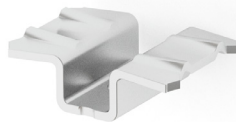


TVM A2 | AISI304

VERBINDER FÜR TERRASSEN

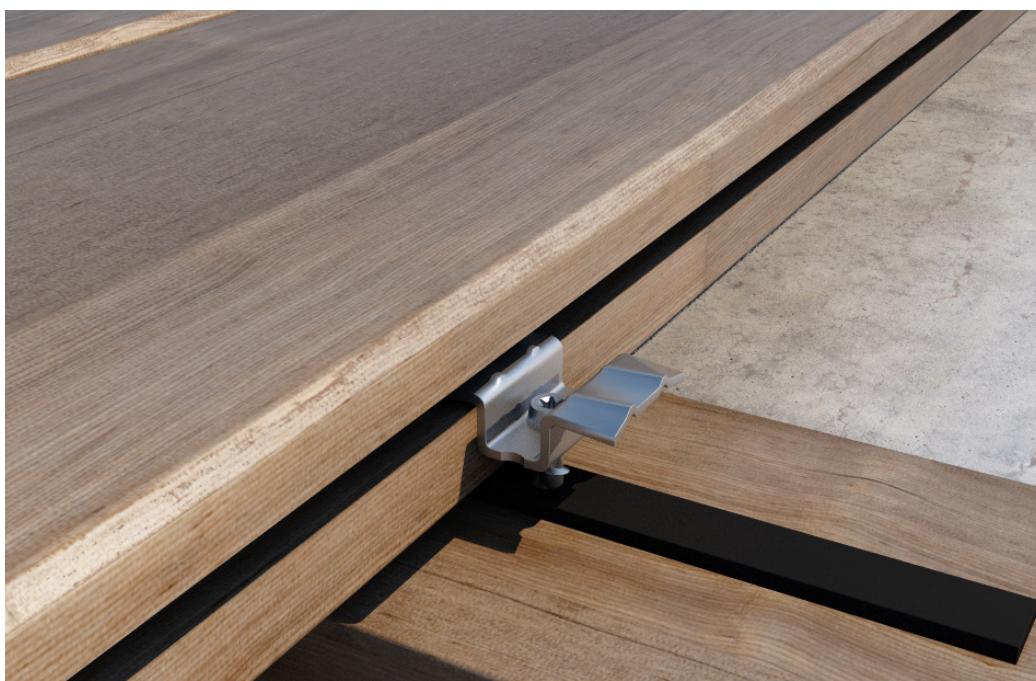
MATERIAL	Edelstahl A2 AISI304
SPECIAL	Drei Größen
BRETTER	Asymmetrische Ausfräsung
FUGEN	Von 7,0 bis 8,0 mm
BEFESTIGUNGEN	KKT X, KKA



ASYMMETRISCHE AUSFRÄSUNG

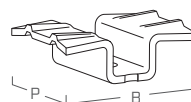


TVM1	H: 3 mm F: 8 mm
TVM2 - TVM3	H: 3 mm F: 10 mm
TVMN4	H: 3 mm F: 13 mm



ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

ART.-NR.	Material	P x B x s [mm]	Stk.
TVM1	A2 AISI304	22,5 x 31 x 3	250
TVM2	A2 AISI304	22,5 x 33 x 2,5	250
TVM3	A2 AISI304	30 x 29,4 x 2,5	200



BEFESTIGUNG AN HOLZ UND WPC - KKT X A4 | AISI316

ART.-NR.	TX	d ₁ x L [mm]	Stk.	CE
KKT X520A4 ⁽¹⁾	20	5 x 20	100	
KKT X525A4 ⁽¹⁾	20	5 x 25	250	
KKT X530A4 ⁽¹⁾	20	5 x 30	100	
KKT X540A4 ⁽¹⁾	20	5 x 40	100	■

BEFESTIGUNG AN ALUMINIUM - KKA AISI410

ART.-NR.	TX	d ₁ x L [mm]	Stk.	CE
KKA420	20	5 x 20	200	■
KKA540	20	5 x 40	100	■
KKA550	20	5 x 50	100	■

d₁ x L
P x B x s
TX

Nenn Durchmesser und Länge der Schraube
Klammer-Abmessung
Bit-Einsatz

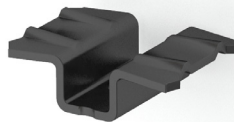
ANMERKUNG:

⁽¹⁾ Schraube mit Vollgewinde

TVM N

VERBINDER FÜR TERRASSEN

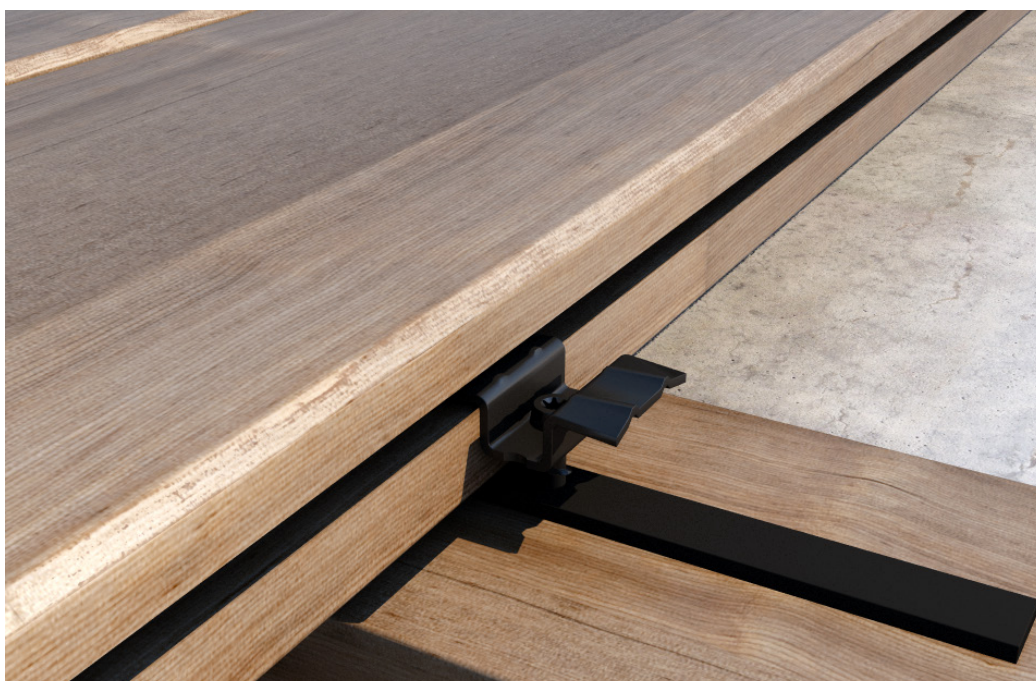
MATERIAL	Aluminium
FARBE	Schwarz
BRETTER	Asymmetrische Ausfräsung
FUGEN	Von 7,0 bis 8,0 mm
BEFESTIGUNGEN	KKT N, KKA N



ASYMMETRISCHE AUSFRÄSUNG



TVM1	H: 3 mm F: 8 mm
TVM2 - TVM3	H: 3 mm F: 10 mm
TVMN4	H: 3 mm F: 13 mm



ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

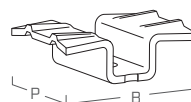
ART.-NR.		Material	P x B x s [mm]	Stk.
TVMN4	N	EN AW 5754	23 x 36 x 2,5	200

BEFESTIGUNG AN HOLZ UND WPC- KKT N

ART.-NR.		TX	d ₁ x L [mm]	Stk.
KKTN540 ⁽¹⁾	N	20	5 x 40	100

BEFESTIGUNG AN ALUMINIUM - KKA N

ART.-NR.		TX	d ₁ x L [mm]	Stk.
KKAN430	N	20	4 x 30	200



d₁ x L Nenndurchmesser und Länge der Schraube
P x B x s Klammer-Abmessung
TX Bit-Einsatz
N Schwarz

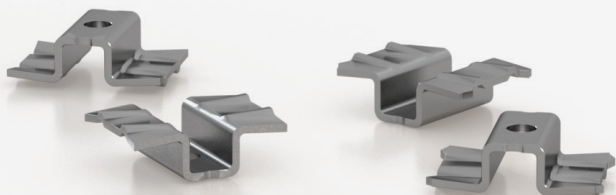
ANMERKUNG:

⁽¹⁾ Schraube mit Vollgewinde

TVM

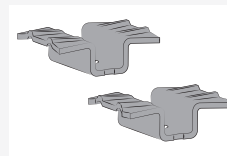
Verdeckte Klammer für Bretter

Gelochtes Metall- oder Edelstahlprofil A2



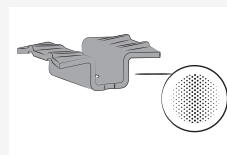
ZWEI AUSFÜHRUNGEN

Zwei Abmessungen für die Verwendung von Brettern mit unterschiedlicher Stärke und variabler Fugenbreite. Gerippte Oberfläche



EDELSTAHL

Aus Edelstahl, gute Korrosionsbeständigkeit. Verdeckter Verbinder für ein ansprechendes Aussehen



LANGE LEBENSDAUER

Die Mikro-Belüftung zwischen den Brettern trägt zu einer langen Lebensdauer der Holzelemente bei. Der Edelstahlverbinder garantiert hohe Korrosionsbeständigkeit

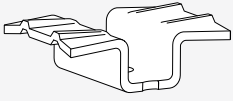
BESONDERHEITEN

Ideal für Bretter mit asymmetrischer Nut. Stabilität durch Oberflächenrippung gesichert



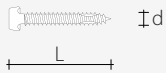
ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

TVM



Art.-Nr.	Typ	Material	Maß [mm]	Stk./Konf.
FE010405	TVM 1	AISI304 / A2	32 x 22 x 3	250
FE010400	TVM 2	AISI304 / A2	34 x 23 x 2,5	250

KKT X - SCHRAUBE FÜR AUSSENBEREICHE



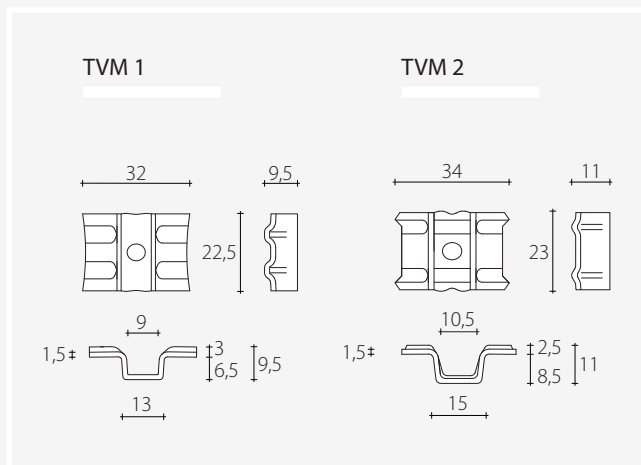
Art.-Nr.	Material / Farbe	d x L [mm]	Einsatz	Stk./Konf.
KKT X525A4 *	S ■■	5 x 25	TX20	250
KKT X530A4 *	S ■■	5 x 30	TX20	100
KKT X540A4 *	S ■■	5 x 40	TX20	100

S = Edelstahl A4

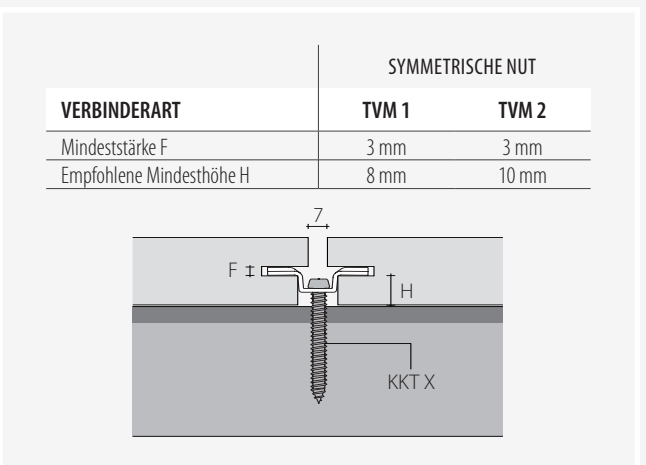
* Schraube mit Vollgewinde

GEOMETRIE

TECHNISCHE ANGABEN



GEOMETRIE DER NUT



BERECHNUNGSBEISPIEL

1 m^2 / Zwischenabstand UK / Brettbreite mit Fuge = **Stk. pro m²**

Zwischenabstand UK (i) = 0.60 m

Brettbreite (L) = 140 mm

Fugenbreite (f) = 7 mm

$1\text{ m}^2 / 0.6 \text{ m} / (0.14 \text{ m} + 0.007 \text{ m}) = \mathbf{12 \text{ Stk. / m}^2}$

