



Les pieds de poteau PPRIX sont réglables en hauteur. Simples et rapides à installer, ils peuvent être réglés sur le chantier. Le modèle inox est recommandé dans des atmosphères corrosives.



[FR-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

CARACTÉRISTIQUES

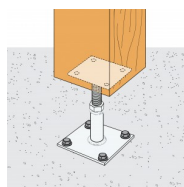


Matière

- Acier inoxydable A4,
- Épaisseur 4 mm

Avantages

- Ne nécessite aucun usinage,
- Réglable sur chantier.



APPLICATIONS

Support

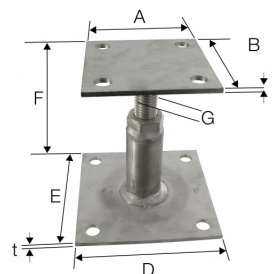
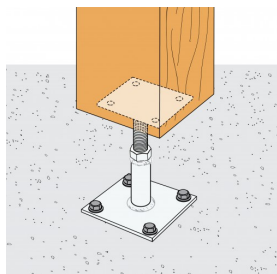
- **Porteur** : bois massif, lamellé-collé, béton,
- **Porté** : bois massif, bois composite, lamellé-collé.

Domaines d'utilisation

- Poteaux de auvent,
- Pergola,
- Véranda.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions



Références	Dimensions [mm]							Perçages platine haute	Perçages platine basse
	A	B	D	E	F	G	t	Ø12	Ø12
PPRIX	100	100	130	130	100 - 160	20	4	4	4

Valeurs caractéristiques - Bois sur béton

Références	Fixations				Valeurs Caractéristiques - Bois C24 [kN]
	Sur poteau		Sur béton		R _{1,k}
	Quantité	Type	Quantité	Type	
PPRIX	4	Ø10	4	Ø10*	36 / kmod ^{0.5}

* Référez-vous à la gamme d'ancrage Simpson Strong-Tie pour sélectionner l'ancrage adapté. Les solutions standards sont BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, à choisir en fonction du type de béton, de l'entraxe et des distances aux bords.

Valeurs caractéristiques simplifiées - Bois sur béton

Références	Fixations				Valeurs caractéristiques simplifiées - Bois C24 [kN]
	Sur poteau		Sur béton		R _{1,k} **
	Quantité	Type	Quantité	Type	
PPRIX	4	Ø10	4	Ø10*	43

* Référez-vous à la gamme d'ancrage Simpson Strong-Tie pour sélectionner l'ancrage adapté. Les solutions standards sont BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, à choisir en fonction du type de béton, de l'entraxe et des distances aux bords.

** Les valeurs caractéristiques données dans le tableau ci-dessus sont des valeurs simplifiées basées sur une hypothèse de durée de chargement et de classe de service (Charge moyen terme et classe de service 3, $k_{mod} = 0,7$ suivant EC5 (EN1995)). Pour d'autres durées de chargement et classes de service, veuillez vous référer à l'ETE-07/0285.

MISE EN ŒUVRE

Fixations

Sur poteau bois :

- Tirefonds Ø10 inox

Sur béton :

- Cheville mécanique : goujon BOAX-II M10-92/10 A4,
- Ancrage chimique : résine AT-HP + tige filetée LMAS M10-120/25 A4.

Installation

Partie haute

1. Placer le poteau dans le pied de poteau,
2. Fixer le pied de poteau sur le poteau.

Partie basse :

1. Fixer le pied de poteau au poteau,
2. Percer le support verticalement, au diamètre et à la profondeur préconisé,
3. Mettre en place le poteau et finaliser la fixation au sol à l'aide de scellement,
4. Le pied de poteau peut aussi être noyé dans le béton au moment où ce-dernier est coulé.

ATTENTION : Poteau de section maximale 200 x 200 mm.

