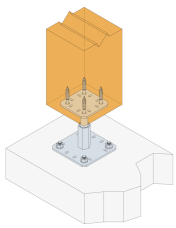
Technical Sheet

PPRC
Pés de prumo reguláveis

Estes pés de prumo são reguláveis em altura. Simples e rápidos de instalar, estes podem ser regulados em obra.





Features

Matéria

- Aço S235JR conforme a norma NF EN 10025,
- Acabamento eletrozincado amarelo irisado (sem Cromo VI), em conformidade com a NF EN ISO 2081,
- Espessura : 5 mm.

Vantagens

- O PPRC pode ser regulado depois de aplicado,
- Não necessita de qualquer maquinaria.

Applications

Suporte

- **Elemento de suporte :** madeira maciça, laminada colada, betã, ...
- **Elemento suportado :** madeira maciça, aglomerado de madeira, laminada colada, ...

Áreas de utilização

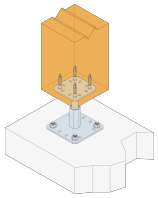
- Alpendres,
- Pérgulas,
- Varandas, ...

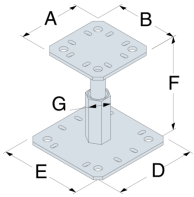
Technical Sheet

PPRC
Pés de prumo reguláveis

Dados técnicos

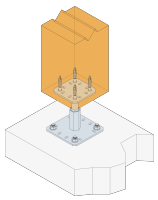
Dimensões

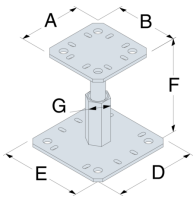




Referência	Dimensões do conector												
	Prumo	Dimensões e valores caraterísticos[mm]							Perfurações		Holes Flange C		Outro
	dimensão[mm]	A[mm]	B[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G Ø[mm]	t[mm]	Redondo Ø12	Oblongo Ø6x12	Redondo Ø12	Oblongo Ø6x12	Peso[kg]
PPRC	100x100 to 200x200	100	100	130	130	100 - 150	30	5	4	8	4	8	1.4

Valores Caraterísticos

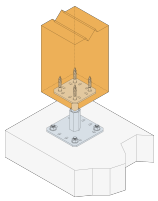


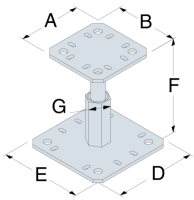


Referência	Capacidade da base do poste				
	Valores caraterísticos - Madeira/betão[kN]				
	Fixacões				Valores característicos - Madeira C24[kN]
	Sobre prumo		Sobre betão		$R_{1,k}$
	Qdad	Tipo	Qdad	Tipo	
PPRC	4	Ø10	4.0	Ø10*	51.1 / kmod^0.5

* Consulte a gama de ancoragem Simpson Strong-Tie para identificar um ancoragem adequado. As soluções gerais de ancoragem, de escolher em função do tipo de betão, das distâncias caraterísticas e no bordo e entre ancoragens.

Valores Característicos simplificadas - Madeira sobre betão





Referência	Capacidade da base do poste				
	Valores caraterísticos simplificados - Madeira/betão				
	Fixacões				Valores característicos simplificadas - Madeira C24[kN]
	Sobre prumo		Sobre betão		$R_{1,k}$**
	Qdad	Tipo	Qdad	Tipo	
PPRC	4	Ø10	4.0	Ø10*	57.1

* Consulte a gama de ancoragem Simpson Strong-Tie para identificar um ancoragem adequado. As soluções gerais de ancoragem, de escolher em função do tipo de betão, das distâncias caraterísticas e no bordo e entre ancoragens.
** A capacidade característica publicada baseia-se na duração da carga a médio prazo e na classe de serviço 2 de acordo com EC5 (EN 1995). Para outras durações de carga e classe de serviço, consultar a ETA para obter capacidades mais precisas.

Technical Sheet

PPRC

Pés de prumo reguláveis

Execução

Fixações

Em prumo de madeira :

- Tira-fundos LAG 10x80.
- Parafuso SSH Ø10 x 80 mm

Em betão :

- Cavilha mecânica : perno FM 753 EVO M10x78/5 ou alternativa FM-753 M10x75/5 3DG (Revestimento adequado para utilização no exterior),
- Ancoragem química : resina AT-HP + Haste roscada LMAS M10-120/25.

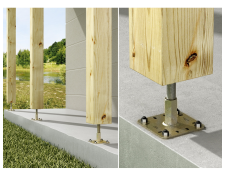
Instalação

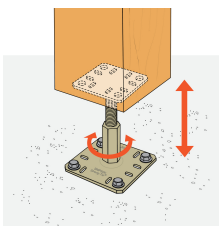
Parte alta :

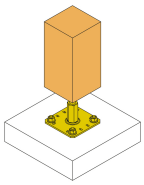
1. Colocar a placa superior do pé de prumo sob o prumo.
2. Fixar esta placa ao prumo com a ajuda do tira-fundos LAG ou SSH (necessária pré-perfuração).

Parte de baixo:

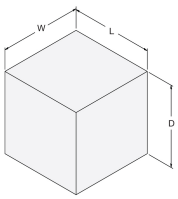
1. Posicionar o prumo verticalmente na estrutura.
2. Identificar a posição das ancoragens ao solo no elemento.
3. Perfurar o elemento verticalmente com o diâmetro e profundidade determinados pelas fixações escolhidas.
4. Fixar a placa inferior ao solo com a ajuda das cavilhas de ancoragem escolhidas.







Fixação de pé de prumo PPRC em elemento rígido.



Copyright by Simpson Strong-Tie®
As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®

São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-