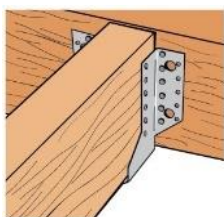


WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

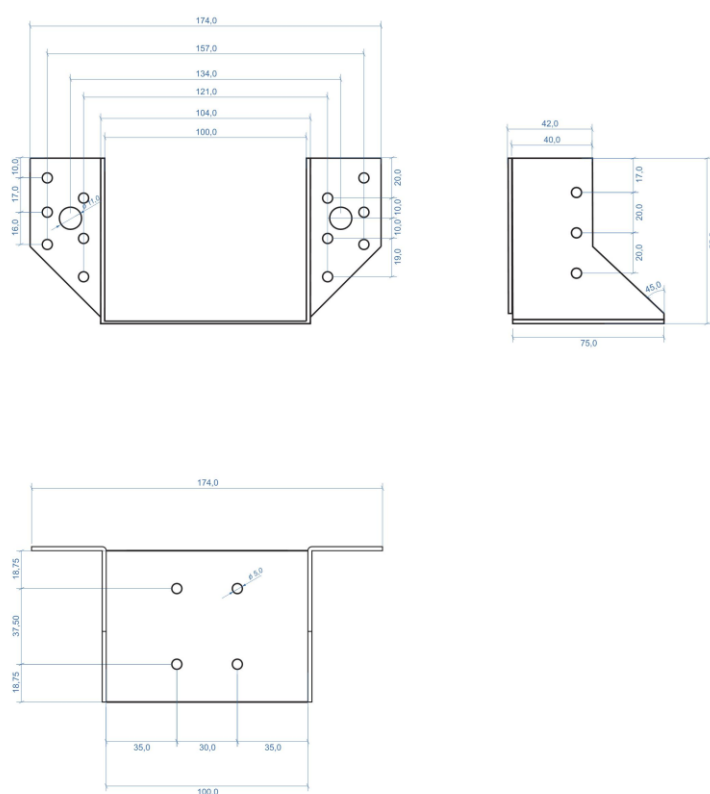
WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Trojrozmerné spojovacie prvky (trámové závesy) TZ WB patria medzi najpoužívanéjšie spojovacie prvky na montáž nosníkov. Sú určené na spojenie drevených prvkov s hlavným nosným prvkom. Vytvárajú pevné a trvanlivé spoje.



WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.



Technický list



WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Vlastnosti



Materiál

Druh ocele: oceľ DX51D+Z275



**SPOJOVACÍ PRVOK TZ
WB101**

Ochrana proti korózii:
Žiarové zinkovanie Z 275 g/m² (20 µm)

Použitie

Spájané materiály

Masívne drevo, drevené kompozity, lepené lamelové drevo.

Oblasť použitia

Spojenie nosníkov a krokiev s hlavnou drevenou konštrukciou.

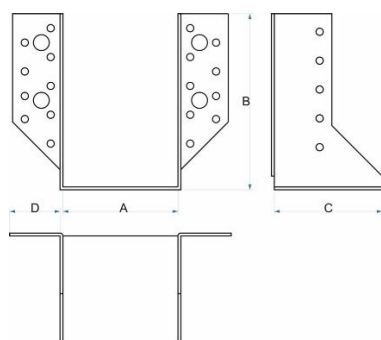
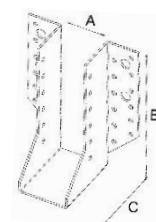
Pevný a trvanlivý spoj.

WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Rozmery spojovacieho prvku

Trámový záves WB41-WB103 (C = 75 mm, D = 35 mm)



Označenie	Rozmery				Ø 5mm	□ 7mm	□ 10mm	□ 11mm	□ 14mm	otvory iné
	A	B	C	T						
WB41	40	110	75	2	22			2		
WB42	40	140	75	2	32			4		
WB43	40	170	75	2	40			4		
WB51	50	105	75	2	22			2		
WB52	50	135	75	2	32			4		
WB53	50	165	75	2	40			4		
WB61	60	100	75	2	22			2		
WB62	60	130	75	2	32			4		
WB63	60	160	75	2	40			4		
WB71	70	95	75	2	22			2		
WB72	70	125	75	2	32			4		
WB73	70	155	75	2	40			4		
WB81	80	90	75	2	22			2		
WB82	80	120	75	2	32			4		
WB83	80	150	75	2	40			4		
WB101	100	80	75	2	22			2		
WB102	100	110	75	2	32			4		
WB103	100	140	75	2	40			4		

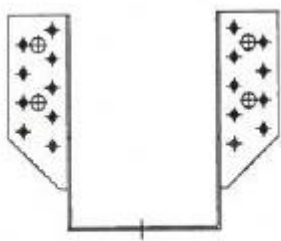
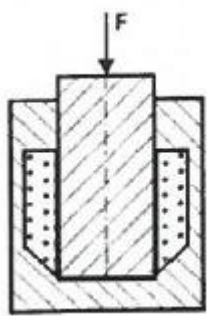
WB101 TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Charakteristika únosnosti

Charakteristické únosnosti spojov vytvorených pomocou spojovacích prvkov TZ WB.

Krúžkové klince s priemerom $d = 4 \text{ mm}$ a dĺžkou 50 mm . Drevo najmenej triedy C24 podľa EN 338.

Označenie prvku TZ	Spôsob klincovania *	Únosnosť charakteristická, kN	Statická schéma zaťaženia
WB41 ÷ WB103 WZ61 ÷ WZ103 WBD1 ÷ WBD2	 Čiastočné klincovanie	16,97	

Montáž

Upevnenie

Upevnenie do dreva:

Deklarovaná návrhová únosnosť sa dosahuje pomocou krúžkových klinčov s priemerom $d = 4 \text{ mm}$ a dĺžkou 50 mm .