

**FICHA TÉCNICA – TECHNICAL DATA SHEET: 7330/7331**

**CARACTERÍSTICAS – FEATURES**

Tornillo autotaladrante para fijación a vigas / *Self drilling screw for fixings to beam*  
 7331 con arandela de EPDM Ø16mm / *7331 with EPDM Ø16mm washer*

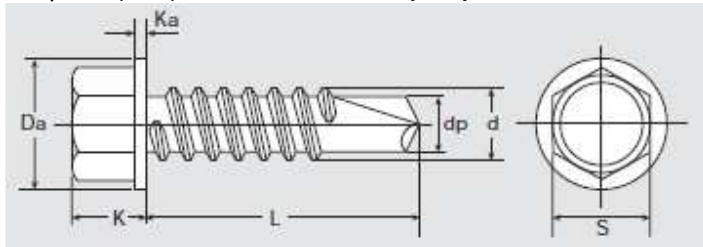
**Material / material**

- Acero carbonitrurado / *Hardened steel*

**Recubrimiento / coating**

- Cincado / *Zinc plated*

**Cotas principales (mm) - Main dimensions (mm)**



Ø	ØDa Max	K	Ka min	Dp max	SW	L
5,5	11	5,45	0.7	5	8	32-38

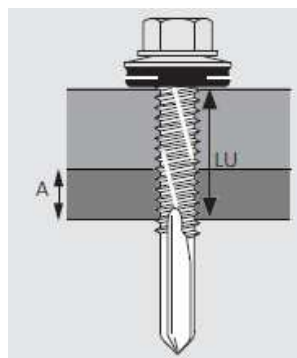
Imagen de producto/  
*Product picture*



**CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS / MECHANICAL SPECIFICATIONS.**

Acero al carbono / <i>Carbon steel</i>					
Ø (mm)	Par min. rotura / <i>Min. breaking torque (Kg·cm)</i>	Carga última a tracción / <i>Ultimate tensile strength (kN) <sup>(1)</sup></i>	Carga última a cizalla / <i>Ultimate shear load (kN) <sup>(1)</sup></i>	Velocidad de instalación / <i>Installation velocity (rpm)</i>	Capacidad de taladro / <i>Drilling capacity (mm)</i>
5,5	100	10,82	6,49	1000-1800	6-12

(1)Valores de carga sin factor de seguridad / *Loads without safety factor.*



Medidas	A	LU
5,5 x 32	6 ÷ 12	11
5,5 x 38	6 ÷ 12	17

Este documento es propiedad de CELO DISTRIBUCIÓN. Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de CELO DISTRIBUCIÓN / *This document is intellectual property of CELO DISTRIBUCION. Copy is forbidden and will be prosecuted. Copy, total or partial, must have the written agreement of CELO DISTRIBUCION.*

TDS-1



C/ Rosello, 7  
Pol. Ind. La Bruguera  
Castellar del Vallés (Barcelona – Spain)  
Tel: +34 93 715 83 83  
Fax: + 34 93 715 83 80

## MATERIALES BASE / *BASE MATERIAL*

Tornillos de acero al carbono pueden instalarse en acero, aluminio y otras aleaciones ligeras / ***Carbon steel screws can be installed in steel, aluminium and other soft aleations.***

Este documento es propiedad de CELO DISTRIBUCIÓN. Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de CELO DISTRIBUCIÓN /*This document is intellectual property of CELO DISTRIBUCION. Copy is forbidden and will be prosecuted. Copy, total or partial, must have the written agreement of CELO DISTRIBUCION.*

**TDS-2**

F.204 v.01- Technical Data Sheet