

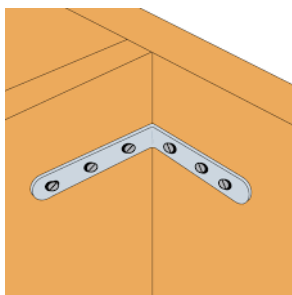
**KW7**

**Złącze kątowe wąskie**

**KW7**

**Złącze kątowe wąskie**

Trójwymiarowe łączniki mechaniczne TZ KW przeznaczone są do łączenia wzajemnie prostopadłych elementów. Wykorzystywane są głównie w produkcji meblarskiej jak i innych pracach w zależności od indywidualnych potrzeb.

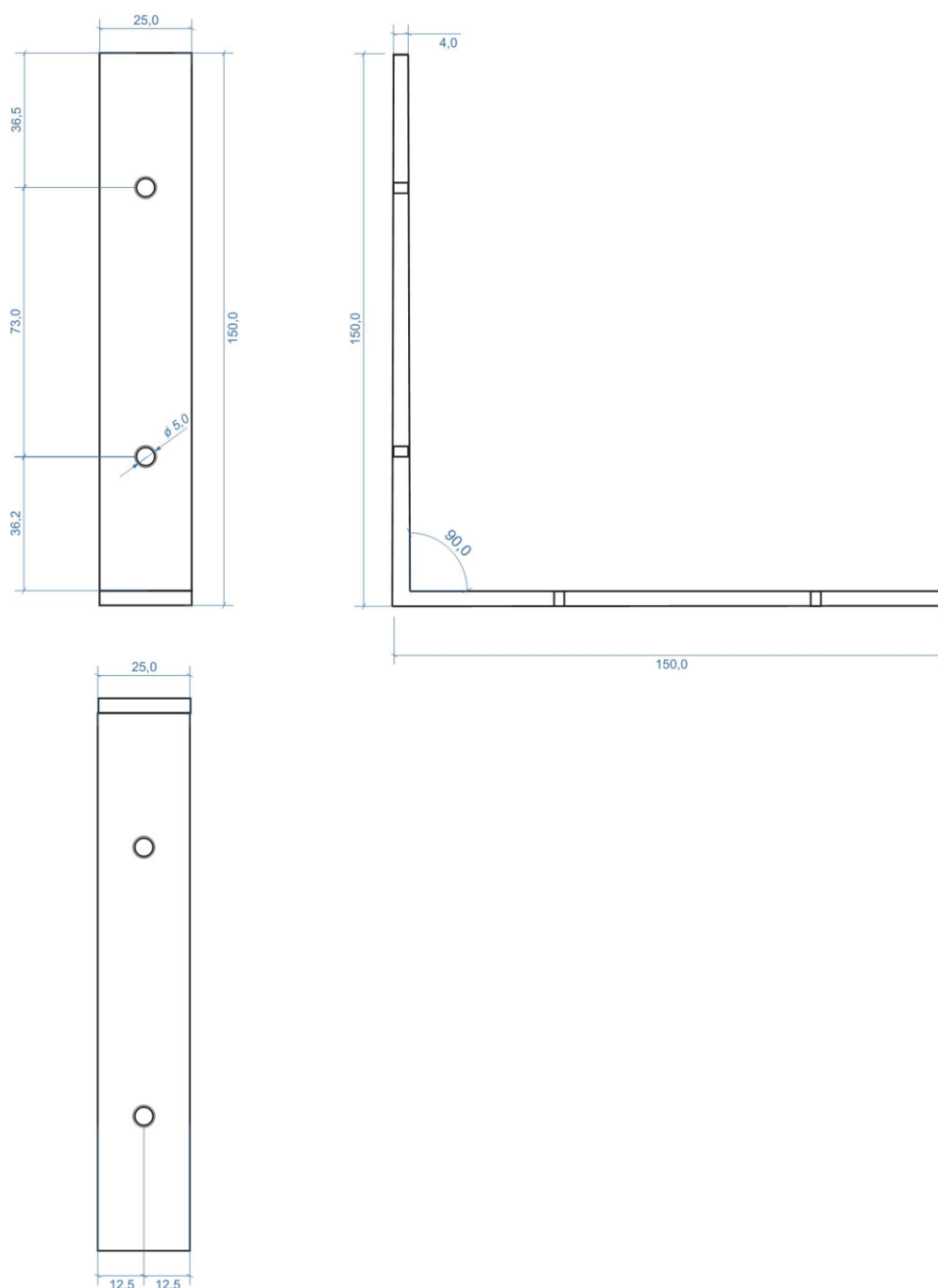


## Karta techniczna



**KW7**

**Złącze kątowe wąskie**



## Karta techniczna

**KW7**

**Złącze kątowe wąskie**



## Właściwości



## Materiał

Gatunek Stali: Stal DC01/S235JR

Ochrona antykorozyjna:  
Cynkowana galwanicznie min 8 µm



**ZŁĄCZE TZ KW7**

## Zastosowanie

Połączenie

drewno lite, drewno kompozytowe, sklejka, płyta meblowa.

## Obszar zastosowań

Do łączenia lekkich konstrukcji drewnianych głównie w pracach stolarskich oraz meblarskich.

## Karta techniczna



**KW7**

**Złącze kątowe wąskie**

### Wymiary złącza



| Symbol | Wymiary |     |    |     | Ø 5mm | Ø 7mm | Ø 10mm | Ø 11mm | Ø 14mm | otwory inne |
|--------|---------|-----|----|-----|-------|-------|--------|--------|--------|-------------|
|        | A       | B   | C  | T   |       |       |        |        |        |             |
| KW 0   | 25      | 25  | 16 | 1,5 | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 1   | 30      | 30  | 17 | 2   | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 2   | 40      | 40  | 17 | 2   | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 3   | 50      | 50  | 17 | 2   | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 4   | 60      | 60  | 20 | 2   | 6     |       |        |        |        |             |
| KW 5   | 100     | 100 | 20 | 4   | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 6   | 125     | 125 | 20 | 4   | 4     |       |        |        |        |             |
| KW 7   | 150     | 150 | 25 | 4   | 4     |       |        |        |        |             |

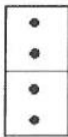
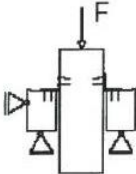
## KW7

## Złącze kątowe wąskie

### Charakterystyka nośności

Nośności charakterystyczne złączy wykonanych z zastosowaniem łączników TZ KW.

Gwoździe pierścieniowe o średnicy  $d \geq 4 \text{ mm}$  i długości  $50 \text{ mm}$ . Drewno klasy co najmniej C24 według EN 338.

| Symbol łącznika TZ                                                                                                                         | Sposób gwoździowania *                                                                                    | Nośność charakterystyczna, $R_k$ , kN | Schemat statyczny obciążenia                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| KO1<br>OP1<br>KS1 ÷ KS3<br>KW0 ÷ KW7                                                                                                       | gwoźdźcwanie pełne<br> | 1,34                                  |  |
| * Gwoździe pierścieniowe o średnicy $d \geq 4 \text{ mm}$ i długości $\geq 50 \text{ mm}$ .<br>Drewno klasy co najmniej C24 według EN 338. |                                                                                                           |                                       |                                                                                       |

### Montaż

#### Mocowanie

#### Mocowanie do drewna:

Uzyskanie deklarowanej nośności obliczeniowej za pomocą gwoździ pierścieniowych o średnicy  $d = 4 \text{ mm}$  i długości  $50 \text{ mm}$  lub odpowiednich wkrętów.