

IMAGEN DE PRODUCTO



CARACTERÍSTICAS

- Tornillo universal para aplicaciones en madera.
- Fabricado en acero endurecido.
- Recubrimiento anticorrosión YELLOX libre de Cromo VI.
- Punta 4CUT que reduce el riesgo de fisuración de la madera.
- Perfil ondulado SPAX para disminuir el esfuerzo de atornillado.
- Cabeza avellanada MÚLTIPLE para un acabado limpio y enrasado.
- Huella PZ.

MATERIAL BASE

- Madera maciza.
- Madera laminada encolada.
- Contrachapado.
- Tableros OSB.
- Tableros de partículas.
- MDF.
- Paneles derivados de madera.

CERTIFICACIÓN

Mercado CE | Evaluación Técnica Europea (ETA)

Tornillo certificado conforme a la Evaluación Técnica Europea
ETA-12/0114 para aplicaciones en construcción de madera.

HUELLA POZI

- Mayor transmisión del par de apretado
- Menor desgaste de la punta de atornillar
- Mínimo riesgo de deslizamiento
- Mayor precisión y control durante el atornillado



APLICACIONES

- Uniones madera-madera.
- Carpintería interior.
- Montaje de paneles y tableros.
- Construcción de estructuras ligeras de madera.

PROCEDIMIENTO DE USO

1 Preparación del material

Seleccionar el diámetro y la longitud adecuados según el tipo de material y el espesor de las piezas a unir.

2 Posicionamiento

Colocar el tornillo en el punto de fijación deseado manteniéndolo perpendicular a la superficie para garantizar una instalación precisa.

3 Atornillado

Instalar el tornillo utilizando una herramienta compatible con el accionamiento correspondiente.

4 Verificación final

Comprobar que el tornillo queda completamente asentado y que la unión presenta la resistencia requerida.

GLOSARIO TECNICO

LgT: Longitud de la parte roscada

Ls: Longitud total del tornillo

Ød1: Diámetro exterior de la rosca

Ødk: Diámetro de la cabeza

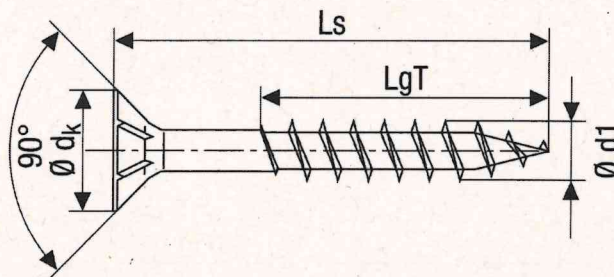


TABLA DE MEDIDAS COMERCIALES

Diámetro (Ød1)	Longitud total (LgT) mm	Longitud rosca (Ls) mm	Diámetro Cabeza (Ødk) mm	BIT
3,0 mm	20 - 40 mm	20 - 40 mm	6,0 mm	PZ1
3,5 mm	16 - 50 mm	16 - 35 mm	7,0 mm	PZ2
4,0 mm	16 - 70 mm	16 - 45 mm	8,0 mm	PZ2
4,5 mm	45 - 70 mm	30 - 50 mm	9,0 mm	PZ2
5,0 mm	50 - 100 mm	35 - 70 mm	10,0 mm	PZ2