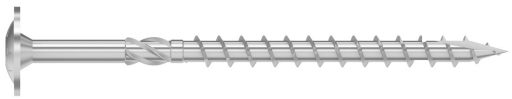
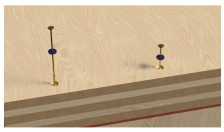
Technical Sheet

SWW

Parafuso para madeira estrutural de cabeça plana

Estes parafusos estruturais para madeira de cabeça plana são robustos e não carecem de perfuração prévia. Concebidos para a esquadria de madeira e para a carpintaria, são utilizados para um vasto leque de aplicações na construção de madeira.











Features

Vantagens

- ETA-13/0796
- Cabeça grande ou com anilha integrada: forte resistência à transversalidade da cabeça
- Escareador: reduz a fricção, facilita a penetração e preserva a vida e a autonomia das suas máquinas e acessórios
- Rosca assimétrica de grande passo e canelada: resistência ao arrancamento, evacuação das poeiras melhorada
- Rosca secundária antirrutura: início de aparafusamento perfeito, mesmo em madeiras duras
- 1 chave de parafusos Torx é entregue com cada caixa

Materia

Aço eletrogalvanizado amarelo.

Applications

Áreas de utilização

- Madeira maciça, laminada e subprodutos de madeira para esquadrias
- Plataformas OSB em vigas em I e barrotes de madeira maciça
- Pilares para instalação de sistemas ITE, etc.

advantage

The disc head enlarges the contact surface and ensures a higher
ensures a higher head pull-through resistance as well as a greater
load transmission.
The cutting tip design in conjunction with the reaming shank
efficient and smooth screwing with simultaneous minimization of the
minimizing the insertion resistance and reducing the splitting effect.

Technical Sheet

SWW

Parafuso para madeira estrutural de cabeça plana

SIMPSON Strong-Tie

Dados técnicos

DIMENSÕES

Referência	Dimensões de fixações[mm]										
	Código artigo	Outro			Dimensões e valores caraterísticos[mm]						
		Pcs/blister	Quantidade por caixa	Peso[kg]	d[mm]	l[mm]	t_{fix}[mm]	d_h[mm]	d_1[mm]	lg[mm]	Chaves[mm]
SWW6.0X60	75382	-	50.0	0.009	6	60	20	14	3.8	42	T-30
SWW6.0X80	75383	-	50.0	0.012	6	80	30	14	3.8	50	T-30
SWW6.0X100	75384	-	50.0	0.013	6	100	30	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X120	75385	-	50.0	0.016	6	120	60	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X140	75386	-	50.0	0.018	6	140	70	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X160	75387	-	50.0	0.02	6	160	90	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X180	75388	-	50.0	0.022	6	180	110	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X200	75389	-	50.0	0.025	6	200	130	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X220	75390	-	50.0	0.027	6	220	150	14	3.8	70	T-30
SWW6.0X240	75391	-	50.0	0.029	6	240	170	14	3.8	70	T-30
SWW8.0X80	75395	-	50.0	0.022	8	80	30	22.2	5.3	50	T-40
SWW8.0X100	75396	-	50.0	0.026	8	100	50	22.2	5.3	50	T-40
SWW8.0X120	75397	-	50.0	0.03	8	120	40	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X140	75398	-	50.0	0.034	8	140	60	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X160	75399	-	50.0	0.038	8	160	80	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X180	75400	-	50.0	0.042	8	180	100	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X200	75401	-	50.0	0.046	8	200	120	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X220	75402	-	50.0	0.05	8	220	140	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X240	75403	-	50.0	0.055	8	240	160	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X260	75404	-	50.0	0.059	8	260	180	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X280	75405	-	50.0	0.063	8	280	200	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X300	75406	-	50.0	0.067	8	300	220	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X320	75407	-	50.0	0.071	8	320	240	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X340	75408	-	50.0	0.075	8	340	260	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X360	75409	-	50.0	0.079	8	360	280	22.2	5.3	80	T-40
SWW8.0X400	75411	-	50.0	0.088	8	400	320	22.2	5.3	80	T-40
SWW10.0X120	76913	-	25.0	0.044	10	120	70	25.9	6.3	50	T-40
SWW10.0X140	76914	-	25.0	0.05	10	140	60	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X160	75412	-	25.0	0.056	10	160	80	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X180	75413	-	25.0	0.062	10	180	100	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X200	75414	-	25.0	0.068	10	200	120	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X220	75415	-	25.0	0.074	10	220	140	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X240	75416	-	25.0	0.08	10	240	160	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X260	75417	-	25.0	0.086	10	260	180	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X280	75418	-	25.0	0.092	10	280	200	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X300	75419	-	25.0	0.098	10	300	220	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X320	75420	-	25.0	0.1	10	320	240	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X340	75421	-	25.0	0.11	10	340	260	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X360	75422	-	25.0	0.12	10	360	280	25.9	6.3	80	T-40
SWW10.0X400	75424	-	25.0	0.13	10	400	320	25.9	6.3	80	T-40

Technical Sheet

SWW

Parafuso para madeira estrutural de cabeça plana

SIMPSON Strong-Tie

Propriedades caracteristicos de producto

Referência	Screw Parameters					
	Propriedades Característicos					
	Momento do escoamento plástico característico – $M_{y,k}$[Nm]	Parâmetro de resistência característica ao arrancamento - $f_{ax,k,90°}$ [N/mm²]	Parâmetro de resistência característica à transversalidade da cabeça - $f_{head,k}$[N/mm²]	Capacidade de resistência característica em tração - $f_{tens,k}$[kN]	Resistência característica à torção - $f_{tor,k}$[Nm]	Rácio de torção
SWW6.0X60	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X80	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X100	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X120	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X140	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X160	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X180	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X200	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X220	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X240	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW8.0X80	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X100	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X120	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X140	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X160	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X180	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X200	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X220	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X240	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X260	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X280	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X300	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X320	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X340	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X360	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X400	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW10.0X120	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X140	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X160	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X180	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X200	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X220	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X240	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X260	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X280	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X300	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X320	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X340	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X360	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X400	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5

Technical Sheet

SWW
Parafuso para madeira estrutural de cabeça plana

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte
Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

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®