

## KIT FIX PPRC

### Pies de pilar regulable "listo para colocación"

*La altura de este pie de pilar puede regularse. Su instalación resulta sencilla y rápida y, además, puede ajustarse en la propia obra.*



## Características

### Materia

- Acero S235 JR según NF EN 10025,
- BC : Bicromatado según NF EN ISO 2081,
- Espesor : 5 mm.

### Ventajas

- Suministrado con los accesorios de fijación,
- Los pies de pilar PPRC pueden ajustarse tras su montaje,
- No requiere ningún tipo de mecanizado.

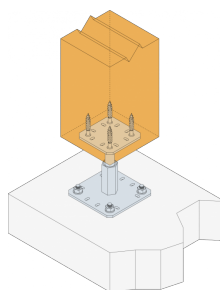
## Aplicaciones

### Soporte

- **Elemento principal** : madera maciza, madera laminada, hormigón,
- **Elemento secundario** : madera maciza, madera compuesta, madera laminada.

### Campos de aplicación

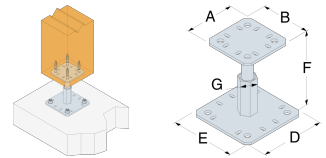
- Pilares de tejadillos,
- Pérgolas,
- Verandas.



KIT FIX PPRC  
**Pies de pilar regulable "listo para colocación"**

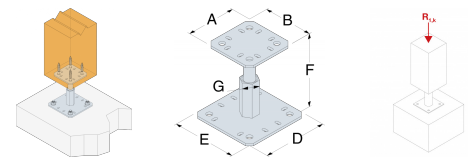
## Datos técnicos

### Dimensiones y Valores Característicos



Modelo	Dimensiones y Valores Característicos [mm]							Agujeros pletina superior		Agujeros pletina inferior		Contenido del kit
	A	B	D	E	F	G	t	Ø12 [mm]	Ø6x12 [mm]	Ø12 [mm]	Ø6x12 [mm]	
KIT FIX PPRC	100	100	130	130	100-150	30	5	4	8	4	8	1 PPRC - 4 WA M10-78/5 - 4 LAG 10080

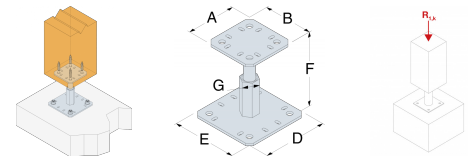
### Valores Característicos



Modelo	Valores Característicos - Madera sobre hormigón				
	Fijaciones				Valores Característicos - Madera C24 [kN]
	Sobre pilar		Sobre hormigón		
	Cdad	Tipo	Cdad	Tipo	$R_{1,k}$
KIT FIX PPRC	4	Ø10	4	Ø10*	51,1/kmod <sup>0,5</sup>

\*\* Consulte la gama de anclajes Simpson Strong-Tie para seleccionar los anclajes adecuados. Las soluciones estándares de anclajes dependen del tipo de hormigón, las distancias entre dos anclajes y las distancias a los bordes.

### Valores característicos simplificados



Modelo	Valores Característicos simplificados - Madera sobre hormigón				
	Fijaciones				Valores característicos simplificados - Madera C24 [kN]
	Sobre pilar		Sobre hormigón		
	Cdad	Tipo	Cdad	Tipo	$R_{1,k}^*$
KIT FIX PPRC	4	Ø10	4	Ø10**	61

\* Los valores característicos publicados se basan en una duración de carga a medio plazo y una clase de servicio 3, de acuerdo con el EC5 (EN 1995) ( $k_{mod} = 0,7$ ). En el caso de diferentes duraciones de carga y clases de servicio, consulte el ETE para obtener capacidades más precisas.

\*\* Consulte la gama de anclajes Simpson Strong-Tie para seleccionar los anclajes adecuados. Las soluciones estándares de anclajes dependen del tipo de hormigón, las distancias entre dos anclajes y las distancias a los bordes.

KIT FIX PPRC

**Pies de pilar regulable "listo para colocación"**

## Instalación

### Fijaciones

#### **Este kit incluye :**

- 1 pies de pilar PPRC en acero bicromatado,
- 4 pasadores WA M10-78/5 en acero electrocincado,
- 4 tirafondos LAG 10-80 en acero cincado blanco.

### Instalación

#### **Parte superior :**

1. Coloque la pletina superior del pie de pilar bajo el pilar.
2. Fije esta pletina al pilar con la ayuda de tirafondos LAG (es necesario una perforación previa).

#### **Parte inferior :**

1. Coloque el pilar verticalmente en la estructura.
2. Identifique sobre el soporte la posición de los anclajes al suelo.
3. Perfore el soporte verticalmente, con el diámetro y la profundidad recomendados para las fijaciones elegidas.
4. Fije la pletina inferior al suelo con la ayuda de los anclajes seleccionado.

