

# | KKA 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

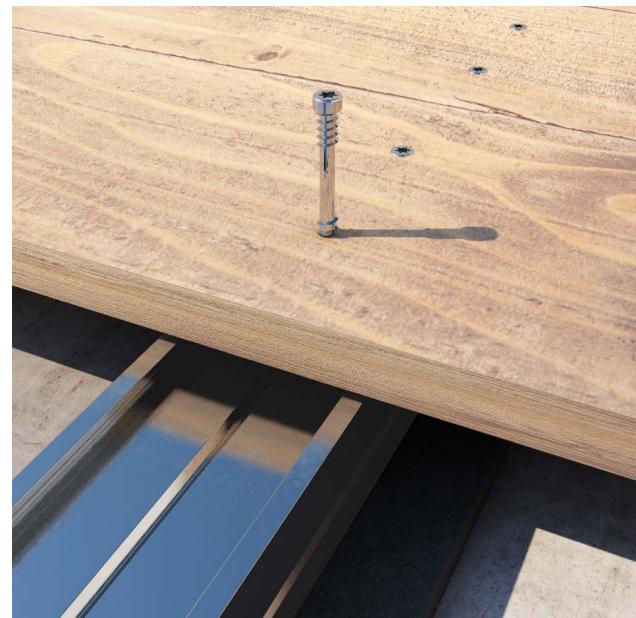
也非常适合将木板或 WPC 板固定到同样由木板制成的木制薄基材上。

### 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）。



BIT INCLUDED

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



KKA Ø5



KKA Ø4



### 应用领域

户外使用。

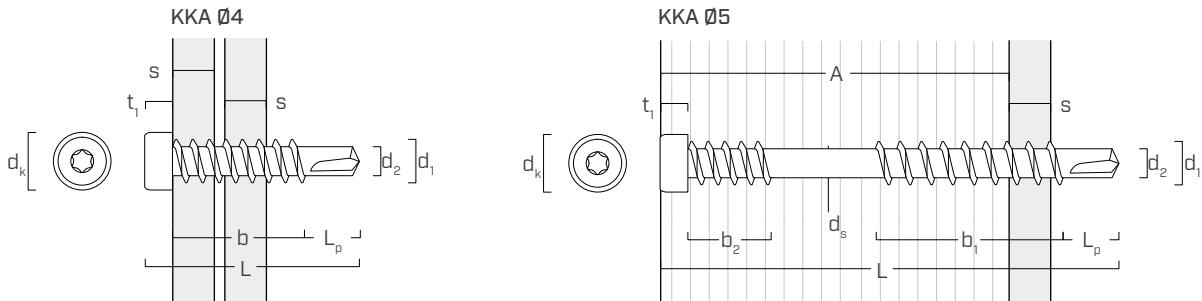
密度  $< 880 \text{ kg/m}^3$  的木板在厚度  $< 3,2 \text{ mm}$  的铝上固定（无预钻孔）。

## 产品编码和规格

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



公称直径	<b>d<sub>1</sub></b> [mm]	<b>d<sub>2</sub></b> [mm]	<b>t<sub>1</sub></b> [mm]	<b>L</b> [mm]	<b>L<sub>p</sub></b> [mm]	<b>s</b> [mm]
头部直径	d <sub>K</sub>	[mm]		6,30		6,80
螺纹底径	d <sub>2</sub>	[mm]		2,80		3,50
螺杆直径	d <sub>S</sub>	[mm]		-		4,35
头部厚度	t <sub>1</sub>	[mm]		3,10		3,35
螺纹底径	L <sub>p</sub>	[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。