



Les broches pour connecteurs à âme intérieure sont essentielles à la reprise de charge des connecteurs structurels Simpson Strong-Tie. Elles sont complémentaires des étriers à âme intérieure (ETNM, TU, TUB et CBH) et permettent également d'assurer la fixation de pieds de poteau à âme intérieure.

[FR-DoP-h10/0004](#)

CARACTÉRISTIQUES



Matière

- Acier S235JR suivant NF EN 10025 : 1993
- Finition bichromatée Zn12/Csuivant NF EN ISO 2081

Avantages

- Extrémité chanfreinée pour une pénétration simplifiée dans le bois,
- Finition électrozinguée se rapprochant de la finition naturelle du bois.

APPLICATIONS

Support

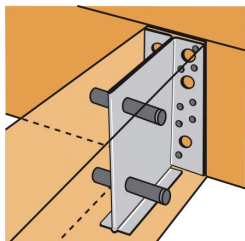
- Etriers à âme intérieure.
- Pieds de poteaux structurels.

Domaines d'utilisation

- Fixation de connecteurs en âme.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions



Références	Dimensions [mm]		Produit complémentaire
	Ø	Longueur	
STD8X60-B	8	60	TU12
STD8X80-B	8	80	TU12
STD8X100-B	8	100	TU12
STD8X120-B	8	120	TU12
STD10X60-B	10	60	CBH
STD10X80-B	10	80	CBH
STD10X100-B	10	100	CBH
STD10X120-B	10	120	CBH
STD10X140-B	10	140	CBH
STD12X60-B	12	60	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X80-B	12	80	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X90-B	12	90	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X100-B	12	100	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X115-B	12	115	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X120-B	12	120	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X140-B	12	140	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD12X160-B	12	160	TU16 - 28, TUB16 - TUB28, TUBS16 - TUBS28, ETNM, PPS, PPSDT & PPSR
STD16X120-B	16	120	PPS, PPSDT & PPSR
STD16X140-B	16	140	PPS, PPSDT & PPSR
STD16X150-B	16	150	PPS, PPSDT & PPSR
STD16x160-B	16	160	PPS, PPSDT & PPSR
STD16X180-B	16	180	PPS, PPSDT & PPSR
STD16X200-B	16	200	PPS, PPSDT & PPSR
STD16X250-B	16	250	PPS, PPSDT & PPSR

La longueur de la broche est égale à la largeur de l'élément porté.

MISE EN OEUVRE

Installation

- L'avant-trou est réalisé à un diamètre inférieur ou égal au diamètre nominal de la broche.
- Les chanfreins facilitent l'insertion des éléments dans le bois.

Les broches participent à la reprise de charge de nos connecteurs. Il convient de respecter les préconisations de mise en oeuvre données dans les ATE suivants : ATE-07/0125 (Etriers à âme intérieure) et ATE-07/02850 (Pieds de poteaux).