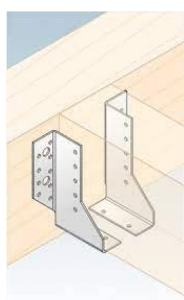


WBD DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

WBD DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

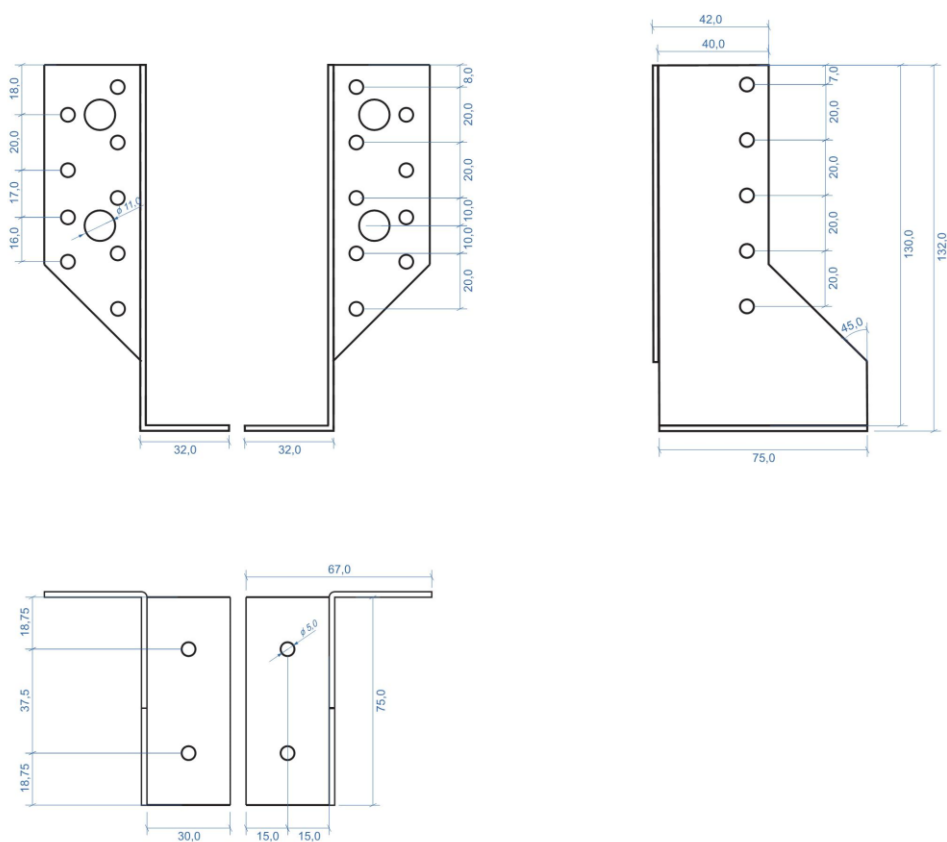
Trojrozmerné spojovacie prvky (trámové závesy) TZ WBD patria medzi najpoužívanéjšie spojovacie prvky na montáž nosníkov. Sú určené na spojenie drevených prvkov s hlavným nosným prvkom. Vytvárajú pevné a trvanlivé spoje.



WBD

DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.



Technický list



WBD

DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Vlastnosti



Materiál

Druh ocele: oceľ DX51D+Z275



SPOJOVACÍ PRVOK TZ WBD

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 pri obmedzenom montážnom priestore.
Pevný a trvanlivý spoj.

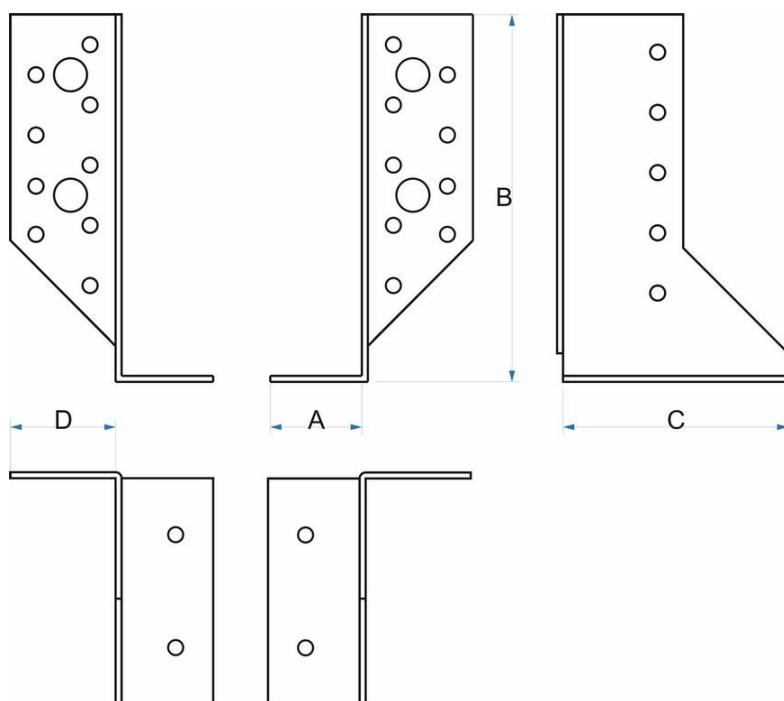
WBD

DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Rozmery spojovacieho prvku

Delený trámový záves (C = 75 mm, D = 35 mm)



WBD

Označenie	Rozmery				Ø 5mm	Ø 7mm	Ø 10mm	Ø 11mm	Ø 14mm	otvory iné
	A	B	C	T						
WBD	30	130	75	2	11			2		

WBD

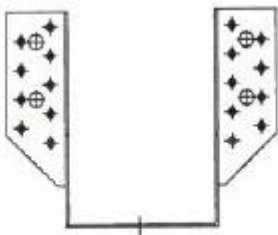
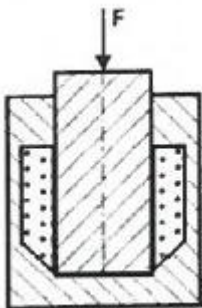
DELENÝ TRÁMOVÝ ZÁVES

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 klincov s priemerom $d = 4 \text{ mm}$ a dĺžkou 50 mm .