

Link do produktu: <https://alpinpower.com.pl/m5x45-sruba-imbusowa-din-912-iso-4762-tytanowa-sruby-tytanowe-grade-5-p-6670.html>



# M5x45 śruba imbusowa din 912 iso 4762 tytanowa śruby tytanowe grade 5

|                                  |                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena                             | 5,62 zł                                                                                                                                                                        |
| Numer katalogowy                 | M5x45din912tygr5                                                                                                                                                               |
| Kod producenta                   | M5x45din912tygr5                                                                                                                                                               |
| Kod EAN                          | 5907992427622                                                                                                                                                                  |
| Materiał wykonania               | TYTAN GRADE 5 Ti6Al4V                                                                                                                                                          |
| Producent                        | ALPIN POWER                                                                                                                                                                    |
| Liczba sztuk w opakowaniu        | 1                                                                                                                                                                              |
| Rodzaj                           | śruba                                                                                                                                                                          |
| Średnica gwintu                  | M5 skok gwintu 0,8 mm                                                                                                                                                          |
| Długość śruby mm                 | 45                                                                                                                                                                             |
| Kolor                            | srebrny                                                                                                                                                                        |
| Norma                            | DIN 912 / ISO 4762                                                                                                                                                             |
| Wytrzymałość na rozciąganie (Rm) | 1016 MPa (~10 360 kg/cm²)<br>spełnia wymóg klasy własności 10.9, co oznacza ekstremalną odporność na zerwanie, stosowaną w najbardziej obciążonych połączeniach mechanicznych. |
| Zalecany moment dokręcania       | Gwint suchy: 6,90 - 9,20 Nm,<br>Gwint lekko nasmarowany: 4,60 - 6,90 Nm                                                                                                        |
| Cechy dodatkowe                  | Wysoki stosunek wytrzymałości do masy /<br>nierdzewne / hartowane /<br>żaroodporne / chemoodporne /<br>niemagnetyczne /<br>biokompatybilne                                     |
| Zastosowanie                     | Redukcja wagi / rower /<br>hulajnoga / skate / sprzęt sportowy / majsterkowanie DIY                                                                                            |

## Opis produktu

Oferta dotyczy **1 szt.**

Materiał - **TYTAN GRADE 5**

---

Średnica gwintu **d** - **M5**

Długość trzpienia/gwintu (bez łba) **L** - **45 mm**

Długość całkowita - **50 mm**

Wysokość łba **k** - **5 mm**

Średnica łba **dk** - **8,5 mm**

Rodzaj i skok gwintu - metryczny prawy **0,8**

Rozmiar pod klucz **s** - **4,0 mm**

Gwint na całej długości trzpienia

Waga 1 szt. około - **4,165 gramów**

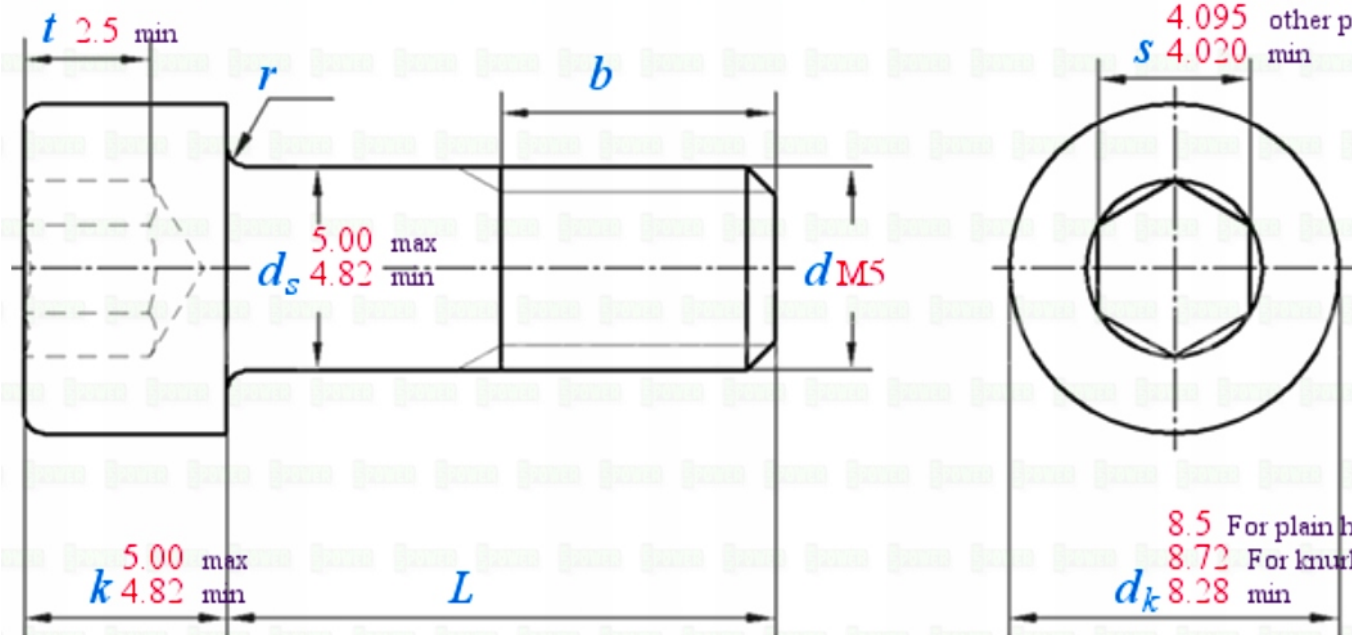
Norma - **DIN 912**



**M5X45**



4 Nominal Size  
 4.084 Grad 1  
 4.095 other pe  
 4.020 min



POWER

M 5



## Tools for measuring screws

**Yes** ✓



Positive and negative tolerances can be accurate to 0.1-0.2mm

**No** X



These tool measurements are error-prone  
The positive and negative tolerance error range is about 1-2 mm