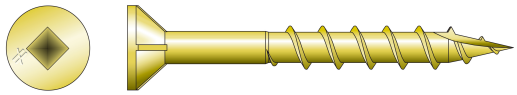
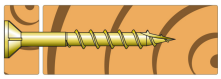
Technical Sheet

WSC

Parafusos para esquadria em madeira

Os parafusos em fita Quik Drive® WSC de rosca simples foram estudados para facilitar a aplicação de soalhos em madeira sobre madeira e também para aplicações em madeira (soalho OSB, painéis OSB, aglomerado sobre pilares). A cabeça de embeber canelada permite não danificar a madeira.





Features

Matéria

- Revestimento zincado amarelo.

Vantagens

- Cabeça de embeber canelada, para facilitar a penetração da cabeça no suporte,
- Ponta broca para uma boa penetração mesmo sem pré-perfuração,
- Rosca parcial, adaptada à fixação de madeira sobre madeira,
- Valores de carga sobre aço e madeira (arrancamento e cisalhamento),
- Marcação CE em conformidade com a norma EN 14592.

Applications

Suporte

- Madeira maciça, aglomerado de madeira, lâmina colada,
- Esquadria em madeira.

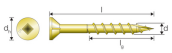
Áreas de utilização

- **Soalhos de madeira sobre esquadrias em madeira.**

Technical Sheet

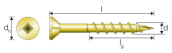
WSC
Parafusos para esquadria em madeira

Dados técnicos



Dimensões e valores caraterísticos

Referência	Dimensões de fixacões							
	Dimensões e valores caraterísticos[mm]			QD information			Outro	
	Largura de cabeça[mm]	Diâmetro[mm]	Comprimento de parafuso[mm]	N.º parafuso/fila	Velocidade máxima de rotação em vazio da aparafusadora basculante[U/Min.]	Compatible Quik Drive Attachment	N.º parafuso/cartão	Peso[kg]
WSC32E	8.5	4.3	32	30.0	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	2500.0	0.003
WSC38E	8.5	4.3	38	30.0	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	2000.0	0.003
WSC38E: ohne Unterkopfrippen und Schneidspitze!								



Product Dimensions UK

Referência	Dimensões de fixacões									
	Dimensões e valores caraterísticos[mm]				QD information				Outro	
	Largura de cabeça[mm]	Diâmetro[mm]	Comprimento de parafuso[mm]	lg[mm]	N.º parafuso/fila	Velocidade máxima de rotação em vazio da aparafusadora basculante[U/Min.]	Compatible Quik Drive Attachment	Compatibles-DE	N.º parafuso/cartão	Peso[kg]
WSC32E	8.5	4.3	32	22	30.0	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	QDPR051E / QDPR064E / QD76KE / QDPRORFE	2500.0	0.003
WSC38E	8.5	4.3	38	25	30.0	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	QDPR051E / QDPR064E / QD76KE / QDPRORFE	2000.0	0.003

Technical Sheet

WSC
Parafusos para esquadria em madeira

Performance Values

Referência	Dimensões de fixacões	Screw Loads					
	Instalação	Connection to timber					
	Connection detail	Pull out		Head pull through		Cisalhamento	
		Fax,Rk[kN]	min. t[mm]	Fhead,k[kN]	min. t of construction member (under head)[mm]	Flat,k[kN]	min. t of construction member[mm]
WSC32E	Holz an Holz	1.15	22	0.7	25	0.35	16 mm Holz an ≥ 16 mm Holz
WSC38E	Holz an Holz	1.35	26	0.7	25	0.45	19 mm Holz an ≥ 19 mm Holz

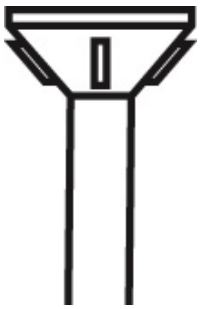
All wood C24 grade
All steel in strength class S275

Propriedades mecânicas (EN14592)

Referência	Screw Parameters				
	Propriedades Característicos				
	Momento de elasticidade característico[Nm]	Parâmetro de arrancamento característico[N/mm²]	Parâmetro de transversalidade da cabeça característico[N/mm²]	Capacidade de tração característica[kN]	Resistência à torção característica[Nm]
WSC32E	3.6	11.5	8.1	7	5.1
WSC38E	3.6	11.5	8.1	7	5.1

WSC38E : sem nervuras sob a cabeça e sem pontas broca

Opções



Countersunk Head with Nibs



Single Thread



Tapered tip

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®

2026-11-05