

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 suivant NF EN 10088,
- Épaisseur 4 mm.

### Avantages

- Haute résistance à la corrosion,
- Ne nécessite aucun usinage,
- Réglable sur chantier.

## APPLICATIONS

### Support

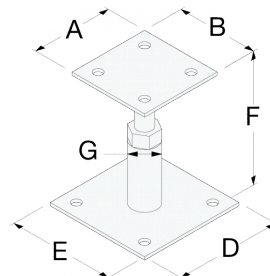
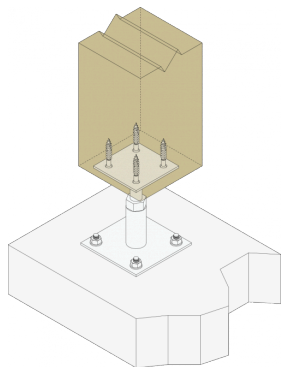
- **Porteur** : bois massif, bois lamellé-collé, béton...
- **Porté** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé...

### Domaines d'utilisation

- Poteaux de auvent,
- Pergola,
- Véranda...

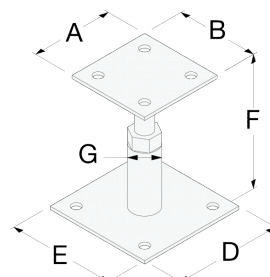
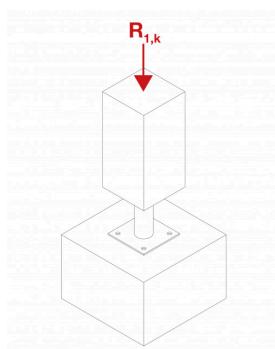
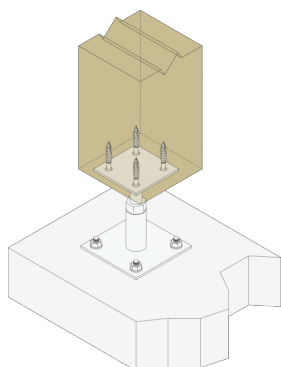
DONNÉES TECHNIQUES

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

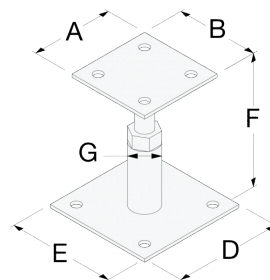
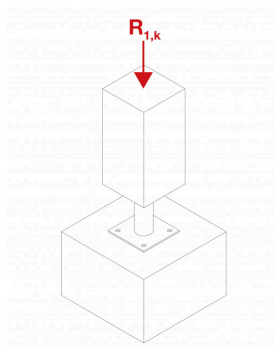
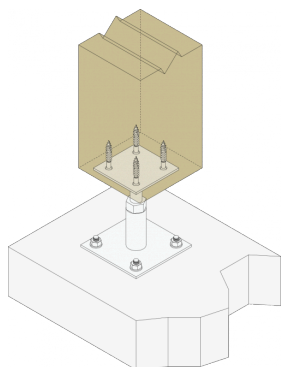
Valeurs Caractéristiques



Références	Fixations				Valeurs Caractéristiques - Bois C24 [kN]
	Sur poteau		Sur béton		R <sub>1,k</sub>
	Qté	Type	Qté	Type	
PPRIX	4	Ø10	4	Ø10*	36 / kmod <sup>0.5</sup>

\* Référez-vous à la gamme d'ancrages 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



Références	Fixations				Valeurs Caractéristiques simplifiées - Bois C24 [kN]
	Sur poteau		Sur béton		$R_{1,k}^{**}$
	Qté	Type	Qté	Type	
PPRIX	4	Ø10	4	Ø10*	43

\* Référez-vous à la gamme d'ancrages 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.