

Spojniki

Spojnik tip L les/les

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek primarnega trama	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (GI 24h)
50545261	L30 18 X 80 X 150	100 x180	100 x180	15 pz 8x100	4	30kN
50544976	L40 18 X 80 X 170	100 x200	100 x200	18 pz 8x100	4	40kN
50543882	L50 18 X 80 X 210	100 x240	100 x240	21 pz 8x100	4	50kN
50543883	L60 18 X 80 X 250	100 x280	100 x280	25 pz 8x100	4	60kN
50544975	L80 18 X 80 X 290	100 x320	100 x320	29 pz 8x100	4	80kN



Spojnik tip XL les/les

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek primarnega trama	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (GI 24h)
50545520	XL55 20X120X250	160X280	140X280	18 pz 8X160	4	55kN
50545521	XL70 20X120X290	160X320	140X320	21 pz 8X160	4	70kN
50545522	XL80 20X120X330	160X360	140X360	24 pz 8X160	4	80kN
50545523	XL100 20X120X370	160X400	140X400	25 pz 8X160	4	100kN
50545524	XL120 20X120X410	160X440	140X440	29 pz 8X160	4	120kN
50545525	XL140 20X120X450	160X480	140X480	32 pz 8X160	4	140kN
50545459	XL170 20X120X490	160X520	140X520	36 pz 8X160	4	170kN
50545526	XL190 20X120X530	160X560	140X560	40 pz 8X160	4	190kN
50545527	XL250 20X120X610	160X640	140X640	48 pz 8X160	4	250kN



Spojnik tip XXL les/les

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek primarnega trama	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (GI 24h)
50545460	XXL170 20X140X410	160X440	160X440	37 pz 8X160	4	170kN
50545461	XXL190 20X140X450	160X480	160X480	42 pz 8X160	4	190kN
50545462	XXL220 20X140X490	160X520	160X520	47 pz 8X160	4	220kN
50545463	XXL250 20X140X530	160X560	160X560	52 pz 8X160	4	250kN
50545464	XXL280 20X140X570	160X600	160X600	54 pz 8X160	4	280kN
50545465	XXL300 20X140X610	160X640	160X640	59 pz 8X160	4	300kN



Vijaki za pritrjevanje

Koda artikla	Specifikacija v mm	Nastavek	Pak. kos
09380100	8x100	T30	50
09380160	8x160	T40	50

Vijaki za blokado dviga

Koda artikla	Specifikacija v mm	Nastavek	Pak. kos
09350478	serie L 5x47,8/20	T25	10
09360100	serie XL-XXL 6x100/55	T40	10

(2 kosa na spojnik)

Spojniki

Spojnik tip L-CS les/beton

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijak za beton	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (C25/35)
50545916	L30 CS 29X80X150	100X180	4 pz 10x80	9 pz 8x100	2	39,50kN
50545917	L40 CS 29X80X170	100X200	4 pz 10x80	11 pz 8x100	2	42,70kN
50545918	L50 CS 29X80X210	100X240	6 pz 10x80	13 pz 8x100	2	49,70kN
50545919	L60 CS 29X80X250	100X280	6 pz 10x80	15 pz 8x100	2	56,50kN
50545920	L80 CS 29X80X290	100X320	6 pz 10x80	17 pz 8x100	2	63,30kN



Spojnik tip XL-CS les/beton

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijak za beton	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (C25/35)
50545754	XL55 CS 29X120X250	140X280	6 pz 10x80	10 pz 8X160	3	63,60kN
50545921	XL70 CS 29X120X290	140X320	6 pz 10x80	12 pz 8X160	3	64kN
50545922	XL80 CS 29X120X330	140X360	8 pz 10x80	14 pz 8X160	3	79,30kN
50545923	XL100 CS 29X120X370	140X400	8 pz 10x80	14 pz 8X160	3	85,30kN
50545924	XL120 CS 29X120X410	140X440	8 pz 10x80	16 pz 8X160	3	85,30kN
50545925	XL140 CS 29X120X450	140X480	8 pz 10x80	18 pz 8X160	3	85,30kN
50545926	XL170 CS 29X120X490	140X520	8 pz 10x80	20 pz 8X160	3	85,30kN
50545927	XL190 CS 29X120X530	140X560	10 pz 10x80	22 pz 8X160	3	106,70kN
50545928	XL250 CS 29X120X610	140X640	10 pz 10x80	26 pz 8X160	3	106,70kN



Spojnik tip XXL-CS les/beton

Koda artikla	Specifične dimenzije	Najmanjši presek sekundarnega trama	Vijak za beton	Vijaki za les	Pakiranje	Nosilnost kN (C25/35)
50545929	XXL170 CS 29X140X410	160X440	14 pz 10x80	21 pz 8X160	3	85,30kN
50545930	XXL190 CS 29X140X450	160X480	14 pz 10x80	24 pz 8X160	3	85,30kN
50545931	XXL220 CS 29X140X490	160X520	18 pz 10x80	27 pz 8X160	3	106,70kN
50545932	XXL250 CS 29X140X530	160X560	18 pz 10x80	30 pz 8X160	3	106,70kN
50545933	XXL280 CS 29X140X570	160X600	18 pz 10x80	30 pz 8X160	3	106,70kN
50545934	XXL300 CS 29X140X610	160X640	18 pz 10x80	33 pz 8X160	3	106,70kN



Spojnik ATF

Premer lukenj 5 mm

Koda artikla	Specifikacija v mm		Pak.
	A	B	
50445511	55	110	20
50445515	55	150	20
50445519	55	190	20
50447515	75	150	10
50447519	75	190	10

- Vsi izračuni nosilnosti so bili računani po normi ETA-07/0290;
- Debelina lesa mora biti večja kot je globina penetracije vijaka
- Vlažnost lesa med montažo ne sme presegati 18%
- Obvezna je uporaba vijakov CSA 5,0x50 za montažo v primarne in tudi sekundarne tramove;
- Prvi del spojnika je pritrjen v poglobljen utor in privijačen z vijaki skozi vse luknje, drugi del pa je pritrjen na čelo sekundarnega trama, prav tako z vijaki vseh luknjah
- Vsa preddela so lahko narejena v notranjih proizvodnih prostorih, na objektu se potem samo spoji tramove med seboj, kar nam prihrani veliko časa
- Sistem je enostaven za montažo, ker ne potrebuje posebnega orodja