

KKK AISI410

TORNILLO AUTOPERFORANTE MADERA-MADERA | MADERA-ALUMINIO

MADERA-ALUMINIO

Punta autoperforante madera-metal con especial geometría de ventilación. Ideal para la fijación de tablas de madera o de WPC con subestructuras de aluminio.

MADERA-MADERA

Ideal también para la fijación de tablas de madera o de WPC a subestructuras finas de madera realizadas igualmente con tablas de madera.

METAL-ALUMINIO

Versión con longitud reducida ideal para la fijación de grapas, placas y angulares a subestructuras de aluminio. Posibilidad de fijación de los solapamientos aluminio-aluminio.

APLICACIONES EN EXTERIORES EN MADERAS ÁCIDAS

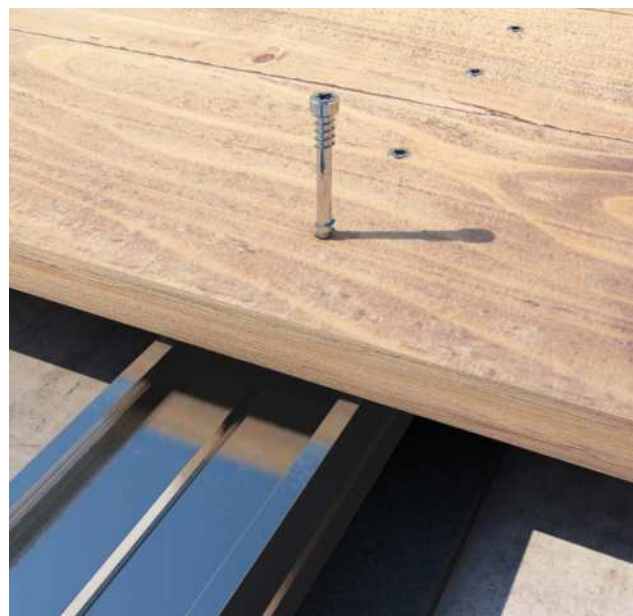
Acero inoxidable de tipo martensítico AISI410. De entre todos los aceros inoxidables, es el que ofrece unas prestaciones mecánicas más elevadas. Adecuado para aplicaciones en exteriores y en maderas ácidas, pero alejadas de agentes corrosivos (cloruros, sulfuros, etc.).



KKK Ø5



KKK Ø4



BIT INCLUDED

DIÁMETRO [mm]

3,5 ☒ 4 ☐ 5 ☐ 8

LONGITUD [mm]

20 ☒ 20 ☐ 50 ☐ 320

CLASE DE SERVICIO

☒ SC1 ☐ SC2 ☐ SC3

CORROSIVIDAD ATMOSFÉRICA

☒ C1 ☐ C2

CORROSIVIDAD DE LA MADERA

☒ T1 ☐ T2 ☐ T3 ☐ T4

MATERIAL

410
AISI

acero inoxidable martensítico AISI410



CAMPOS DE APLICACIÓN

Uso en exteriores.

Tablas de madera con densidad $< 880 \text{ kg/m}^3$ en aluminio de espesor $< 3,2 \text{ mm}$ (sin pre-agujero).

CÓDIGOS Y DIMENSIONES



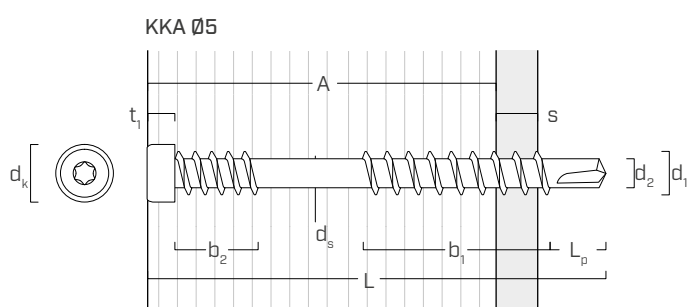
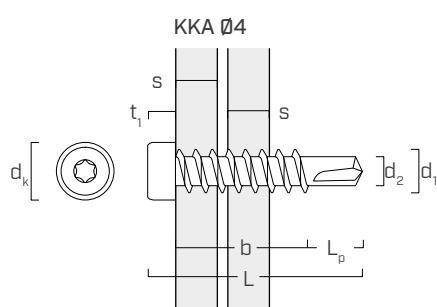
d_1 [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b_1 [mm]	b_2 [mm]	A [mm]	s [mm]	unid.
4 TX 20	KKA420	20	11,4	-	-	1 ÷ 2,5	200



d_1 [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b_1 [mm]	b_2 [mm]	A [mm]	s [mm]	unid.
5 TX 25	KKA540	40	15,5	11	29	2 ÷ 3	100
	KKA550	50	20,5	11	39	2 ÷ 3	100

s espesor perforable placa de acero S235 / St37
 s espesor perforable placa de aluminio

GEOMETRÍA



Diámetro nominal	d_1	[mm]	4	5
Diámetro cabeza	d_k	[mm]	6,30	6,80
Diámetro núcleo	d_2	[mm]	2,80	3,50
Diámetro cuello	d_s	[mm]	-	4,35
Espesor cabeza	t_1	[mm]	3,10	3,35
Longitud punta	L_p	[mm]	5,5	6,5



ALU TERRACE

Ideal para la fijación de tablas de madera o de WPC, grapas o angulares a subestructuras de aluminio.