

## Tornillo para viga, con punta TEKS.® N°5.

Tornillo de Viga .

**TEKS® N°5**



Tornillo con punta TEKS N°5, cabeza hexagonal. Máxima capacidad de taladro 12 mm.

El tornillo TEKS® N°5, forma parte de la amplia gama de tornillos para ensamblaje de chapa metálica en la gama de tornillos autotaladrantes FESIT®. El tornillo TEKS® esta fabricado en Acero al carbono endurecido con tratamiento térmico. La cabeza es hexagonal con arandela estampada debajo de la cabeza, rosca fina de un sólo hilo con ángulo de filete de 60°, punta de broca TEKS® N°5. Su rosca especial tipo "M" esta especialmente diseñada para formatear una contra-rosca simétrica en el material base y asegurar una buena sujeción. Ayuda al corte mediante sierra corta-virutas de 8 mm situado en la longitudinal entre rosca y broca. Especialmente indicado para la fijación de chapa perfilada sobre soportes metálicos de grosor no superior a 12 mm. Es recomendable la utilización de atornillador eléctrico con embrague no superior a 1.000 r.p.m. Protegido contra la corrosión mediante zincado por electrolisis en color plata. Bajo pedido se suministra con la cabeza lacada en cualquier color de la carta RAL.

### Tornillo para viga TEKS® N°5 .

Codigo	Medida mm		 uds/pcs	 uds/pcs	€/Und
105532	5.5x 32	8 mm	1.000	8.000	0.1560

### Tornillo para viga TEKS® N°5, con arandela de estanqueidad de Ø16 mm .

Codigo	Medida mm		 uds/pcs	 uds/pcs	€/Und
10553516	5.5x 32 P/16	8 mm	1.000	8.000	0.1740

### Pull-Over .

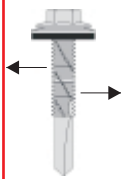


Espesor de chapa mm.	Resistencia en Kn.
0,63	4.80
0,75	5.90
1,00	8.60
1,25	9.70

\* valores expresados para tornillos montados con arandela de 16 mm

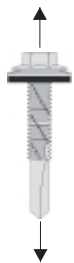


### Información técnica



**Cizallamiento**

**8.36 Kn**



**Estiramiento**

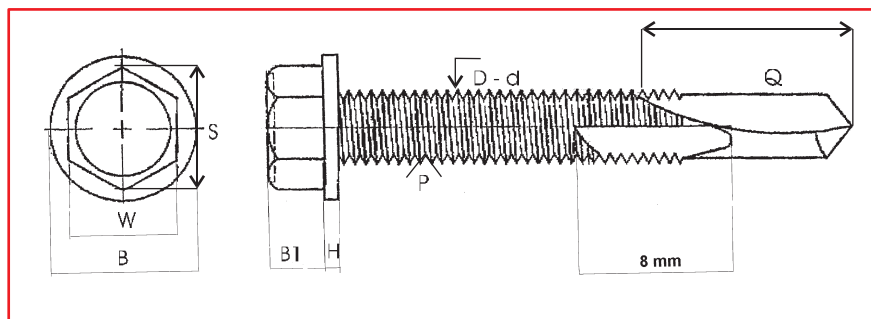
**17.2 Kn**



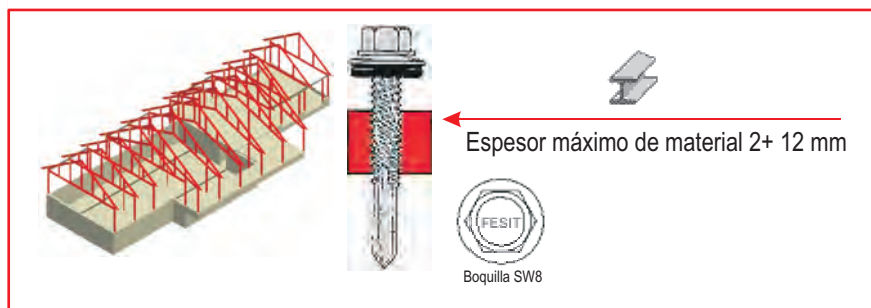
**Extracción**

**15.1 Kn\***

\*Resistencia sobre espesor de Acero de 6 mm de grosor.



Medida	B	B1	Mayor Ø D	Menor Ø d	H	Paso P	Q	S	W	L1 ±1.0	Torsión Kg-cm <sup>2</sup>
5.5	10.0-11.0	5.15-5.45	5.33-5.48	4.80-5.20	1.00-1.25	0.90-1.00	7.85-8.10	8.71 min	8.00-7.78	28.0-35.0	205min



Los datos técnicos que figuran en esta pagina son el resultado de pruebas realizadas en laboratorio, por tanto deberan tomarse las precauciones necesarias al aplicar estos datos en situaciones reales.



C/ Minas, 37 Polig. Industrial Urtinsa II. 28923 Alcorcón. (Madrid) Telf: 91 641 08 13 Fax 91 644 40 82  
Tel.International: + 34 91 641 08 13 Fax.International: + 34 91 644 40 82. E.Mail: fesit@fesit.es