

Technical Sheet

SIMPSON

Strong-Tie

PPB

Pie de pilar regulable

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

Features

Materia

- Acero S235JRR según NF EN 10025,
- Galvanizado en caliente según NF EN ISO 1461,
- Espesor : 4 mm.

Ventajas

- No requiere ningún tipo de mecanizado.

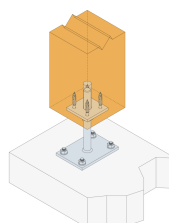
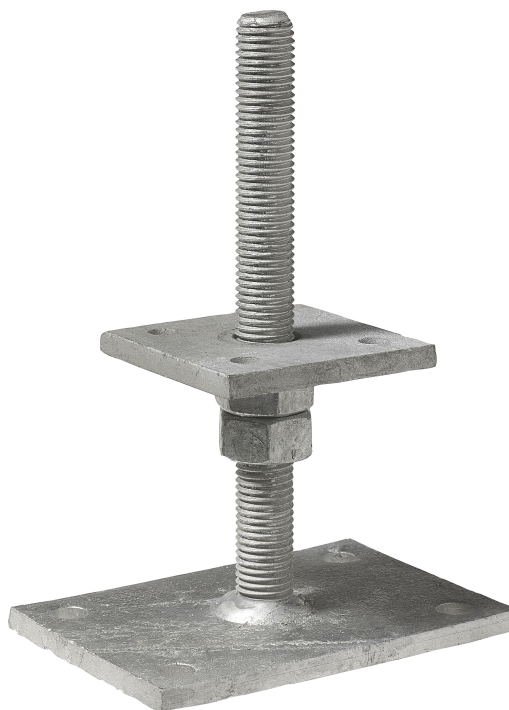
Applications

Soporte

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

Campos de aplicación

- Pilares de tejadillos,
- Pérgolas,
- Verandas, ...

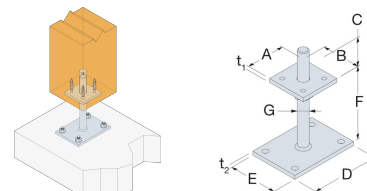


PPB

Pie de pilar regulable

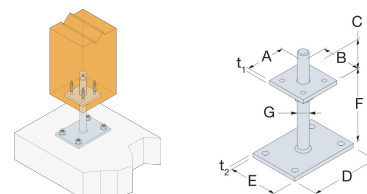
Datos técnicos

Dimensiones y Valores Característicos



Referencia	Dimensiones del crampón													
	Otro			Dimensiones y Valores Característicos[mm]									Agujeros pletina superior	Agujeros pletina inferior
	No. of hexagon nuts	Cantidad por caja	Peso[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	Ø tube[mm]	H[mm]	t ₂ [mm]	Redondo	Redondo
													Número[mm]	Ø12[mm]
PPB80G	2	10	1.9	80	80	58-158	140	100	50-192	20	8	8	4	4

Prestaciones del producto



Referencia	Capacidad de la base de poste					
	Valores Característicos - Madera sobre hormigón					
	Fijaciones				Valores característicos - Madera C24[kN]	
	Sobre pilar		Sobre hormigón		R1,k (2)[kN]	
	Cdad	Tipo	Cdad	Tipo	0 < F ≤ 100	100 < F ≤ 190
PPB80G	4	Ø8	4.0	Ø10	min (88.3 ; 63.9/kmod)	min (88.3 ; 57.9/kmod)

The following applies:
 $\frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$

PPB

Pie de pilar regulable

Instalación

Fijaciones

Sobre el pilar :

- Tirafonds Ø8x50 o SSH Ø8x50.

Sobre hormigón :

- Anclaje mecánico : pasador FM 753 EVO M10x78/5 o alternativa FM-753 M10x75/5 3DG (Revestimiento apto para uso exterior),
- Anclaje químico : resina AT-HP + varilla roscada LMAS M10-120/25.

