

## Śruba imbusowa z łbem soczewkowym ISO 7380-1 M8 × 14 A2

Śruba imbusowa M8 × 14 z łbem soczewkowym (kulistym) wg ISO 7380-1 – stal nierdzewna A2. Gwint M8 × 1,25 biegnie na całej długości 14 mm, a niski, zaokrąglony łeb Ø 14 mm ma tylko 4,4 mm wysokości. Gniazdo sześciokątne 5 mm. W gwincie w stali dociśnie element do ok. 6 mm grubości. Opakowanie: 200 szt.

M8 × 14

ISO 7380-1

STAL NIERDZEWNA A2

ŁEB SOCZEWKOWY

IMBUS 5

### Właściwości

- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.
- Niski łeb kulisty – Ø 14 mm, tylko 4,4 mm wysokości – mniej wystaje niż łeb walcowy.
- Bez ostrych krawędzi – Zaokrąglony łeb nie zaczepta odzieży ani przewodów.
- Gwint na całej długości – M8 × 1,25 na całych 14 mm – wkręcisz na dowolną głębokość.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Gniazdo imbusowe 5 mm – Narzędzie: klucz imbusowy kątowy lub bit imbusowy 1/4".

### Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci
- Budowa maszyn
- Pojazdy i przyczepy
- Przemysł spożywczy

### Dane techniczne

| Parametr        | Wartość                       | Warunki / norma                                                 |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gwint           | M8 × 1,25                     | metryczny zwykły                                                |
| Długość L       | 14 mm                         | spod łba 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) |
| Gniazdo s       | 5 mm                          | klucz imbusowy                                                  |
| Masa 1 szt.     | ok. 6,66 g                    | obliczeniowo, orientacyjnie                                     |
| Opakowanie      | 200 szt.                      |                                                                 |
| Otwór pod gwint | Ø 6,75 mm                     | wiertło pod M8                                                  |

Wymiary wg ISO 7380-1 (PN-EN ISO 7380-1); stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; masa wyliczona z wymiarów, orientacyjna; otwory przejściowe wg ISO 273.

## ■ Sposób użycia

### 01 Otwór

Wywierć  $\varnothing 6,75$  mm i nagwintuj M8  $\times$  1,25 albo wykonaj otwór przejściowy  $\varnothing 9$  mm pod nakrętkę.

### 02 Podkładka

Na miękkim materiale załóż podkładkę DIN 125 M8 pod łeb lub wybierz wersję z kołnierzem ISO 7380-2.

### 03 Wkręcanie

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

### 04 Dokręć

Kluczem imbusowym 5 mm, równomiernie, bez klucza udarowego.

### 05 Sprawdź

Przy nakrętce nad nią powinny wystawać 1–2 zwoje gwintu M8.

Pod łeb na miękkich materiałach (drewno, tworzywo, cienka blacha) dobierz podkładkę albo wersję z kołnierzem ISO 7380-2. Nośność połączenia przyjmuj z dokumentacji.

## ■ Do śruby M8 $\times$ 14 pasuje

Klucz imbusowy 5 mm; otwór przejściowy  $\varnothing 9$  mm, pod gwint  $\varnothing 6,75$  mm. Nakrętka M8 A2 i podkładka DIN 125 M8. Gwint na całej długości.

## ■ Materiał i środowisko pracy

Nierdzewna śruba M8  $\times$  14 wytrzyma deszcz, kondensację i mycie wodą, a zaokrąglony łeb łatwo utrzymać w czystości. Aby nie powstało ogniwo korozyjne, łącz ją z elementami A2; przy chlorkach wybierz A4.

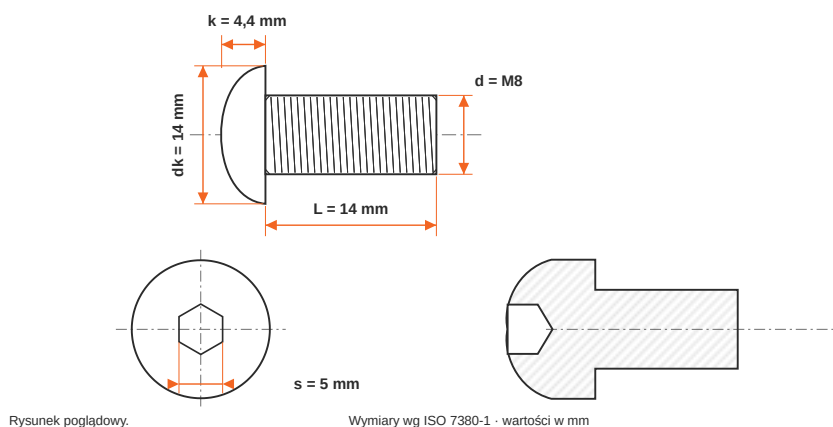
## ■ Badania i certyfikaty

- ISO 7380-1 / PN-EN ISO 7380-1 – śruba z łbem soczewkowym i gniazdem sześciokątnym
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M8  $\times$  1,25
- 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 ISO 7380-1 M8 $\times$ 14



### Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba ISO 7380-1 M8  $\times$  14 A2 w sklepie [e-pamar.net.pl](https://e-pamar.net.pl) – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

[e-pamar.net.pl/produkt/sruba-iso-7380-1-m8x14-a2.html](https://e-pamar.net.pl/produkt/sruba-iso-7380-1-m8x14-a2.html)

**W ofercie e-Pamar:** śruba imbusowa z łbem soczewkowym ISO 7380-1 M8  $\times$  14, stal nierdzewna A2, op. 200 szt. ·  
**Marka:** Pamar · **Symbol:** 73801814A2

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