

KKK AISI410

木-木 | 木-铝 自钻螺钉

木-铝

木-金属自钻孔尖端具有特殊的放气塞几何形状。非常适合将木板或 WPC 板固定到铝制基材上。

木-木

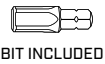
也非常适合将木板或 WPC 板固定到同样由木板制成的木制薄基材上。

金属-铝

长度较短的版本，非常适合将地形连接件、板和角钢固定到铝制基材上。可以进行铝-铝重叠固定。

在酸性木材上的户外应用

马氏体不锈钢 AISI410。在不锈钢中，马氏体不锈钢的机械性能最佳。适用于酸性木材的户外环境，但远离腐蚀剂（氯化物、硫化物等）。



直径 [mm]

3,5 ☒ 4 ☒ 5 ☐ 8

长度 [mm]

20 ☒ 20 ☒ 50 ☐ 320

服务等级

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

环境腐蚀性等级

☒ C1 ☐ C2

木材腐蚀性

☒ T1 ☐ T2 ☐ T3 ☐ T4

材料

410
AISI

马氏体不锈钢 AISI410

应用领域

户外使用。

密度 < 880 kg/m³ 的木板在厚度 < 3,2 mm 的铝上固定（无预钻孔）。

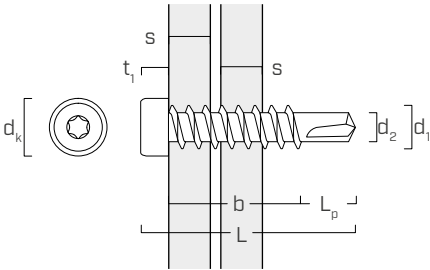
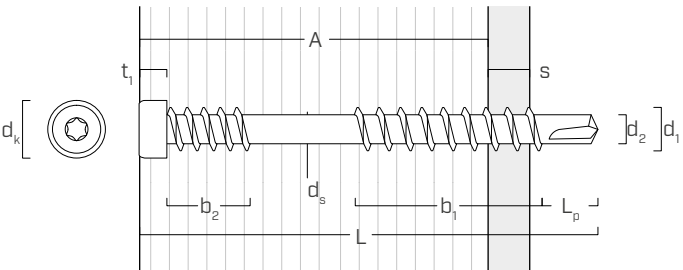
产品编码和规格

	d ₁ [mm]	产品编码	L [mm]	b ₁ [mm]	b ₂ [mm]	A [mm]	s [mm]	件
	4 TX 20	KKA420	20	11,4	-	-	1 ÷ 2,5	200

	d ₁ [mm]	产品编码	L [mm]	b ₁ [mm]	b ₂ [mm]	A [mm]	s [mm]	件
	5 TX 25	KKA540 KKA550	40 50	15,5 20,5	11 11	29 39	2 ÷ 3 2 ÷ 3	100 100

s S235/St37 钢板可钻孔厚度
铝板可钻孔厚度

几何参数

KKA Ø4		KKA Ø5	
			
公称直径	d ₁ [mm]	4	5
头部直径	d _k [mm]	6,30	6,80
螺纹底径	d ₂ [mm]	2,80	3,50
螺杆直径	d _s [mm]	-	4,35
头部厚度	t ₁ [mm]	3,10	3,35
螺纹底径	L _p [mm]	5,5	6,5



ALU TERRACE

非常适合将木板或 WPC 板、露台板连接件或角钢固定到铝制基材上。