

# Tornillo WSV para **TABLONES DE MADERA**

Para suelos y estructuras de madera

**SIMPSON**

**Strong-Tie**



**Atornillado rápido,  
eficacia garantizada**

Reducción del tiempo de  
atornillado hasta en un 25 %

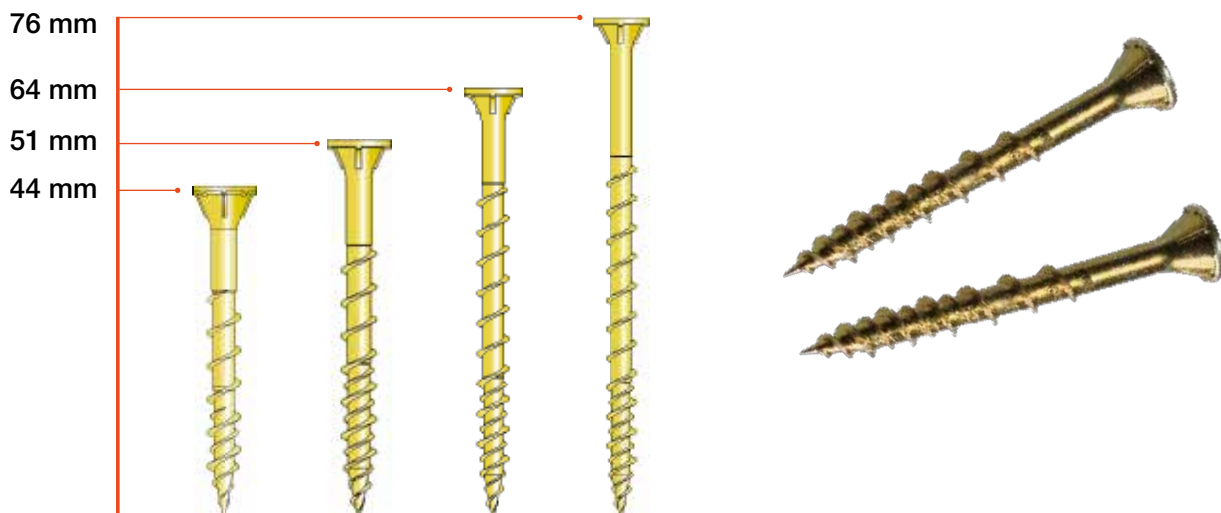
## Tornillo para tablonc de madera a toda prueba

Simpson Strong-Tie ha revisado el diseño de sus tornillos para tablonc de madera más comunes para el sistema Quik Drive® con el fin de reducir el par de apriete y acelerar el tiempo de colocación. Los tornillos WSV facilitan la instalación de suelos y armazones de madera con ayuda del sistema de atornillado en cinta Quik Drive®.

- Cabeza fresada ranurada para facilitar la penetración de la cabeza en el soporte de madera
- Huella de estrella que proporciona una alta resistencia a la rotura
- Rosca parcial adaptada a la fijación de madera sobre madera
- Reducción del par de inserción en hasta un 25 % (ahorro de batería en destornilladores eléctricos)
- Punta afilada para penetrar mejor incluso sin perforación previa
- Marcado CE conforme con EN 14592: valores de cargas en madera (arranque y cizalladura)



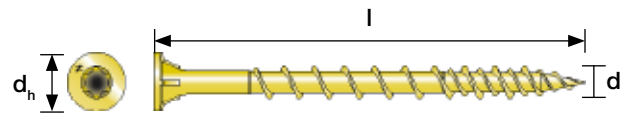
## Características



1. Las pruebas han demostrado que, en una viga LVL, el tornillo WSV requiere un par de inserción hasta un 25 % menor.
2. La nueva rosca mejora la velocidad de instalación en un 20 %.



Pensado para reducir el par de atornillado y aumentar la velocidad de instalación



Tornillo WSV para TABLONES DE MADERA (en cinta para el sistema Quik Drive®)

Código del artículo	Dimensiones [mm]			Cant. por cinta	Cant. por caja	Vueltas/min recomendadas	🔩	Compatible con QDPRO76SKE
	d	l	d <sub>h</sub>					
WSV44E	4,6	44	8,46	30	2000	2500-4500	T-25	✓
WSV51E	4,6	51	8,46	30	2000	2500-4500	T-25	✓
WSV64E	4,6	64	8,46	30	1500	2500	T-25	✓
WSV76E	4,6	76	8,46	30	1000	2500	T-25	✓

Una punta BITTX25 por caja.

¡Ahorre tiempo, dinero y esfuerzo!  
Velocidad de colocación mejorada, rendimiento constante y reducción de la fatiga para el instalador.

El sistema Quik Drive QDPRO76SKE (herramienta especial para madera) es su aliado perfecto para la colocación de los tornillos en cinta WSV para tablonos de madera. La posibilidad de atornillar de pie facilita la tarea, reduce la fatiga y mejora la uniformidad en la instalación.

**El sistema Quik Drive QDPRO76SKE incluye lo siguiente:**

- Herramienta QDPRO76SKE
- Extensión para atornillar de pie
- Estuche para guardar los tornillos en cinta al alcance de la mano
- Maletín reforzado
- Garantía de 3 años sujeta a condiciones (visite [strongtie.eu](http://strongtie.eu) para obtener más información al respecto)

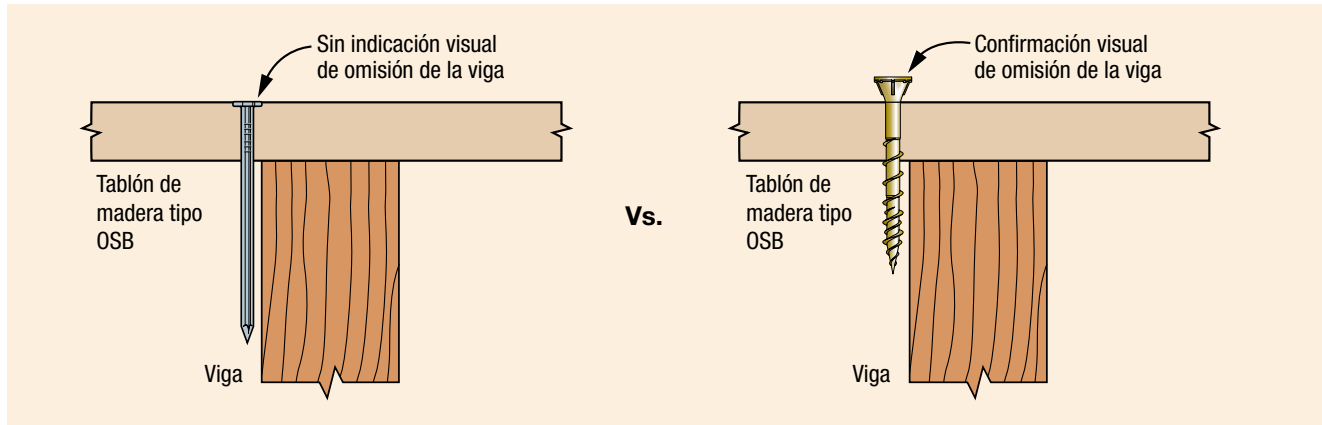


Puntas

	Código del artículo	Descripción
	BITTX25-RC3	Puntas T-25
	BITTX25-RC10	

## «Ver» la diferencia en la obra

El fresado de los tornillos WSV permite verificar visualmente que el tablón de madera está correctamente fijado a la viga. Por el contrario, las fijaciones atornilladas en exceso y las puntas clavadas a mano se presentan siempre igual, tanto si la viga está bien fijada como si no. Las fijaciones ausentes pueden dar lugar a una flexión del suelo susceptible de provocar crujidos en otras partes de la estructura y de reducir la capacidad de carga del diafragma.



## «Escuchar» la diferencia con el paso del tiempo

Los crujidos en suelos recientemente colocados pueden hacer necesarios trabajos de corrección (desplazamientos, mano de obra y materiales) y, posiblemente, dañar su reputación. Al fijar los suelos con los tornillos WSV, en lugar de con otras fijaciones de atornillado eléctrico o clavado manual, aplicará la potencia necesaria para ensamblar las vigas y el contrachapado (o cualquier otro tablero de madera) de tal forma que se eviten las separaciones, preservando así la resistencia de los materiales y reduciendo los crujidos.

