
STD8X120-B	8	120
STD8X140-B	8	140
STD8X160-B	8	160
STD8X180-B	8	180
STD8X200-B	8	200
STD10X60-B	10	60
STD10X80-B	10	80
STD10X90-B	10	90
STD10X100-B	10	100
STD10X120-B	10	120
STD10X140-B	10	140

Référence	Dimensions [mm]	
	d	l
STD12X60-B	12	60
STD12X80-B	12	80
STD12X90-B	10	90
STD12X100-B	12	100
STD12X115-B	12	115
STD12X120-B	12	120
STD12X140-B	12	140
STD12X160-B	12	160
STD12X180-B	12	180
STD12X200-B	12	200
STD16X120-B	16	120
STD16X140-B	16	140
STD16X150-B	16	150
STD16X160-B	16	160
STD16X180-B	16	180
STD16X200-B	16	200
STD16X250-B	16	250

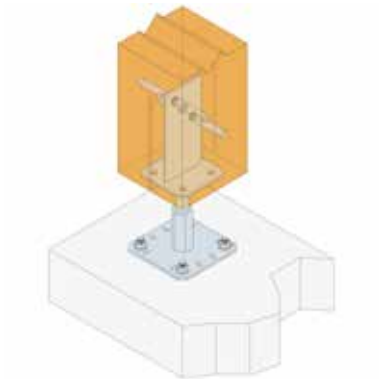


Etrier **CBH** installé avec **STD**



STDG Galvanisée à chaud

Référence	Dimensions [mm]	
	d	l
SDT8X45G-B	8	45
SDT8X65G-B	8	65
STD8X80G-B	8	80
STD8X90G-B	8	90
STD8X100G-B	8	100
STD8X115G-B	8	115
STD8X120G-B	8	120
STD8X140G-B	8	140
SDT12X65G-B	12	65
SDT12X80G-B	12	80
SDT12X90G-B	12	90
SDT12X100G-B	12	100
SDT12X115G-B	12	115
STD12X120G-B	12	120
STD12X140G-B	12	140
STD16X100G-B	16	100

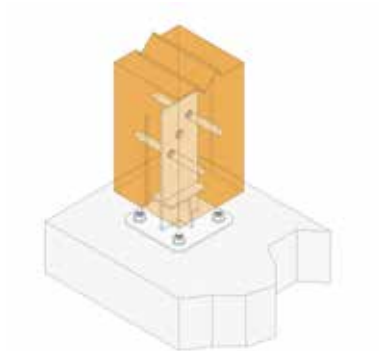


Pied de poteau **PPS** installé avec **STDG**



STDS Acier inoxydable A4

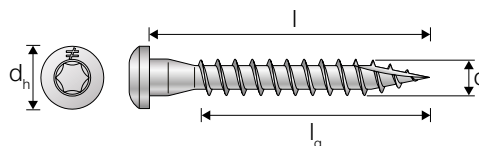
Référence	Dimensions [mm]	
	d	l
STD10X60S	10	60
STD10X80S	10	80
STD10100S	10	100
STD12X60S	12	60
STD12X100S	12	100
STD12X140S	12	140
STD12X200S	12	200



Pied de poteau **PPSDTIX** installé avec **STDS**

Solid-Drive™ CSA-T Vis **CONNECTEURS** en bande Quik Drive®

Les vis Solid-Drive™ CSA-T, marquées CE, sont conçues pour faciliter l'installation des connecteurs. Leur tête plate et leur forme conique sous tête garantissent un excellent contact avec le perçage pour une meilleure transmission des efforts. La pointe type 17 évite le préperçage et réduit le risque de fendre le bois.



CSA-T Revêtement électrozingué

Référence	Dimensions [mm]				Qté par bande	Qté par boîte	Tours/min Recommandés	QDBPC50E
	d _h	d	l	l _g				
CSA5.0X35T	8.3	5.0	35	29	25	1500	2500-4000	✓
CSA5.0X40T	8.3	5.0	40	34	25	1500	2500-4000	✓



Quik Drive®

Le dispositif de fixation **QDBPC50E** est conçu pour installer les vis de fixation des connecteurs CSA-T. La pointe des vis dépasse du nez de raccord, ce qui permet de les placer facilement dans les trous des connecteurs. La finesse du nez de raccord permet de se rapprocher des angles lors de la pose des vis.



Solid-Drive™ CNA Pointe **CONNECTEURS**

Disponible en vrac comme en bande, dans différentes longueurs, cette pointe certifiée par une ETE est préconisée pour l'installation des connecteurs Simpson Strong-Tie®.

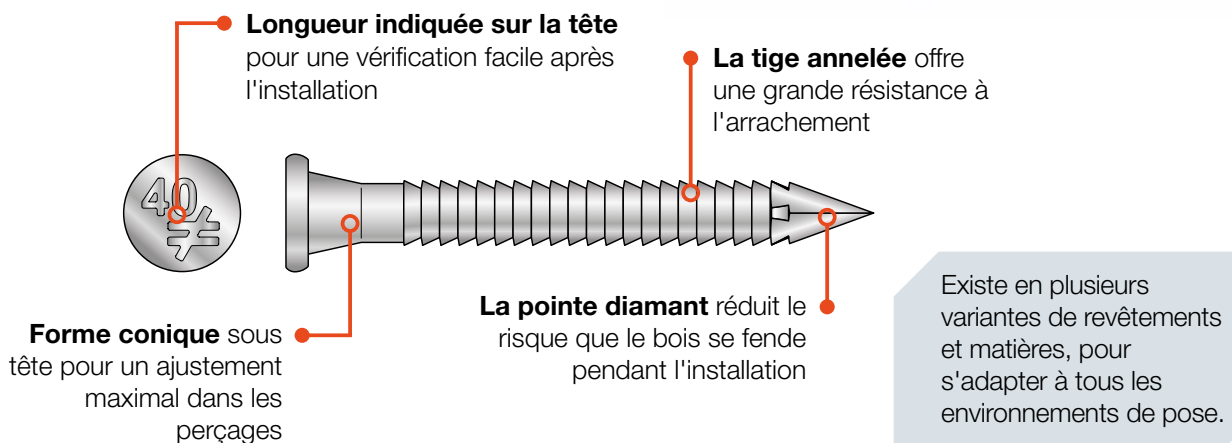
Les reprises de charges que nous publions dans nos catalogues et sur notre site web valent pour une installation de connecteurs Simpson Strong-Tie® avec les pointes CNA.

Avantages :

- Marquage CE suivant ETE,
- Grande résistance à l'arrachement,
- Identification de la longueur sur la tête pour un contrôle facile après installation
- Bénéfice pour le poseur et l'auditeur.



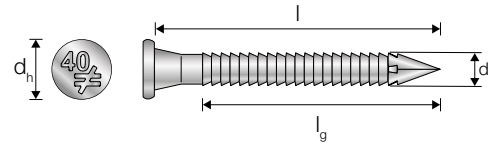
Caractéristiques :



Équerre renforcée **ABR9020** installée avec des pointes connecteurs **CNA4.OX50**



Le marquage sur le connecteur, en plus du marquage sur les têtes de pointes, permet une vérification facile après la pose

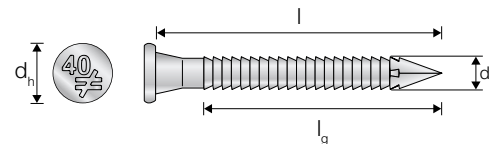


CNA Acier électrozingué

Référence	Dimensions [mm]				📦
	d	l	d _h	l _g	
CNA3.1X35-HV	3.1	35	6.2	21.4	2000
CNA4.0X35*	4.0	35	7.0	26	250
CNA4.0X35-HV	4.0	35	7.0	26	1500
CNA4.0x40*	4.0	40	7.0	31	250
CNA4.0X40-FR	4.0	40	7.0	31	1500
CNA4.0X50*	4.0	50	7.0	41	250
CNA4.0X50-HV	4.0	50	7.0	41	1500
CNA4.0X60*	4.0	60	7.0	51	250
CNA4.0X60-HV	4.0	60	7.0	51	1000
CNA4.0X75	4.0	75	7.0	66	250
CNA4.0X75-HV	4.0	75	7.0	66	1000

* Disponible en bande pour les outils pneumatiques. Voir les pages suivantes.

** Pas de marquage de longueur sur ces pointes.



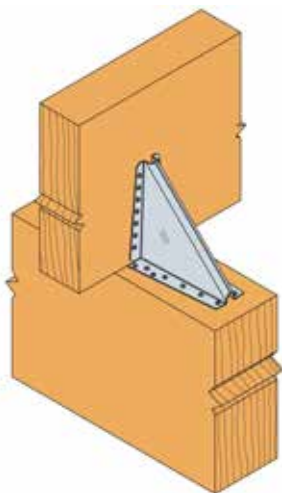
CNA-S Acier inoxydable A4

Référence	Dimensions [mm]				📦
	d	l	d _h	l _g	
CNA4.0X35S	4.0	35	7.0	25	250
CNA4.0X40S	4.0	40	7.0	30	250
CNA4.0X50S	4.0	50	7.0	40	250

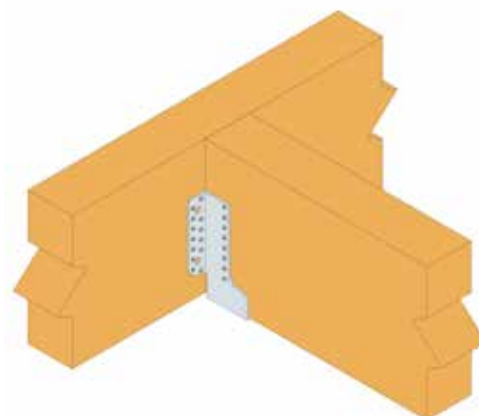
Pour des données techniques supplémentaires, telles que les capacités de charge, les données d'installation et autres, rendez-vous sur notre site internet : strongtie.eu

© SIMPSON STRONG-TIE® D/F-FIX-CONN-FR

Pointes CONNECTEURS



Echantignole **KNAG** installée avec **CNA**

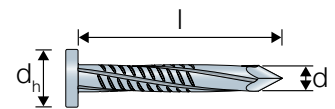
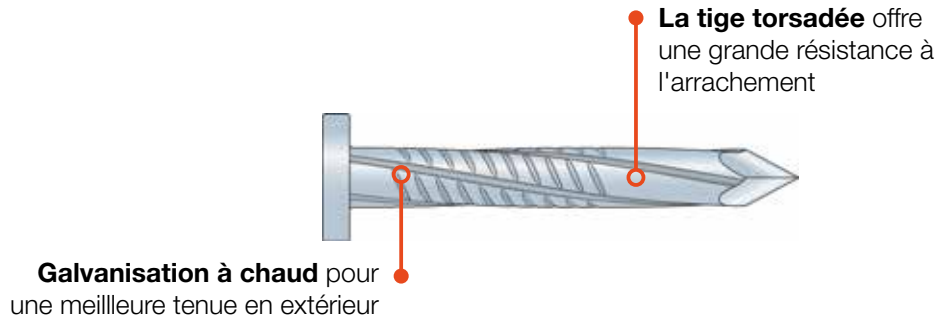


Sabot **GLE** installé avec **CNA**


N3.75 Pointe TORSADÉE

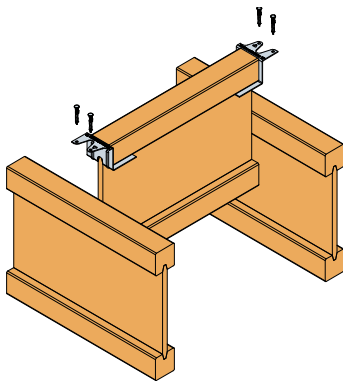
Les pointes torsadées galvanisées N3.75 sont utilisées pour la fixation des étriers spécifiques aux poutres en I.

Caractéristiques :

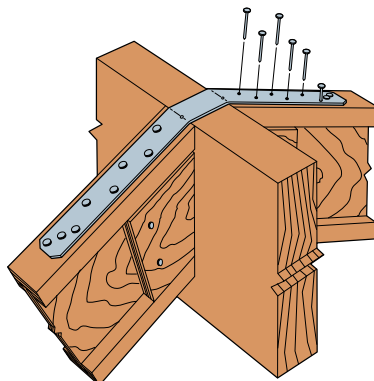


N3.75-G Galvanisée à chaud

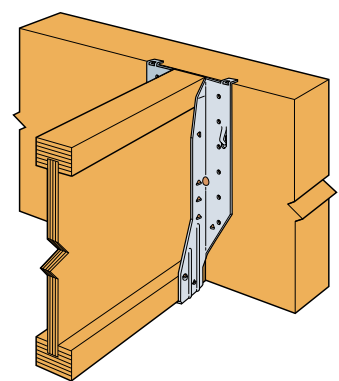
Référence	Dimensions [mm]			
	d	l	d _h	
N3.75X30G/1KG	3.75	30	8.0	350



Z-clip **ZS** installé avec **N3.75**



Ruban d'acier **LSTA** installé avec **N3.75**



Étrier à brides **IUSE** installé avec **N3.75**

Solid-Drive™

CNA34Z Pointe CONNECTEURS en bande 34°

Les pointes Solid-Drive™ CNA collées sur bande en plastique 34° sont spécialement conçues pour être utilisées avec les connecteurs Simpson Strong-Tie®.

Avantages :

- Forme conique sous tête : permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Haute résistance à l'arrachement,
- Lien plastique.

Domaines d'utilisation :

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

Outils compatibles :

Tjep® KA 4060 GAS 2G, KA 4060 GAS 3G, KA 2, KA 1, KA 1L, KA 4060 GAS

Senco® GT60NN, MC60

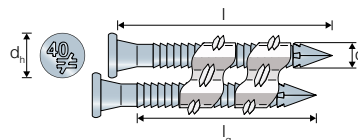
Paslode® F 250 S PP, PSN50NP

Basso® A34/50MC-A, PN34-50-A1

Montana® PN34-50A1

Essve® MCN 34/50

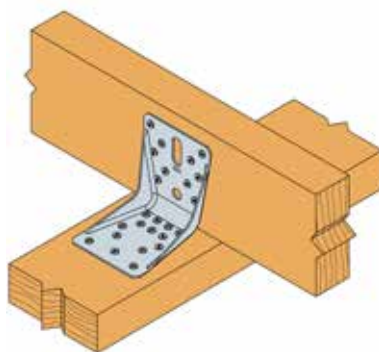
Pour connaître la longueur et le diamètre exacts des pointes, consultez la description du produit correspondant à l'outil.



CNA34Z Acier électrozingué

Référence	Code article	Dimensions [mm]				
		d	l	d _h	l _g	
CNA34Z4.0X40	76166	4.0	40	7.0	30	1000
CNA34Z4.0X50	76167	4.0	50	7.0	40	1000

Pour des données techniques supplémentaires, telles que les capacités de charge, les données d'installation et autres, rendez-vous sur notre site internet : strongtie.eu



Equerre renforcée **ABR** installée avec **CNA34Z**

Solid-Drive™

CNAPC34 Pointe CONNECTEURS en bande 34°

Les pointes Solid-Drive™ CNA collées sur bande papier à 34° sont spécialement conçues pour être utilisées avec les connecteurs Simpson Strong-Tie®.

Avantages :

- Forme conique sous tête : permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Haute résistance à l'arrachement,
- Lien papier.

Domaines d'utilisation :

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

Outils compatibles :

Tjep® KA 4060 GAZ*, KA 2*, KA 1*/**, KA 1L*/**, GRF 34/105, GRF 34/90 LW

Senco® MC60-34*, GT90CH, S900FN

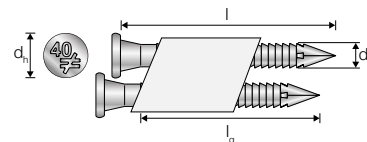
BEA® BEA D 90-660 E, BEA Gaz R60-664 E

Paslode® PPN50i**, F 250 S PP*, PSN90, PSN100.1, PSN160

Pour connaître la longueur et le diamètre exacts des pointes, consultez la description du produit correspondant à l'outil.

*Non compatible avec les pointes de 35 mm

**Non compatible avec les pointes de 60 mm



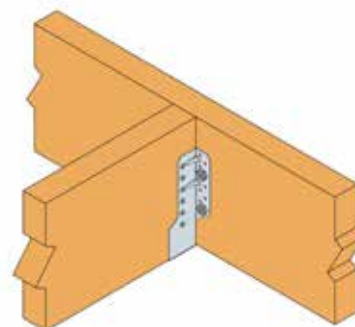
CNAPC34 Acier électrozingué

Référence	Dimensions [mm]				
	d	l	d _h	l _g	
CNA4.0X40PC34	4.0	40	7.0	31	1500
CNA4.0X50PC34	4.0	50	7.0	41	1000
CNA4.0X60PC34	4.0	60	7.0	51	1000

Pour des données techniques supplémentaires, telles que les capacités de charge, les données d'installation et autres, rendez-vous sur notre site internet : strongtie.eu



Sabot **SAE** installé avec **CNAPC34**



Sabot **SBE** installé avec **CNAPC34**

Solid-Drive™ CNAC15 Pointe CONNECTEURS en rouleau 15/16°

Les pointes Solid-Drive™ CNA collées sur rouleau en plastique 15/16° sont spécialement conçues pour être utilisées avec les connecteurs Simpson Strong-Tie®.

Avantages :

- Forme conique sous tête : permet un contact total de la pointe avec le trou,
- Haute résistance à l'arrachement,
- Lien plastique.

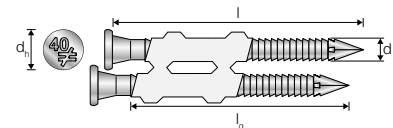
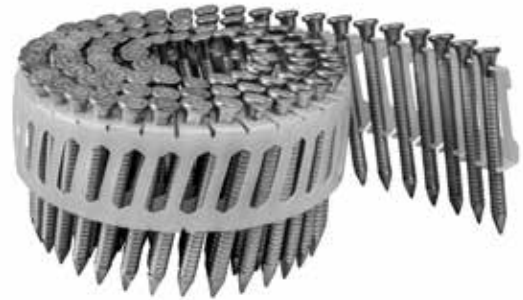
Domaines d'utilisation :

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

Outils compatibles :

Tjep®	BC 60
BEA®	AN 560 TC
Basso®	C33/65MC-A1
MAX®	HN65J
Montana®	CNP33-65MC

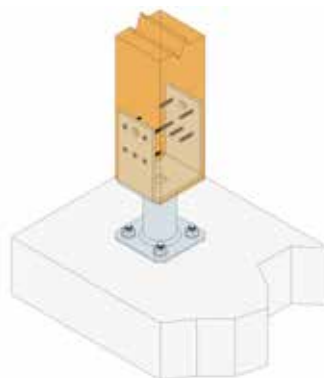
Pour connaître la longueur et le diamètre exacts des pointes, consultez la description du produit correspondant à l'outil.



CNAC15 Acier électrozingué

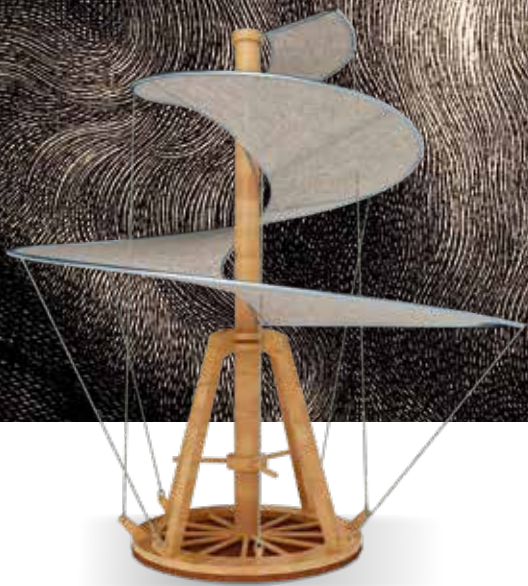
Référence	Code article	Dimensions [mm]				
		d	l	d _h	l _g	
CNAC15Z4.0X40	76138	4.0	40	7.0	31	1200
CNAC15Z4.0X50	76139	4.0	50	7.0	41	1200
CNAC15Z4.0X60	76140	4.0	60	7.0	51	1200

Pour des données techniques supplémentaires, telles que les capacités de charge, les données d'installation et autres, rendez-vous sur notre site internet : strongtie.eu



Pied de poteau **PPUP** installé avec **CNAC15**

L'évidence a parfois du génie.



1519



2019



Léonard de Vinci vous l'aurait confirmé il y a cinq siècles : la conception d'une simple vis peut vous changer la vie. C'est l'histoire de la vis SSH, plus rapide à fixer, plus résistante aussi, qui révolutionne l'assemblage bois par son ingéniosité.

Elle réduit le temps de fixation d'un sabot de près de 40 % et d'une équerre jusqu'à 80 %. Adaptée à la fixation d'acier sur tous types et toutes épaisseurs de bois, elle est dotée d'une pointe anti-fendage et ne nécessite aucun pré-perçage. Elle peut remplacer jusqu'à 7 pointes crantées et son revêtement la protège 15 ans en extérieur et 50 ans en intérieur.

25
ans
AVEC VOUS

SIMPSON

Strong-Tie

Découvrez la gamme complète des vis SSH sur www.strongtie.eu



Consultez notre gamme complète d'éléments de fixation dans notre catalogue **Pointes et Vis** en ligne.

Nous avons tous les systèmes de fixation dont vous avez besoin pour garantir des performances et une sécurité à long terme, que vous souhaitiez poser des connecteurs, du bois de structure, du bois lamellé-croisé, des planchers, des toitures ou des bardages. Pour les fixations qui se répètent en grand nombre, les systèmes de vissage en bande Quik Drive® permettent de gagner du temps et de l'argent.

Spécialement conçu pour répondre aux besoins des professionnels du bâtiment, le nouveau catalogue Pointes et Vis regorge d'informations techniques et de conseils d'installation pour vous aider à construire des structures plus sûres et plus solides.

Le catalogue comprend :

- Guide d'application des fixations
- Grande variété de vis et de pointes pour de nombreuses applications
- Pointes et vis en bande
- Systèmes de vissage Quik Drive®



Découvrez notre gamme de connexions de fixations pour les **assemblages CLT**.

Simpson Strong-Tie®, leader sur le marché des connecteurs de structure, des fixations et des solutions de construction, a lancé une offre complète de fixations et connecteurs réglementés dont la qualité est testée afin de répondre à la demande croissante pour la construction en bois lamellé-croisé (CLT).

Forte d'une gamme de produits et d'un système de distribution efficaces, ainsi que d'un service, d'une assistance et d'une formation de premier ordre, cette gamme de produits polyvalents et performants offre une grande souplesse de conception et permet de renforcer les projets CLT, de les rendre plus sûrs et plus faciles à réaliser que jamais.

Le catalogue comprend :

- Informations générales sur le thème du bois lamellé-croisé (CLT)
- Guide d'application CLT
- Connecteurs à haute résistance spécialement conçus pour les structures CLT
- Chapitre sur les vis de construction avec toutes les informations utiles sur l'utilisation des vis dans les structures CLT



La force du système

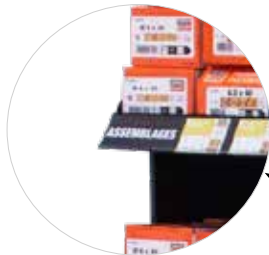
Une offre de produits convaincante nécessite une bonne présentation des produits **EN MAGASIN**

Chez Simpson Strong-Tie®, nous avons créé un concept de points de vente en magasin pouvant être modifié et adapté à chaque magasin. Nos emballages de qualité supérieure assurent une présentation attractive et les étiquettes des produits, associées aux informations et à la signalisation en façade des rayons, permettent aux clients de trouver ce qu'ils cherchent.

Contactez dès aujourd'hui votre représentant Simpson Strong-Tie® afin de renforcer votre offre de produits de fixation de connecteurs et de recevoir du matériel optimisé pour les points de vente en magasin.

Notre offre comprend :

- Large gamme de produits spécialement conçus pour la pose des connecteurs Simpson Strong-Tie® sur bois,
- Emballage robuste certifié FSC,
- Marqueurs d'étagères qui permettent de bien visualiser les produits,
- Signalisations frontales et latérales.



Étiquettes fléchées
Afin de distinguer les différentes applications.



Packaging vis TTUFS
Résistant aux chocs.



Broches
Présentation de chaque référence sur broche.



Étiquettes merchandising
Elles sont fournies lors de l'expédition.





Solid Wood Le logiciel pour trouver la bonne fixation structurelle en un clin d'œil !

En seulement quatre étapes simples, Solid Wood vous aide à calculer et à trouver des solutions de fixation adaptées à vos connecteurs bois selon l'Eurocode 5 (EN 1995-1-1). Les spécifications peuvent être imprimées et utilisées comme documentation dans vos projets.



- **Gain de temps** - Plus rapide et plus simple que les calculs manuels
- **Sécurité** - Élimine votre doute sur la précision de vos calculs manuels
- **Guide produit** - Vous aide à trouver le produit adapté à votre application

Le logiciel génère un rapport PDF qui peut être utilisé comme documentation pour votre projet.

