

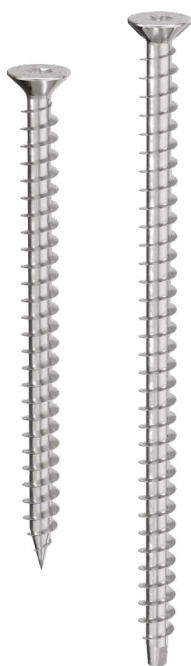
SENKKIKANTAINEN TÄYSKIERRELIITIN

A4 | AISI316

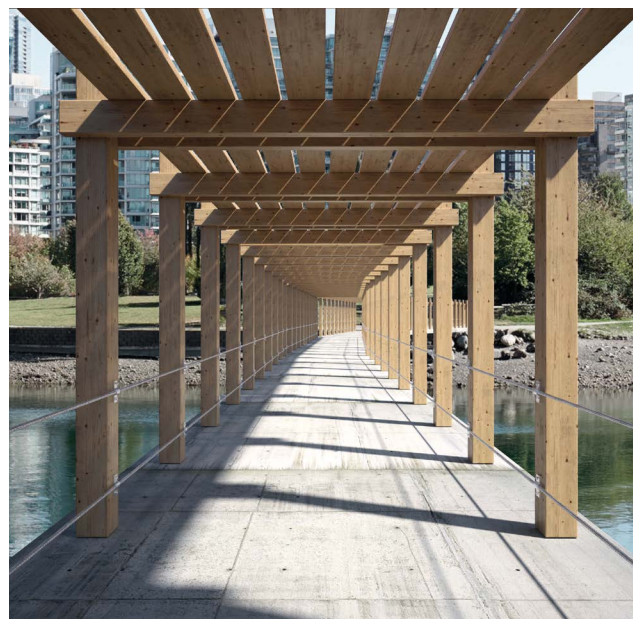
Austeniittinen ruostumaton teräs A4 | AISI316, jolla on erinomainen korroosionkestävyys. Ihanteellinen meren läheisyydessä sijaitseviin ympäristöihin syövyttävyydenluokassa C5 ja luokan T5 aggressiivisimpaan puuhun.

PUUN SYÖVYTTÄVYYS T5

Soveltuu käytettäväksi aggressiivisille puulajeille, joiden happamuus (pH) on alle 4, kuten tammi, Douglas-kuusi ja kastanja, ja puun kosteus on yli 20 %.



METAL-to-TIMBER
recommended use:



HALKAISIJA [mm]

9 11 13

PITUUS [mm]

80 100 600 1500

KÄYTTÖLUOKKA

SC1 SC2 SC3 SC4

ILMAKEHÄN SYÖVYTTÄVYYS

C1 C2 C3 C4 C5

PUUN SYÖVYTTÄVYYS

T1 T2 T3 T4 T5

MATERIAALI

A4 ruostumaton austeniittinen teräs
AISI 316 A4 | AISI316 (CRC III)



KÄYTTÖKOhteet

- puupohjaiset levyt
- massiivipuu ja laminaatti
- CLT ja LVL
- käsitellyt puut ACQ, CCA

KOODIT JA MITAT

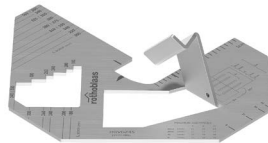
d_1 [mm]	KOODI	L [mm]	b [mm]	kpl
9 TX 40	VGS9120A4	120	110	25
	VGS9160A4	160	150	25
	VGS9200A4	200	190	25
	VGS9240A4	240	230	25
	VGS9280A4	280	270	25
	VGS9320A4	320	310	25
11 TX 50	VGS9360A4	360	350	25
	VGS11100A4	100	90	25
	VGS11150A4	150	140	25
	VGS11200A4	200	190	25
	VGS11250A4	250	240	25
	VGS11300A4	300	290	25
	VGS11350A4	350	340	25
	VGS11400A4	400	390	25
	VGS11500A4	500	490	25
	VGS11600A4	600	590	25

LIITTYVÄT TUOTTEET



HUS A4
SORVATTU ALUSLAATTA

sivu 68



JIG VGZ 45°
APUKEHIKKO 45° RUUVEILLE

sivu 409

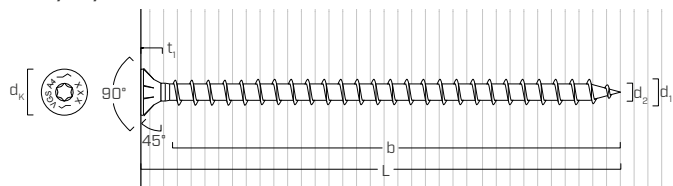


TORQUE LIMITER
VÄÄNTÖMOMENTIN RAJOITIN

sivu 408

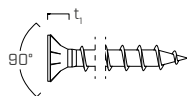
GEOMETRIA

VGS Ø9-Ø11



VGS Ø9

$L \leq 240$ mm

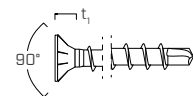


VGS Ø11

$L \leq 250$ mm

VGS Ø9

240 mm $< L \leq 360$ mm



VGS Ø11

250 mm $< L \leq 600$ mm

Nimellishalkaisija	d_1	[mm]	9	11
Kannan halkaisija	d_K	[mm]	16,00	19,30
Kannan paksuus	t_1	[mm]	6,50	8,20
Kierteen pohjan läpimitta	d_2	[mm]	5,90	6,60
Esireiän läpimitta ⁽¹⁾	$d_{v,s}$	[mm]	5,0	6,0

⁽¹⁾ Esireikä voimassa havupuulle (softwood).

Mekaaniset parametrit: katso ETA-11/0030.



HYBRIDIT TERÄS-PUURAKENTEET

Sopii erinomaisesti teräsrakenteisiin, joissa tarvitaan erittäin lujia räätelöityjä yhteyksiä, erityisesti epäsuotuisissa ilmasto-olosuhteissa, kuten meriympäristössä ja happamissa puulajeissa.

PUUN KOSTEUSELÄMINEN

Käyttö yhdessä polymeeristen välikerrosten, kuten XYLOFON WASHERin, kanssa antaa liitokselle sopeutumiskykyä, joka lieventää puun kutistumisesta tai turpoamisesta aiheutuvia rasituksia.