

VGS A4

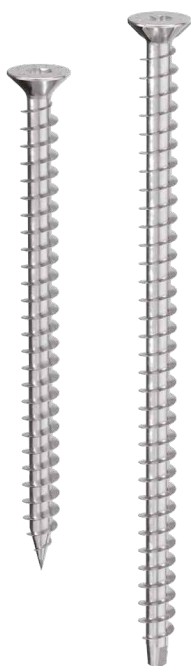
SPOJNI VIJAK PUNOG NAVOJA S UPUŠTENOM GLAVOM

A4 | AISI316

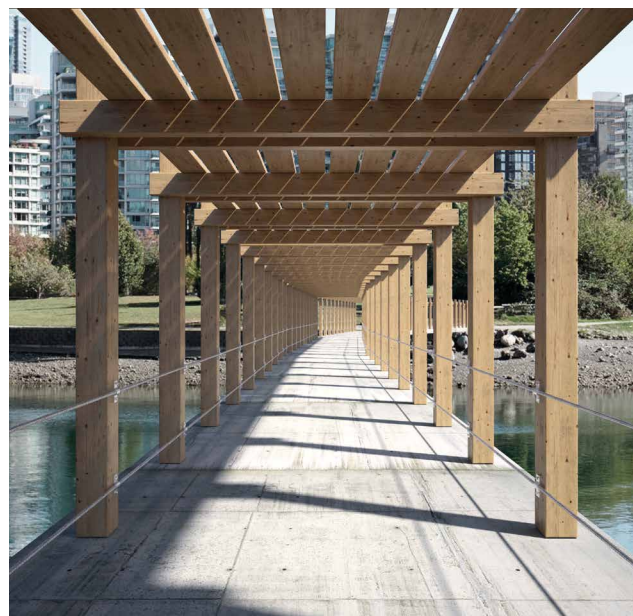
Austenitni nehrđajući čelik A4 | AISI316 za izvrsnu otpornost na koroziju. Idealno za okoline u blizini mora u razredu korozivnosti C5 i za umetanje na drva agresivnija od razreda T5.

KOROZIVNOST DRVA T5

Prikladan za upotrebu na agresivnim vrstama drva čija je razina kiselosti (pH) manja od 4 kao što su hrast, američka duglazija i kesten kad je vlaga drva veća od 20 %.



METAL-to-TIMBER
recommended use:



PROMJER [mm]

9 11 15

DUŽINA [mm]

80 100 600 2000

UPORABNA KLASA

SC1 SC2 SC3 SC4

ATMOSFERSKA KOROZIJA

C1 C2 C3 C4 C5

KOROZIVNOST DRVA

T1 T2 T3 T4 T5

MATERIJAL

A4
AISI 316 austenitni nehrđajući čelik A4 | AISI316
(CRC III)



PODRUČJA PRIMJENE

- ploče na bazi drva
- masivno i lamelirano drvo
- CLT i LVL
- obrađeno drvo ACQ, CCA

KODOVI I DIMENZIJE

d ₁ [mm]	KOD	L [mm]	b [mm]	kom.
9 TX 40	VGS9120A4	120	110	25
	VGS9160A4	160	150	25
	VGS9200A4	200	190	25
	VGS9240A4	240	230	25
	VGS9280A4	280	270	25
	VGS9320A4	320	310	25
11 TX 50	VGS9360A4	360	350	25
	VGS11100A4	100	90	25
	VGS11150A4	150	140	25
	VGS11200A4	200	190	25
	VGS11250A4	250	240	25
	VGS11300A4	300	290	25
	VGS11350A4	350	340	25
	VGS11400A4	400	390	25
	VGS11500A4	500	490	25
	VGS11600A4	600	590	25

POVEZANI PROIZVODI



HUS A4
ZAOBLJENA PODLOŠKA

str. 68



JIG VGZ 45°
ŠABLONA ZA VIJKE POD 45°

str. 409

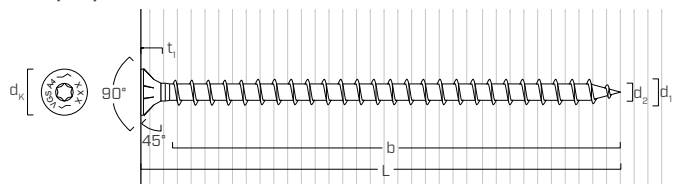


TORQUE LIMITER
GRANIČNIK OBRTNOG MOMENTA

str. 408

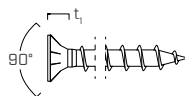
GEOMETRIJA

VGS Ø9-Ø11



VGS Ø9

L ≤ 240 mm

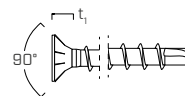


VGS Ø11

L ≤ 250 mm

VGS Ø9

240 mm < L ≤ 360 mm



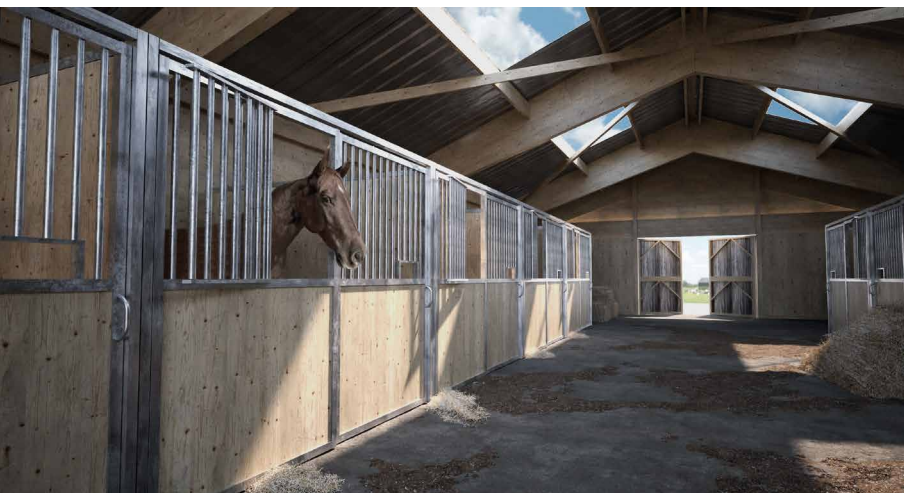
VGS Ø11

250 mm < L ≤ 600 mm

Nominalni promjer	d ₁	[mm]	9	11
Promjer glave	d _k	[mm]	16,00	19,30
Debljina glave	t ₁	[mm]	6,50	8,20
Promjer jezgre	d ₂	[mm]	5,90	6,60
Promjer unaprijed izbušene rupe ⁽¹⁾	d _{v,s}	[mm]	5,0	6,0

⁽¹⁾Valjana unaprijed izbušena rupa za drvo četinjača (softwood).

Mehaničke parametre potražite u ETA-11/0030.



HIBRIDNE KONSTRUKCIJE ČELIK-DRVO

Idealno za čelične konstrukcije gdje su neophodni iznimno otporni spojevi, osobito u teškim klimatskim uvjetima kao što su morska okolina i kisele vrste drva.

ŠIRENJE DRVA

Primjena u kombinaciji s polimernim umetnutim slojevima kao što je PODLOŠKA XYLOFON pruža spoju određenu sposobnost prilagodbe radi ublažavanja naprezanja nastalih od skupljanja/širenja drva.