

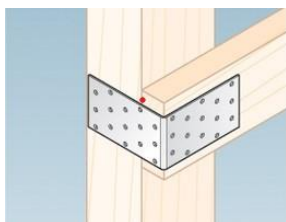
KM6

Złącze – kątownik montażowy

KM6

Złącze – kątownik montażowy

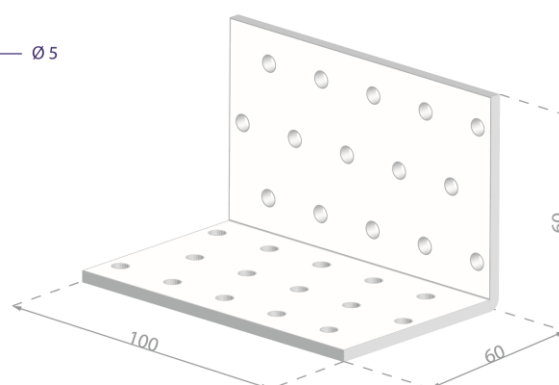
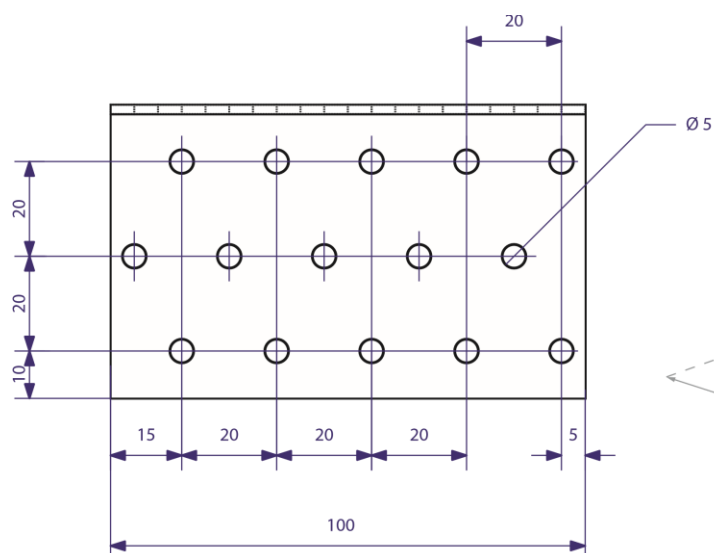
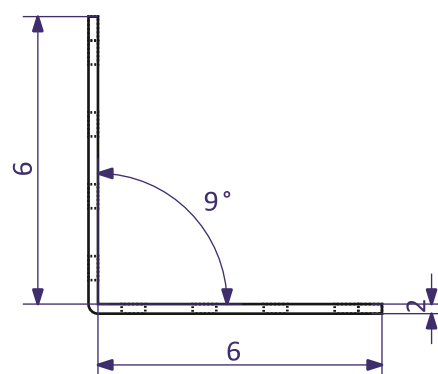
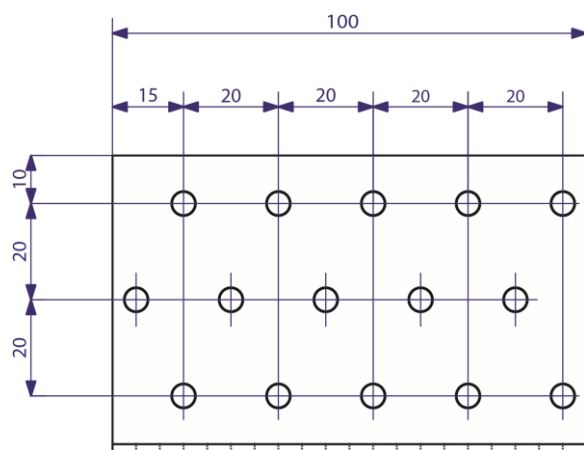
Trójwymiarowe łączniki mechaniczne TZ KM są bardzo popularnymi złączami kątowymi. Przeznaczone są do łączenia lekkich konstrukcji drewnianych jak i przy konstrukcjach nośnych. Używane również w przemyśle meblowym.



Karta techniczna

KM6

Złącze – kątownik montażowy



Karta techniczna



KM6

Złącze – kątownik montażowy

Właściwości



Materiał

Gatunek Stali: Stal DX51D+Z275



ZŁĄCZE TZ KM6

Ochrona antykorozyjna:
Cynkowana ogniowo Z 275 g/m² (20 μm)

Zastosowanie

Połączenie

drewno lite, drewno kompozytowe, drewno klejone warstwowo.

Obszar zastosowań

Do łączenia lekkich konstrukcji drewnianych, mają również zastosowanie w połączeniach elementów w konstrukcjach nośnych z drewna litego.

KM6

Złącze – kątownik montażowy

Wymiary złącza

Symbol	Wymiary				Ø 5mm	Ø 7mm	Ø 10mm	Ø 11mm	Ø 14mm	otwory inne
	A	B	C	T						
KM 0	40	40	25	2	4					
KM 1	40	40	40	2	8					
KM 2	40	40	60	2	12					
KM 3	60	60	40	2	12					
KM 4	60	60	60	2	18					
KM 5	60	60	80	2	24					
KM 6	60	60	100	2	30					
KM 7	80	80	40	2	16					
KM 8	80	80	60	2	24					
KM 9	80	80	80	2	32					
KM 10	80	80	100	2	40					
KM 11	100	100	60	2	30					
KM 12	100	100	80	2	40					
KM 13	100	100	100	2	50					
KM 14	40	40	100	2	20					
KM 15	40	40	200	2	40					
KM 16	40	40	120	2	24					
KM 17	40	40	160	2	32					
KM 18	40	40	80	2	16					
KM 19	40	40	140	2	28					
KM 20	40	40	180	2	36					
KM 21	60	60	140	2	42					
KM 22	60	60	180	2	54					
KM 23	80	80	140	2	56					
KM 24	80	80	180	2	72					
KM 25	100	100	120	2	60					
KM 26	100	100	160	2	80					
KM 27	120	120	100	2	60					
KM 28	120	120	140	2	84					

KM6

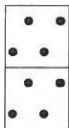
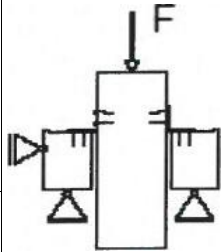
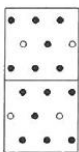
Złącze – kątownik montażowy

KM 29	120	120	180	2	108					
--------------	-----	-----	-----	---	-----	--	--	--	--	--

Charakterystyka nośności

Nośności charakterystyczne złączy wykonanych z zastosowaniem łączników TZ KM.

Gwoździe pierścieniowe o średnicy $d = 4$ mm i długości 50 mm. Drewno klasy co najmniej C24 według EN 338.

Symbol łącznika TZ	Sposób gwoździowania *	Nośność charakterystyczna,	Schemat statyczny obciążenia
KM0 + KM3 KM7 KM14 + KM15 KM18	 gwoździowanie pełne	3,77	
KM4 + KM6 KM8 + KM13 KM16 + KM17 KM19 + KM29	 gwoździowanie częściowe	10,48	

KM6

Złącze – kątownik montażowy

Montaż

Mocowanie do drewna:

Uzyskanie deklarowanej nośności obliczeniowej za pomocą gwoździ pierścieniowych o średnicy $d=4$ mm i długości 50 mm.