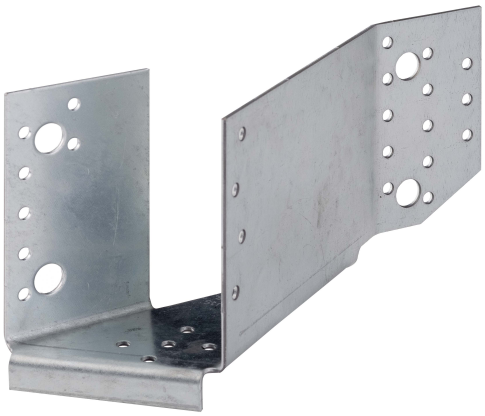
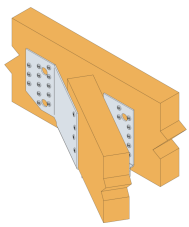
Technical Sheet

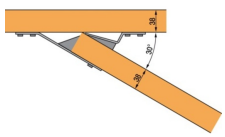
S1530 & S1030

Suporte de ângulo variável de 10° a 30° e de 15° a 30°

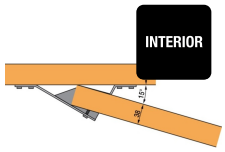
O suporte de ângulo variável para madeira de asna pequena foi estudado para montagens entre 10° e 30° ou 15° e 30°. Disponível para asnas pequenas (38 mm) e para asnas pequenas duplas (80 mm).







Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 30°



Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 15°

Features

Matéria

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

Ventagens

- Grande variedade de utilizações, entre 10° e 30° para o S1030 e entre 15° e 30° para o S1530.

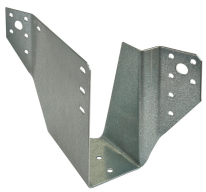
Applications

Suporte

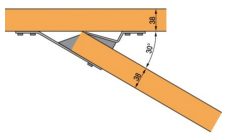
- **Elemento de suporte** : madeira, betão, aço,
- **Elemento suportado** : madeira maciça, laminada colada, aglomerado de madeira.

Areas de utilizaçao

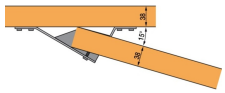
- Madres,
- 1/2 asnas,
- Vigas mestras de telhado,
- Madres.



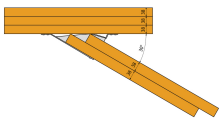
S1530D



Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 30°



Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 15°



Conexão de asna pequena dupla com um ângulo de 30°

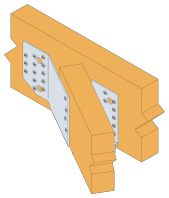
Technical Sheet

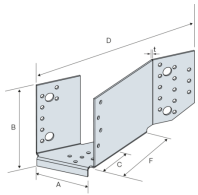
S1530 & S1030

Suporte de ângulo variável de 10° a 30° e de 15° a 30°

Dados técnicos

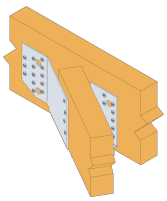
Dimensões e valores caraterísticos

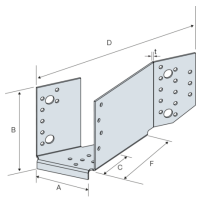


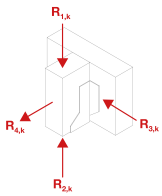


Referência	Dimensões do conector									
	Dimensões e valores caraterísticos[mm]						Furos portador		Furos suportado	Outro
							Redondo		Redondo	
	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	F[mm]	t[mm]	Ø5[mm]	Ø11[mm]	Ø5[mm]	Peso[kg]
S1030D/38/2	77.5	97	-	217	124.5	2	20	4	9	0.4
S1030G/38/2	77.5	97	-	217	124.5	2	20	4	9	0.4
S1530D/80/2	95	125	154	310	200	2	18	4	8	0.8
S1530G/80/2	95	125	154	310	200	2	18	4	8	0.8

Product capacities – Timber to timber – Full nailing







Referência	Dimensões do conector		
	Secções de madeira[mm]		
	Altura	Largura	
	Máx.[mm]	Larguras[mm]	Máx.[mm]
S1030D/38/2	-	36	40
S1030G/38/2	-	36	40
S1530D/80/2	-	76	80
S1530G/80/2	-	76	80

* 7 CNA4.0x35 for angle between 10 and 14°, 8 CNA4.0x35 for any angle between 15 and 30°

Execução

Fixações

Elemento de suporte :

- Pregos CNA Ø4,0 x 35 mm,
- Parafusos CSA Ø5.0x35 mm.

Elemento suportado :
Em madeira :

- Pregos CNA Ø4,0 x 35 mm,
- Parafusos CSA Ø5.0x35 mm,
- SSH Ø 12.0 x 60 - 80 mm.

Elemento de betão :

- Cavilha mecânica : perno FM 753 EVO M10x78/5,
- Ancoragem química : resina AT-HP + Haste roscada LMAS M10-120/25.

Elemento de alvenaria de blocos ocos :

- Ancoragem química : resina AT-HP ou POLY-GP + LMAS M10-120/25 + peneira SH M16-130.

Em aço :

- Parafusos Ø10.

Instalação

Em madeira :

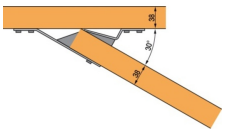
1. Traçar a localização da viga suportada sobre a viga.
2. Posicionar o suporte e pré-fixar as abas de cada lado.
3. Ajustar o suporte relativamente aos traçados. O suporte deve estar ligeiramente mais aberto em cima do que em baixo para facilitar a instalação da viga suportada.
4. Finalizar a fixação de cada aba.
5. Posicionar a viga no suporte.
6. Posicionar a viga suportada no suporte.
7. Em madeira, há dois tipos de pregagem total ou parcial.

Em betão :

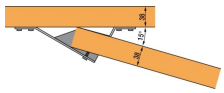
1. Método 1 : Traçar a localização dos furos com a ajuda do quadro de posições dos furos, disponível na ficha técnica.
2. Método 2 : Traçar a localização da viga sobre o elemento, posicionar o suporte e identificar o centro dos furos.
3. Perfurar o elemento com uma broca adaptada.
4. Posicionar o suporte e fixar o elemento com pernos de ancoragem.
5. Posicionar a viga suportada no suporte.
6. Fixar a viga sobre o suporte.

Technical Sheet

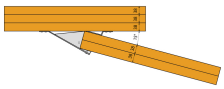
S1530 & S1030
Suporte de ângulo variável de 10° a 30° e de 15° a 30°



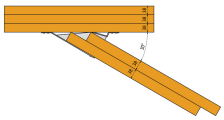
Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 30°



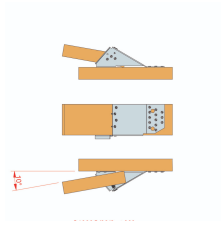
Conexão de asnas pequenas com um ângulo de 15°

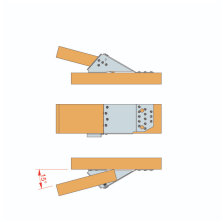


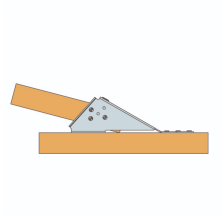
Conexão de asna pequena dupla com um ângulo de 15°

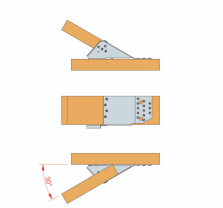


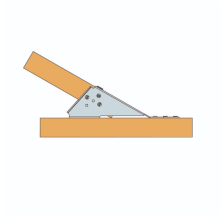
Conexão de asna pequena dupla com um ângulo de 30°

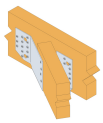












Copyright by Simpson Strong-Tie®
As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®
São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-Tie®