

# KKK AISI410

## SELBSTBOHRENDE SCHRAUBEN HOLZ-HOLZ | HOLZ-ALUMINIUM

### HOLZ-ALUMINIUM

Selbstbohrende Spitze für Aluminiumprofile. Ideal zur Befestigung von Holz- oder WPC-Brettern an Unterkonstruktionen aus Aluminium.

### HOLZ-HOLZ

Ideal zur Befestigung von Holz- oder WPC-Brettern an dünnen Unterkonstruktionen aus Holz, die selbst aus Holzbrettern bestehen.

### METALL-ALUMINIUM

Ausführung mit kürzerer Länge, ideal zur Befestigung von Klippverschlüssen, Platten und Winkeln an Aluminium-Unterkonstruktionen. Befestigung der Aluminium-Aluminium-Überlappungen möglich.

### ANWENDUNGEN IM AUSSENBEREICH AUF SÄUREHALTIGEN HÖLZERN

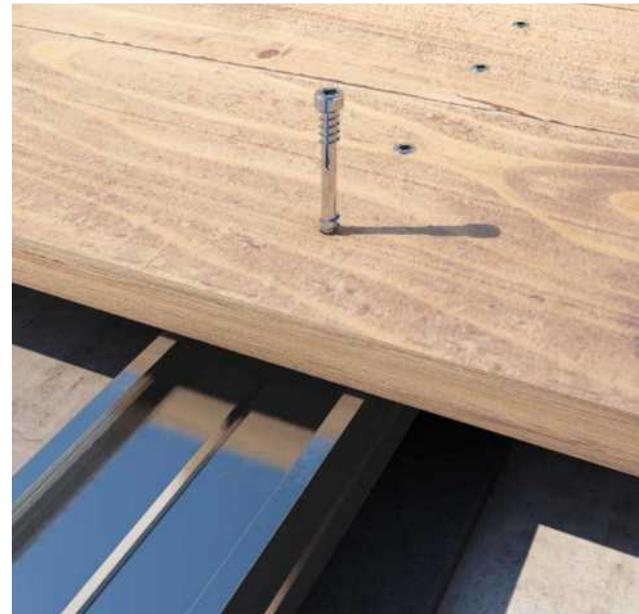
Martensitischer Edelstahl AISI410. Unter den rostfreien Stählen ist er derjenige mit der höchsten mechanischen Leistung. Anwendungsmöglichkeit auf säurehaltigen Hölzern, jedoch fern von korrosiven Stoffen (Chloride, Sulfide usw.).



KKK Ø5



KKK Ø4



BIT INCLUDED

#### DURCHMESSER [mm]

3,5  4  5  8

#### LÄNGE [mm]

20  20  50  320

#### NUTZUNGSKLASSE

SC1  SC2  SC3

#### ATMOSPHÄRISCHE KORROSIVITÄT

C1  C2

#### KORROSIVITÄT DES HOLZES

T1  T2  T3  T4

#### MATERIAL

**410**  
AISI

Martensitischer Edelstahl AISI410



### ANWENDUNGSGEBIETE

Für den Außenbereich.

Holzbretter mit einer Dichte < 880 kg/m<sup>3</sup> an Aluminium mit einer Stärke von < 3,2 mm (ohne Vorbohrung).

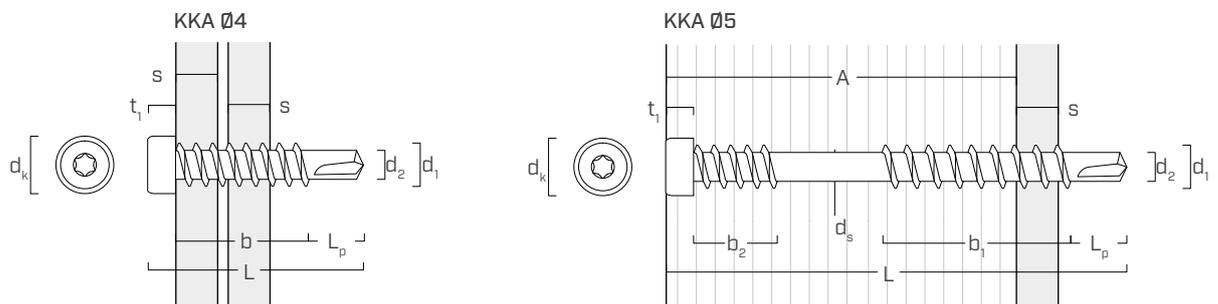
## ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

	$d_1$ [mm]	ART.-NR.	L [mm]	$b_1$ [mm]	$b_2$ [mm]	A [mm]	s [mm]	Stk.
<b>4</b> TX 20		<b>KKA420</b>	20	11,4	-	-	1 ÷ 2,5	200

	$d_1$ [mm]	ART.-NR.	L [mm]	$b_1$ [mm]	$b_2$ [mm]	A [mm]	s [mm]	Stk.
<b>5</b>		<b>KKA540</b>	40	15,5	11	29	2 ÷ 3	100
<b>TX 25</b>		<b>KKA550</b>	50	20,5	11	39	2 ÷ 3	100

s bohrbare Stärke Stahlplatte S235/St37  
bohrbare Stärke Aluminiumplatte

## GEOMETRIE



Nenn Durchmesser	$d_1$	[mm]	<b>4</b>	<b>5</b>
Kopfdurchmesser	$d_k$	[mm]	6,30	6,80
Kerndurchmesser	$d_2$	[mm]	2,80	3,50
Schaftdurchmesser	$d_s$	[mm]	-	4,35
Kopfstärke	$t_1$	[mm]	3,10	3,35
Länge der Spitze	$L_p$	[mm]	5,5	6,5



### ALU TERRACE

Ideal zur Befestigung von Holz- oder WPC-Brettern, Klippverschlüssen oder Winkeln an Unterkonstruktionen aus Aluminium.