

## Śruba imbusowa z łbem kołnierзовym ISO 7380-2 M6 × 6 A2

ISO 7380-2 M6 × 6 (stal nierdzewna A2) – śruba z niskim łbem kulistym i kołnierzem Ø 13,6 mm, wysokość łba 3,3 mm, gniazdo imbusowe 4 mm. Długość 6 mm mierzy się spod kołnierza; cały trzpień to gwint M6. Krótka długość – do cienkich blach i płytek z gwintem M6. Opakowanie: 500 szt.

M6 × 6

ISO 7380-2

STAL NIERDZEWNA A2

Z KOŁNIERZEM

IMBUS 4

### Właściwości

- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Gniazdo imbusowe 4 mm – Narzędzie: klucz imbusowy kątowy lub bit imbusowy 1/4".
- Do blach i tworzyw – Kołnierz chroni miękki materiał i zakrywa otwór.
- Kołnierz zamiast podkładki – Ø 13,6 mm – większa powierzchnia docisku bez dodatkowej części.
- Niski łeb kulisty – Tylko 3,3 mm wysokości, bez ostrych krawędzi.
- Gwint na całej długości – M6 × 1 na całych 6 mm – wkręcasz na dowolną głębokość.

### Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci
- Budowa maszyn
- Otwory podłużne
- Przemysł spożywczy

### Dane techniczne

| Parametr              | Wartość                       | Warunki / norma                                                 |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gwint                 | M6 × 1                        | metryczny zwykły                                                |
| Długość L             | 6 mm                          | spod kołnierza do końca trzpienia                               |
| Materiał              | stal nierdzewna A2            | PN-EN ISO 3506-1                                                |
| Powierzchnia          | bez powłoki – stal nierdzewna | na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków) |
| Średnica kołnierza dc | 13,6 mm                       | max                                                             |
| Gniazdo s             | 4 mm                          | klucz imbusowy                                                  |
| Masa 1 szt.           | ok. 2,8 g                     | obliczeniowo, orientacyjnie                                     |
| Opakowanie            | 500 szt.                      |                                                                 |
| Otwór pod gwint       | Ø 5 mm                        | wiertło pod M6                                                  |

Wymiary wg ISO 7380-2 (PN-EN ISO 7380-2); stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; masa i powierzchnia docisku wyliczone z wymiarów, orientacyjnie; otwory przejściowe wg ISO 273.

## ■ Sposób użycia

### 01 Otwór

Wywierć  $\varnothing 5$  mm i nagwintuj  $M6 \times 1$  albo wykonaj otwór przejściowy  $\varnothing 6,6$  mm pod nakrętkę.

### 02 Bez podkładki

Pod łeb nie zakładaj podkładki – kołnierz  $\varnothing 13,6$  mm sam rozkłada nacisk i zakrywa otwór.

### 03 Wkręcanie

Wkręć śrubę ręcznie – gwint na całej długości ułatwia wkręcanie na dowolną głębokość.

### 04 Dokręć

Kluczem imbusowym 4 mm, równomiernie, bez klucza udarowego.

### 05 Sprawdź

Kołnierz powinien przylegać do powierzchni całym obwodem, a klucz siedzieć w gnieździe na pełnej głębokości.

Kołnierz zastępuje podkładkę pod łbem, ale na bardzo miękkich materiałach dociskaj z wyczuciem. Nośność połączenia przyjmuj z dokumentacji.

## ■ Do śruby $M6 \times 6$ pasuje

Klucz imbusowy 4 mm; otwór przejściowy  $\varnothing 6,6$  mm, pod gwint  $\varnothing 5$  mm. Pod łbem bez podkładki – kołnierz  $\varnothing 13,6$  mm. Wkręcaj w gwint  $M6$  – za krótka na nakrętkę.

## ■ Materiał i środowisko pracy

Śruba  $M6 \times 6$  A2 nie potrzebuje powłoki – odporność na korozję daje sama stal nierdzewna, a gładki łeb z kołnierzem długo zachowuje estetyczny wygląd. Gwinty nierdzewne mogą się zatrzeć – dokręcaj równomiernie, bez klucza udarowego.

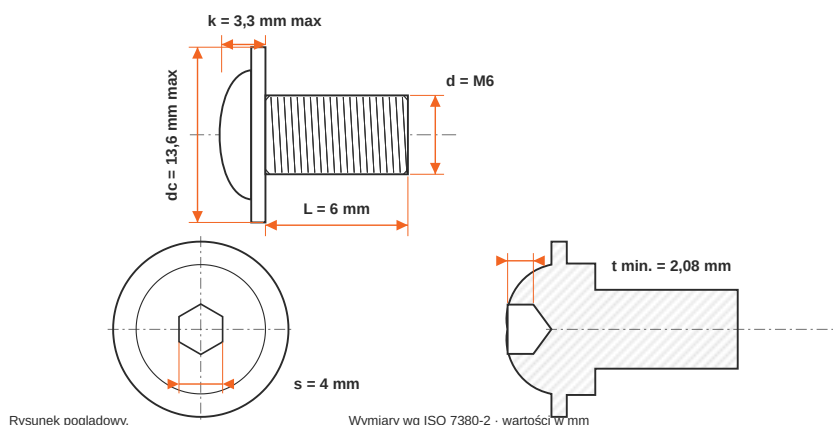
## ■ Badania i certyfikaty

- ISO 7380-2 / PN-EN ISO 7380-2 – śruba z łbem soczewkowym z kołnierzem i gniazdem sześciokątnym
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny  $M6 \times 1$
- marka: Pamar

## ■ Bezpieczeństwo

Używaj klucza imbusowego o pełnym wymiarze, wsuniętego do dna gniazda. Łeb soczewkowy ma obniżoną nośność – wartości dla połączeń nośnych przyjmuj z dokumentacji. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną.

## ■ Rysunek wymiarowy – śruba z łbem soczewkowym z kołnierzem ISO 7380-2 $M6 \times 6$



### Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba ISO 7380-2  $M6 \times 6$  A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

[e-pamar.net.pl/produkt/sruba-iso-7380-2-m6x6-a2.html](https://e-pamar.net.pl/produkt/sruba-iso-7380-2-m6x6-a2.html)

**W ofercie e-Pamar:** śruba imbusowa z łbem soczewkowym z kołnierzem ISO 7380-2  $M6 \times 6$ , stal nierdzewna A2, op. 500 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 7380266A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie PN-EN ISO 7380-2, PN-EN ISO 3506-1 i ISO 273. Masa orientacyjna, wyliczona z wymiarów.