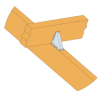
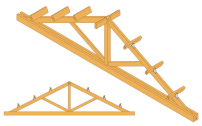
Technical Sheet

KNAG
Taco de suporte

O taco de suporte metálico evita a utilização de tacos de suporte em madeira, que devem respeitar um determinado corte relativamente ao veio da madeira.







Features

Matéria

- Aço galvanizado S25DGD + Z275 conforme a norma NF EN 10346,
- Espessura : 2 mm.

Ventagens

- Simplifica o alinhamento dos tacos de suporte,
- Dá segurança a montagens existentes.

Applications

Suporte

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

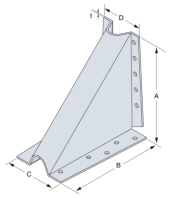
Áreas de utilização

- Madres sobre asnas,
- Barra sobre prumo,
- Reforço de estruturas existentes.

Technical Sheet

KNAG
Taco de suporte

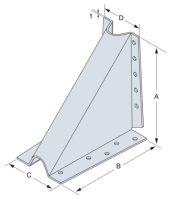
Dados técnicos



Dimensões e valores caraterísticos

Referência	Dimensões do conector											
	Outro				Dimensões e valores caraterísticos[mm]						Perfurações[mm]	Ala B[mm]
	DB nr.	NOBB nr.	Qtd. por caixa	Peso[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	Esp.[mm]	Redondo Ø5[mm]	Redondo Ø5[mm]
KNAG90	-	-	-	0.3	90	90	43	55	69	2	6	8
KNAG130	1585755	46450365	30.0	0.44	125	125	52	66	79	2	9	10
KNAG170	1585756	44492632	20.0	0.63	160	160	52	72	93	2	11	12
KNAG210	1579903	21221262	15.0	1.1	200	200	54	67	100	2	14	14

Valores indicados para: f = Largura da madre / 2 e e = Altura da madre (h)



Valores caraterísticos - Madeira/madeira - Pregagem total - Montagem com 1 esquadro

Referência	Capacidade da cantoneira										
	Valores caraterísticos - Madeira/madeira - Pregagem total										
	Fixacões				Valores característicos - Madeira classe C24 - Montagem com 1 esquadro[kN]						
	Aba A		Aba B		$R_{1,k}$			$R_{2,k}$			
	Qdad	Tipo	Qdad	Tipo	f = 20 mm	f = 40 mm	f = 50 mm	e = 100 mm	e = 140 mm	e = 180 mm	e = 220 mm
KNAG90	6.0	CNA4,0x40	8.0	CNA4,0x60	4	2.1	1.6	1.8	1.2	0.8	0.6
KNAG130	9.0	CNA4,0x40	10.0	CNA4,0x60	4.6	3.9	3.7	4.4	3.1	2.3	1.6
KNAG170	11.0	CNA4,0x40	12.0	CNA4,0x60	5.8	5.1	4.9	7.5	5.3	4.1	3.4
KNAG210	14.0	CNA4,0x40	14.0	CNA4,0x60	7	6.3	6	11.4	8.1	6.3	5.2

Os valores são determinados para vários valores de f e e. Para obter outros valores, consulte a ETA-06/0106.

Execução

Fixação

Sobre elemento suportado :

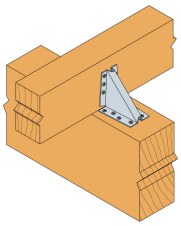
- Pregos canelados Ø4,0x50 mm.

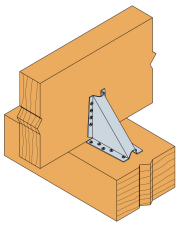
Sobre elemento de suporte :

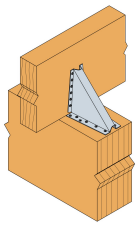
- Pregos canelados Ø4,0x60 mm.

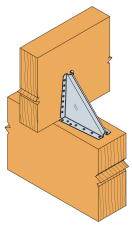
Instalação

1. Aproximar o item a fixar ao elemento.
2. Pregar o elemento. Este pode também ser aparafusado com a ajuda de parafusos adaptados.
3. O esquadro é também pregado ou aparafusado ao elemento.









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®