

SBS A2 | AISI304

SAMOREZNI VIJAK ZA LES-KOVINO

DVOKOVINSKI VIJAK

Glava in telo vijaka sta izdelana iz nerjavečega jekla A2 | AISI304, zaradi česar je vijak izjemno odporen na korozijo. Konica je iz ogljikovega jekla, kar zagotavlja odlično zmogljivost vrtanja.

KONICA ZA LES-KOVINO

Posebna samorezna konica z zračno obliko za odlično zmogljivost prodiranja v aluminij in jeklo. Krilca ščitijo navoj vijaka med prodiranjem v les.

NERJAVEČE JEKLO

Ker sta glava in telo vijaka izdelani iz nerjavečega jekla A2 | AISI304, je vijak zlasti primeren za uporabo na prostem. Ostra rezila pod glavo za brezhibno površinsko dodelavo lesenega elementa.



PREMER [mm]

3,5 ☒ 4,8 ☐ 6 ☐ 8

DOLŽINA [mm]

25 ☐ 45 ☒ 120 ☐ 240

LESTVICA VZDRŽEVANJA

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

ATMOSFERSKA KOROZIVNOST

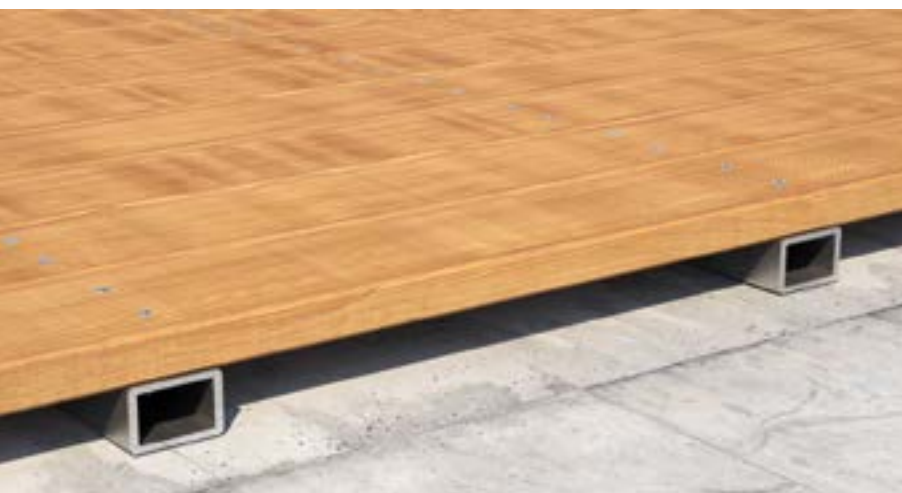
☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

KOROZIVNOST LESA

☐ T1 ☐ T2 ☐ T3 ☐ T4

MATERIAL

A2 avstenitno nerjaveče jeklo A2 | AISI304
AISI 304 (CRC II)



PODROČJA UPORABE

Neposredno pritrdjevanje lesenih elementov na podkonstrukcijo brez predhodnih izvrtin:

- v jeklo S235 z največjo debelino 6,0 mm
- v aluminij z največjo debelino 8,0 mm

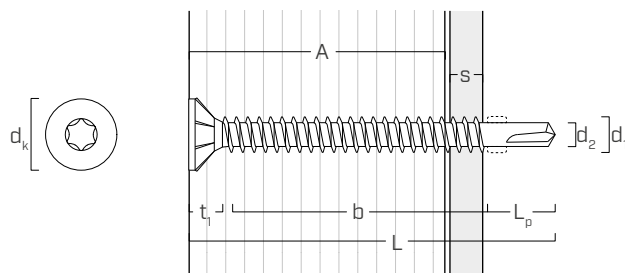
KODE IN DIMENZIJE

d_1 [mm]	KODA	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s_s [mm]	s_A [mm]	št. kosov
4,8 TX 25	SBSA24845	45	31	30	1 ÷ 3	2 ÷ 3	200
5,5 TX 25	SBSA25555	55	39	37	2 ÷ 5	3 ÷ 5	200

d_1 [mm]	KODA	L [mm]	b [mm]	A [mm]	s_s [mm]	s_A [mm]	št. kosov
6,3 TX 30	SBSA26370	70	53	49	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100
	SBSA263120	120	103	99	3 ÷ 6	4 ÷ 8	100

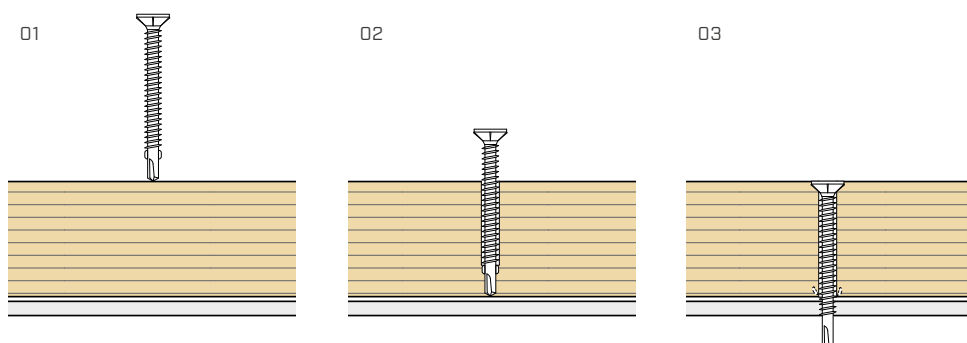
s_s debelina jeklene plošče S235/St37, ki jo je mogoče vrtati
 s_A debelina aluminijaste plošče, ki jo je mogoče vrtati

OBLIKA



Nominalni premer	d_1	[mm]	4,8	5,5	6,3
Premer glave	d_k	[mm]	9,25	10,50	10,50
Premer jedra	d_2	[mm]	3,50	4,15	4,80
Debelina glave	t_1	[mm]	4,25	4,85	4,50
Dolžina konice	L_p	[mm]	10,3	10,0	12,0

VGRADNJA



NASVETI ZA VIJAČENJE:
 jeklo: $v_s \approx 1000 - 1500$ vrt./min.
 aluminij: $v_A \approx 600 - 1000$ vrt./min.



NA PROSTEM

Avstenitno nerjavno jeklo A2 zagotavlja večjo odpornost proti koroziji.
 Primerno za uporabo na prostem do 1 km od morja v na tipih kislega lesa razreda T4.