Technical Sheet

PSD/G

Fixadores de barrotes direito e esquerdo

Os fixadores de vigamento direito e esquerdo permitem montar duas peças de madeira com sobreposição a 90°.



Features

Matéria

- Aço galvanizado S250GD + Z275 em conformidade com a norma NF EN 10346,
- Espessura : 1,5 a 2 mm consoante os modelos.

Vantagens

- Utilização polivalente.

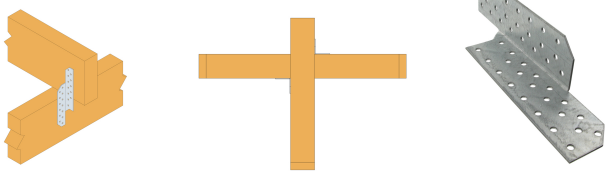
Applications

Suporte

- **Elemento de suporte :** montagens viga/barrote, frechais, varas, todas as montagens com sobreposição de 2 elementos perpendiculares, ...
- **Elemento suportado :** madeira maciça, madeira laminada colada, madeira e perfis compostos.

Áreas de utilização

- Fixação de elementos de madeira que se cruzem a 90°.



Right and left joist anchors PSD/G



Fixação de pés de traves



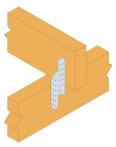
Fixação de pés de traves com plataforma

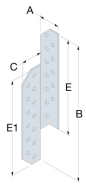
Technical Sheet

PSD/G

Fixadores de barrotes direito e esquerdo

Dados técnicos





Dimensões e valores caraterísticos

Referência	Dimensões do conector								Valores caraterísticos - Madeira/madeira - Pregagem parcial				
	Dimensões e valores caraterísticos[mm]						Furos[mm]		Valores característicos - Madeira classe C24[kN]				
	A[mm]	B[mm]	C[mm]	E[mm]	E_1[mm]	Esp.[mm]	N. °	Perfurações[mm]	Fixacões	$R_{1,k}$		$R_{2,k}$	
										CNA4.0x35	CNA4.0x50	CNA4.0x35	CNA4.0x50
PSD180/30/1.5	30	180	30	120	120	1.5	22	Ø5	12	9	9	3.9	4.9
PSG180/30/1.5	30	180	30	120	120	1.5	22	Ø5	12	9	9	3.9	4.9
PSD200/30/1.5	30	200	30	140	140	1.5	26	Ø5	14	9	9	4.4	5.6
PSG200/30/1.5	30	200	30	140	140	1.5	26	Ø5	14	9	9	4.4	5.6
PSD200/30/2	30	200	30	140	140	2	26	Ø5	14	11.9	11.9	4.4	6.1
PSG200/30/2	30	200	30	140	140	2	26	Ø5	14	11.9	11.9	4.4	6.1
PSD200/45/2	45	200	45	140	140	2	39	Ø5	20	18.1	18.1	6.2	8.6
PSG200/45/2	45	200	45	140	140	2	39	Ø5	20	18.1	18.1	6.2	8.6
PSD220/45/2	45	220	45	160	160	2	45	Ø5	24	18.1	18.1	7.6	9.4
PSG220/45/2	45	220	45	160	160	2	45	Ø5	24	18.1	18.1	7.6	9.4

NB: Para a carga ascendente de uma única ancoragem, dividir o valor na tabela por 2.
(*) F1 carga ascendente por par de ancoragens.
(*) F2 carga lateral por par de ancoragens.

Execução

Fixação

Em madeira :

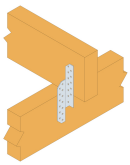
- Pregos canelados CNA Ø4,0,
- Parafusos auto-roscante.

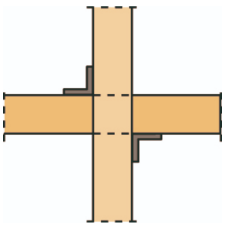


Fixação de pés de traves



Fixação de pés de traves com plataforma





Posicionamento dos pés de traves em quincôncio

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-Tie®