

## Śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 35, stal nierdzewna A2

Śruba z łbem sześciokątnym M6 o długości 35 mm, stal nierdzewna A2. Gwint metryczny (skok 1 mm) zajmuje 18 mm, reszta trzpienia – 17 mm – jest gładka. DIN 931 / PN-EN ISO 4014, klucz 10 mm. Skręca pakiet do ok. 24 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 200 szt.

M6 × 35

DIN 931

STAL NIERDZEWNA A2

KLUCZ 10

200 SZT.

### Właściwości

- Gładki trzpień pod łbem – Gwint M6 × 1 tylko na odcinku b = 18 mm – lepsze pasowanie w otworze.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Łeb 10 mm – Narzędzie: klucz płaski lub nasadka 1/4".
- Norma DIN 931 – Wymiary zgodne z PN-EN ISO 4014.
- Pakiet do 24 mm – Gładki odcinek 17 mm – przy elementach grubszych niż ok. 15 mm gwint zostaje poza otworem.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

### Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M6 narażone na wodę i opady
- Obudowy i osłony maszyn – lekkie mocowania blach
- Systemy profili – ramy z kształtowników, prowadnice
- Meble metalowe – regały, stelaże, okucia

### Dane techniczne

| Parametr                 | Wartość                | Warunki / norma                                                 |
|--------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gwint                    | M6 × 1                 | metryczny zwykły, na części trzpienia                           |
| Długość L                | 35 mm                  | długość trzpienia (bez łba)                                     |
| Długość gwintu b         | 18 mm                  | DIN 931                                                         |
| Gładki odcinek trzpienia | 17 mm                  | L – b                                                           |
| Materiał                 | stal nierdzewna A2     | PN-EN ISO 3506-1                                                |
| Materiał                 | brak – stal nierdzewna | na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków) |
| Rozmiar klucza s         | 10 mm                  | ISO 4014 i DIN 931                                              |
| Opakowanie               | 200 szt.               |                                                                 |
| Maks. grubość pakietu    | ok. 24 mm              | 2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934                          |
| Masa 1000 szt.           | ok. 9,2 kg             | orientacyjnie, stal A2                                          |

Wymiary wg DIN 931 i PN-EN ISO 4014; stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; otwory przejściowe wg ISO 273.

## ■ Sposób użycia

### 01 Otwór

Wywierć otwór przejściowy  $\varnothing 6,6$  mm we wszystkich łączonych elementach.

### 02 Podkładki

Pod łeb i pod nakrętkę załóż podkładkę DIN 125 M6 – chroni powierzchnię i rozkłada docisk.

### 03 Nakrętka

Nakrętkę M6 wkręć palcami do oporu – jeśli idzie ciężko, sprawdź czystość gwintu.

### 04 Dokręć

Kluczem 10 mm (klucz płaski lub nasadka 1/4"), równomiernie, bez klucza udarowego.

### 05 Sprawdź

Nad nakrętką powinny wystawać min. 1–2 zwoje gwintu.

Podane momenty i siły są orientacyjne. O nośności połączenia decyduje projekt – klasa śruby, nakrętki, stan gwintu i sposób dokręcania.

## ■ Do śruby M6 × 35 pasuje

Nakrętka M6 ze stali nierdzewnej A2, podkładka DIN 125 M6, klucz 10 mm. Otwór przejściowy  $\varnothing 6,6$  mm (ISO 273). Pakiet do ok. 24 mm, gładki trzpień 17 mm.

## ■ Materiał i środowisko pracy

Nierdzewna śruba M6 × 35 wytrzyma deszcz, kondensację i mycie wodą. Aby nie powstało ogniwo korozyjne, łącz ją wyłącznie z elementami A2. Przy baseniach i nad morzem lepsza będzie stal A4. Gwint smaruj pastą przeciwzatarciową przy częstym rozkręcaniu.

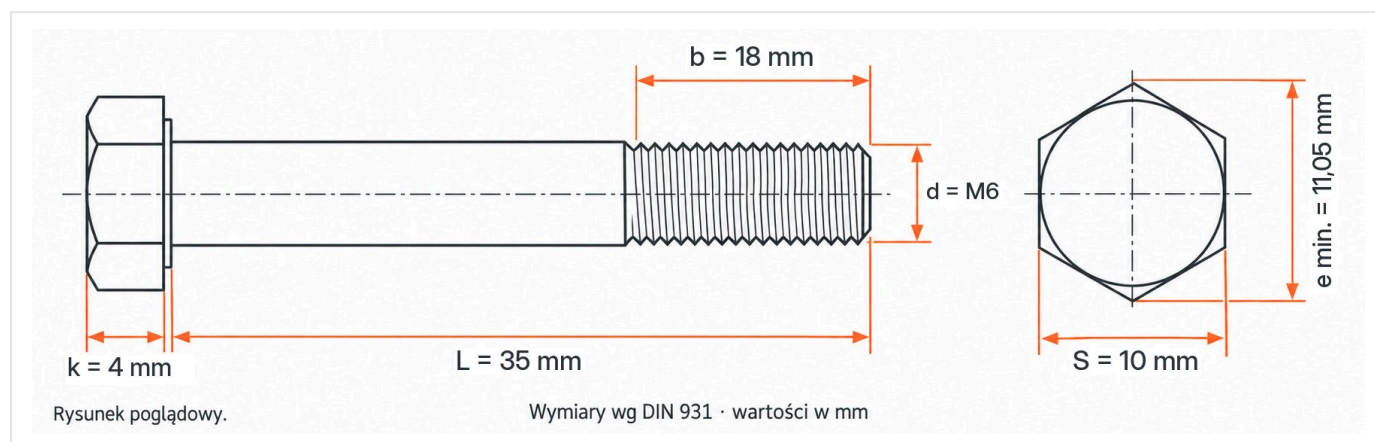
## ■ Badania i certyfikaty

- DIN 931 / PN-EN ISO 4014 – śruba sześciokątna
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M6 × 1
- marka: Pamar

## ■ Bezpieczeństwo

Dobieraj nakrętkę do klasy śruby – nie niższą. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną. Przy dokręcaniu używaj klucza o właściwym rozmiarze, aby nie uszkodzić łba.

## ■ Rysunek wymiarowy – śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 35



### Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 931 M6 × 35 A2 nierdzewna w sklepie [e-pamar.net.pl](http://e-pamar.net.pl) – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

[e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m6x35-a2.html](http://e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m6x35-a2.html)

**W ofercie e-Pamar:** śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 35, stal nierdzewna A2, op. 200 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 931635A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 931, PN-EN ISO 4014, PN-EN ISO 3506-1 i ISO 273. Nośność połączenia przyjmuj z projektu.