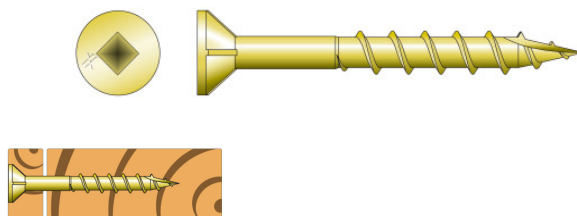


WSC

Tornillo para estructuras de madera

Los tornillos en cinta Quik Drive® WSC con simple rosca son diseñados para facilitar la colocación de forjados y suelos de madera sobre madera, así como aplicaciones con madera (Suelo OSB, paneles OSB, aglomerado sobre montantes). La cabeza avellanada con estrías permite no dañar la madera.



Características

Materia

- Acabado cincado amarillo.

Ventajas

- Cabeza avellanada con estrías para facilitar la penetración de la cabeza en el soporte,
- Punta taladrante para una mejor penetración aún sin pre-taladrar,
- Rosca parcial adaptada a la fijación madera sobre madera,
- Valores de carga característicos al arrancamiento sobre soporte de madera,
- Marcado CE según EN 14592.

Aplicaciones

Soporte

- Madera maciza, madera compuesta, madera laminada,
- Estructura de madera.

Campos de aplicación

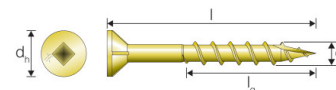
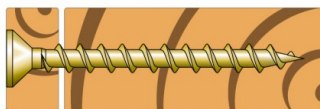
- Suelos de madera sobre estructura de madera.

WSC

Tornillo para estructuras de madera

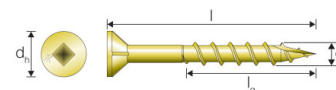
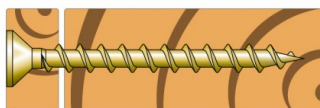
Datos técnicos

Dimensiones y Valores característicos



Modelo	Anchura cabeza [mm]	Diámetro [mm]	Longitud tornillo [mm]	Número tornillo/cinta	Número tornillo/caja	Velocidad de rotación en vacío del atornillador con desembrague max [tr/min]	Velocidad de rotación max. [U/Min.]	Herramientas compatibles	Peso [kg]
WSC32E	8.5	4.3	32	30	-	-	-	QDPR051E / QD76KE	0.003
WSC38E		4.3	38	30	2500	2500 - 4500	2500 - 4500	QDPR051E / QD76KE / QDPR064E	0.003

WSC38E: ohne Unterkopfrippen und Schneidspitze!



Product Dimensions UK

Modelo	Fastener dimensions [mm]				Qty per Strip	Qty per Box	Recommended RPM	Quik Drive Attachment	Quik Drive Attachment - DE	Peso [kg]
	d _h	d	l	l _g						
WSC32E	8.5	4.3	32	22	30	2500	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	QDPR051E / QDPR064E / QD76KE / QDPRORFE	0.003
WSC38E		4.3	38	25	30	2000	2500 - 4000	QDPR051E / QD76KE	QDPR051E / QDPR064E / QD76KE / QDPRORFE	0.003

Performance Values



Modelo	Connection detail - DE	Pullout		Pull Through		Shear	
		F _{ax,Rk} [kN]	min. depth [mm]	F _{head,Rk} [kN]	Min Headside Material Thickness [mm]	F _{lat,Rk} [kN]	Members - DE
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

Propiedades mecánicas (EN14592)

Modelo	Momento de elasticidad característico [My,k] [kNmm]	Parámetro de arranque característico [fax,k] [N/mm²]	Parámetro de incrustación característico [fhead,k] [N/mm²]	Capacidad de tracción característica [ftens,k] [kN]	Resistencia a la torsión característica [ftor,k] [Nm]
WSC32E	3.6	11.5	8.1	7	5.1
WSC38E	3.6	11.5	8.1	7	5.1

WSC

Tornillo para estructuras de madera

SIMPSON

Strong-Tie®

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®

Las informaciones contenidas en nuestro sitio internet quedan la propiedad entera de la empresa

Simpson Strong-Tie®

Son únicamente validas cuando se unen con los productos comercializados por la empresa Simpson

WSC

**Tornillo para estructuras de
madera**



www.conectore.com

SIMPSON

Strong-Tie®

2025-08-