

Link do produktu: [https://www.mojenarzedzia.pl/sruba-imbusova-m450-iso-4762-klasa-twardosci-129-10-szt-p-14914.html](https://www.mojenarzedzia.pl/sruba-imbusowa-m450-iso-4762-klasa-twardosci-129-10-szt-p-14914.html)



## Śruba imbusowa M4x50 ISO 4762 klasa twardości 12.9 10 szt.

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Cena brutto      | <b>5,93 zł</b>                  |
| Cena netto       | <b>4,82 zł</b>                  |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>                 |
| Czas wysyłki     | <b>48 godzin</b>                |
| Numer katalogowy | <b>Śruba M4x50 12.9 N/GWINT</b> |
| Kod EAN          | <b>5907601238663</b>            |
| Producent        | <b>Urządzenia Warsztatowe</b>   |

### Opis produktu

#### Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym

Hexagon socket head cap screws

#### wg ISO 4762

acc. to ISO 4762

DIN 912  
 PN 82302



#### Wymiary

#### Dimensions

| Ød               | M2               | M2,5 | M3   | M4   | M5   | M6   | M8    | M10   | M12   | (M14) | M16   |
|------------------|------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| P                | 0,4              | 0,45 | 0,5  | 0,7  | 0,8  | 1    | 1,25  | 1,5   | 1,75  | 2     | 2     |
| b <sub>min</sub> | 16               | 17   | 18   | 20   | 22   | 24   | 28    | 32    | 36    | 40    | 44    |
| d <sub>k</sub>   | max <sup>1</sup> | 3,8  | 4,5  | 5,5  | 7    | 8,5  | 10    | 13    | 16    | 18    | 21    |
|                  | max <sup>2</sup> | 3,98 | 4,68 | 5,68 | 7,22 | 8,72 | 10,22 | 13,27 | 16,27 | 18,27 | 21,33 |
|                  | min              | 3,62 | 4,32 | 5,32 | 6,78 | 8,28 | 9,78  | 12,73 | 15,73 | 17,73 | 20,67 |
| k                | 2                | 2,5  | 3    | 4    | 5    | 6    | 8     | 10    | 12    | 14    | 16    |
| s <sub>nom</sub> | 1,5              | 2    | 2,5  | 3    | 4    | 5    | 6     | 8     | 10    | 12    | 14    |

| Ød               | (M18)            | M20   | (M22)* | M24   | (M27)* | M30   | (M33)* | M36   | M42   | M48   | M56   |
|------------------|------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| P                | 2,5              | 2,5   | 2,5    | 3     | 3      | 3,5   | 3,5    | 4     | 4,5   | 5     | 5,5   |
| b <sub>min</sub> | 48               | 52    | 56     | 60    | 66     | 72    | 78     | 84    | 96    | 108   | 124   |
| d <sub>k</sub>   | max <sup>1</sup> | 27    | 30     | 33    | 36     | 40    | 45     | 50    | 54    | 63    | 72    |
|                  | max <sup>2</sup> | 27,33 | 30,33  | 33,39 | 36,39  | 40,39 | 45,39  | 50,39 | 54,46 | 63,46 | 72,46 |
|                  | min              | 26,67 | 29,67  | 32,61 | 35,61  | 39,61 | 44,61  | 49,61 | 53,54 | 62,54 | 71,54 |
| k                | 18               | 20    | 22     | 24    | 27     | 30    | 33     | 36    | 42    | 48    | 56    |
| s <sub>nom</sub> | 14               | 17    | 17     | 19    | 19     | 22    | 24     | 27    | 32    | 36    | 41    |

1) dla łbów gładkich

2) dla łbów radełkowanych

() - wymiary nie zalecane

\* - wymiary wg starej normy DIN

1) for plain heads

2) for knurled heads

() - not recommended dimensions

\* - dimensions acc. to old DIN standard

### Rozmiar M4x50 mm z niepełnym gwintem

**ADRES PUNKTU SPRZEDAŻY**

MOJE NARZĘDZIA PLUS  
ul. Sobocka 13c  
62-090 Rokietnica / Rostworowo  
info@mojenarzedzia.com  
kom. 600 536 093

---