

Link do produktu: <https://alpinpower.com.pl/m5x12-sruba-tytanowa-z-lbem-kulistym-imbusowa-iso-7380-tytan-grade-2-p-5270.html>

1 szt.

M5X12



## M5x12 śruba tytanowa z łbem kulistym imbusowa iso 7380 tytan grade 2

|                                  |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena                             | <b>1,35 zł</b>                                                                                                                                            |
| Numer katalogowy                 | <b>M5x12iso7380tygr2</b>                                                                                                                                  |
| Kod producenta                   | <b>M5x12iso7380tygr2</b>                                                                                                                                  |
| Kod EAN                          | <b>5907992413892</b>                                                                                                                                      |
| Producent                        | <b>ALPIN POWER</b>                                                                                                                                        |
| Liczba sztuk w opakowaniu        | <b>1</b>                                                                                                                                                  |
| Materiał wykonania               | <b>TYTAN GRADE 2</b>                                                                                                                                      |
| Rodzaj                           | <b>śruba</b>                                                                                                                                              |
| Średnica gwintu                  | <b>M5 skok gwintu 0,8 mm</b>                                                                                                                              |
| Długość śruby mm                 | <b>12</b>                                                                                                                                                 |
| Norma                            | <b>ISO 7380-1</b>                                                                                                                                         |
| Wytrzymałość na rozciąganie (Rm) | <b>535 MPa (~5455 kg/cm<sup>2</sup>)<br/>spełnia wymóg klasy własności 5.8 z bezpiecznym zapasem</b>                                                      |
| Zalecany moment dokręcania       | <b>Gwint suchy: 2,1 - 2,8 Nm,<br/>Gwint lekko nasmarowany: 1,4 - 2,1 Nm</b>                                                                               |
| Cechy dodatkowe                  | <b>Wysoki stosunek<br/>wytrzymałości do masy /<br/>nierdzewne / hartowane /<br/>żaroodporne / chemoodporne /<br/>niemagnetyczne /<br/>biokompatybilne</b> |
| Zastosowanie                     | <b>Redukcja wagi / rower /<br/>hulajnoga / skate / sprzęt<br/>sportowy / majsterkowanie DIY</b>                                                           |

### Opis produktu

Oferta dotyczy **1 szt.**

Materiał - **TYTAN GRADE 2**

Średnica gwintu **d** - **M5**

Długość trzpienia/gwintu (bez łba) **L** - **12 mm**

Długość całkowita - **14,75 mm**

Wysokość łba **k** - **2,75 mm**

---

Średnica łba **dk - 9,5 mm**

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

Rozmiar pod klucz **s - 3 mm**

Gwint na całej długości trzpienia

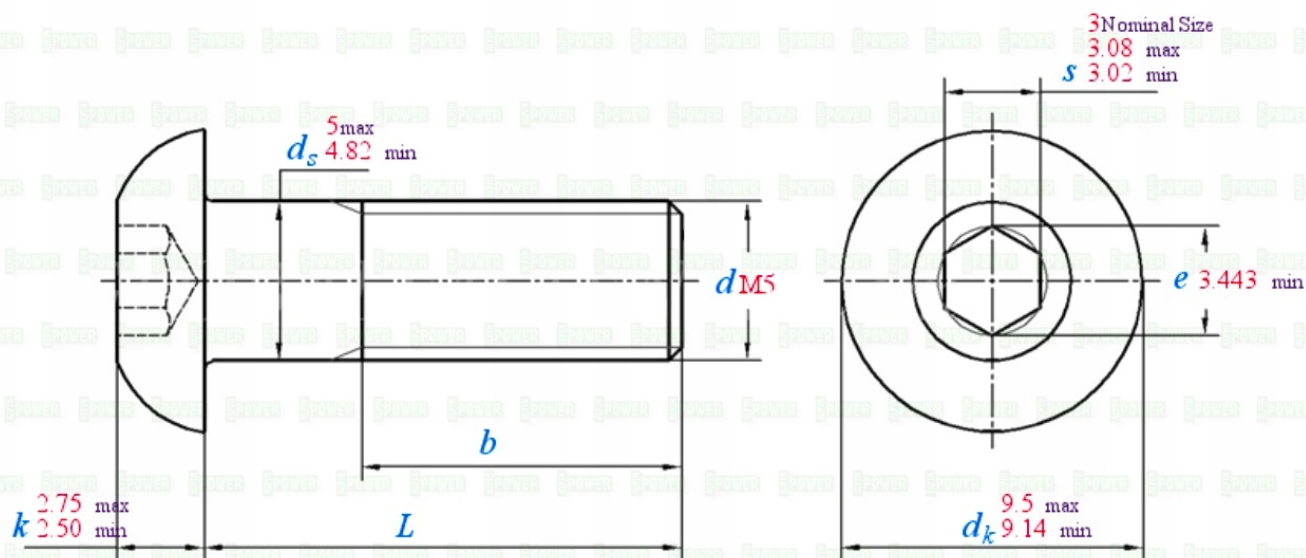
Waga 1 szt. około - **1,310 gramów**

Norma - **ISO 7380**



**M5X12**





**ADAPTA 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