Technical Sheet

SWD

Parafuso para madeira estrutural de cabeça cilíndrica de rosca dupla

O SWD é um parafuso de construção concebido para associar dois elementos de madeira. A pequena cabeça cortada e a rosca dupla criam uma montagem flexível e oculta com uma elevada força. O passo de rosca diferenciado cria um efeito de pinça, reduzindo o risco de espaços entre os elementos de madeira.







Features

Materia

- Aço com revestimento Protec® +

Vantagens

- Cabeça cilíndrica
- Rosca dupla
- Ponta broca

Applications

Áreas de utilização

- Madeira sobre madeira

Technical Sheet

SWD

Parafuso para madeira estrutural de cabeça cilíndrica de rosca dupla

Dados técnicos



Dimensões

Referência	Dimensões de fixacões[mm]								
	Código artigo	Outro	Dimensões e valores caraterísticos[mm]						
		Quantidade por caixa	d[mm]	l[mm]	d_h[mm]	d_1[mm]	lg1 (por baixo da cabeça)[mm]	lg2 (lado da ponta)[mm]	Chaves[mm]
SWD6.5X65	75425	50.0	6.5	65	8	4	28	21.5	T-30
SWD6.5X90	75426	50.0	6.5	90	8	4	40	33.5	T-30
SWD6.5X130	75427	50.0	6.5	130	8	4	40	33.5	T-30
SWD6.5X160	75428	50.0	6.5	160	8	4	65	58.5	T-30
SWD6.5X190	75429	50.0	6.5	190	8	4	80	73.5	T-30
SWD6.5X220	75430	50.0	6.5	220	10	4	95	88.5	T-30
SWD8.0X90	75431	50.0	7.8	90	10	5.4	40	31.5	T-40
SWD8.0X130	75432	50.0	7.8	130	10	5.4	40	31.5	T-40
SWD8.0X160	75433	50.0	7.8	160	10	5.4	65	56.5	T-40
SWD8.0X190	75434	50.0	7.8	190	10	5.4	80	71.5	T-40
SWD8.0X220	75435	50.0	7.8	220	10	5.4	95	86.5	T-40
SWD8.0X245	75436	50.0	7.8	245	10	5.4	107.5	99	T-40
SWD8.0X275	75437	50.0	7.8	275	10	5.4	107.5	99	T-40
SWD8.0X300	75438	50.0	7.8	300	10	5.4	135	126.5	T-40
SWD8.0X330	75439	50.0	7.8	330	10	5.4	135	126.5	T-40

PROPRIEDADES CARACTERÍSTICOS

Referência	Screw Parameters					
	Propriedades Característicos					
	Momento do escoamento plástico característico – My,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
SWD6.5X65	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X90	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X130	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X160	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X190	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD6.5X220	12.4	13.7	-	14.5	12.6	≥ 1,5
SWD8.0X90	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X130	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X160	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X190	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X220	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X245	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X275	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X300	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5
SWD8.0X330	26.8	13.1	-	25.3	27.7	≥ 1,5

Technical Sheet

SWD

Parafuso para madeira estrutural de cabeça cilíndrica de rosca dupla

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®