

Śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M14 × 85, stal nierdzewna A2

Śruba z łbem sześciokątnym M14 o długości 85 mm, stal nierdzewna A2. Gwint metryczny (skok 2 mm) zajmuje 34 mm, reszta trzpienia – 51 mm – jest gładka. DIN 931 / PN-EN ISO 4014, klucz 21 / 22 mm. Skręca pakiet do ok. 65 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 25 szt.

M14 × 85

DIN 931

STAL NIERDZEWNA A2

KLUCZ 21/22

25 SZT.

Właściwości

- Gładki trzpień pod łbem – Gwint M14 × 2 tylko na odcinku b = 34 mm – lepsze pasowanie w otworze.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Łeb 21 / 22 mm – Narzędzie: nasadka 1/2" lub klucz oczkowy.
- Norma DIN 931 – Wymiary zgodne z PN-EN ISO 4014.
- Pakiet do 65 mm – Gładki odcinek 51 mm – przy elementach grubszych niż ok. 48 mm gwint zostaje poza otworem.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M14 narażone na wodę i opady
- Ramy maszyn – połączenia przenoszące ścinanie
- Konstrukcje stalowe – węzły kratownic i stężeń
- Pojazdy i przyczepy – ramy i zawieszenia (wg dokumentacji)

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M14 × 2	metryczny zwykły, na części trzpienia
Długość L	85 mm	długość trzpienia (bez łba)
Długość gwintu b	34 mm	DIN 931
Gładki odcinek trzpienia	51 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	21 / 22 mm	ISO 4014 / DIN 931
Opakowanie	25 szt.	
Maks. grubość pakietu	ok. 65 mm	2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934
Masa 1000 szt.	ok. 120,2 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 $\varnothing 15,5$ mm we wszystkich łączonych elementach.

02 Podkładki

Podkładka DIN 125 M14 po obu stronach połączenia zapobiega wgniataniu łba w materiał.

03 Nakrętka

Nakrętkę M14 wkręć palcami do oporu – jeśli idzie ciężko, sprawdź czystość gwintu.

04 Dokręć

Kluczem 21 / 22 mm (nasadka 1/2" lub klucz oczkowy), równomiernie, bez klucza udarowego.

05 Sprawdź

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

W połączeniach nośnych stosuj wartości z dokumentacji projektowej. Nakrętka powinna mieć klasę równą lub wyższą od klasy śruby.

■ Do śruby M14 × 85 pasuje

Nakrętka M14 ze stali nierdzewnej A2, podkładka DIN 125 M14, klucz 21 / 22 mm. Otwór przejściowy $\varnothing 15,5$ mm (ISO 273). Pakiet do ok. 65 mm, gładki trzpień 51 mm.

■ Materiał i środowisko pracy

Śruba M14 × 85 A2 nie potrzebuje powłoki – odporność na korozję daje sama stal nierdzewna. Sprawdza się na elewacjach, balustradach, w łazienkach i strefach mycia. Komplet uzupełnij nakrętką i podkładką A2. W środowisku z chlorkami wybierz A4; dokręcaj powoli, by uniknąć zatarcia gwintu.

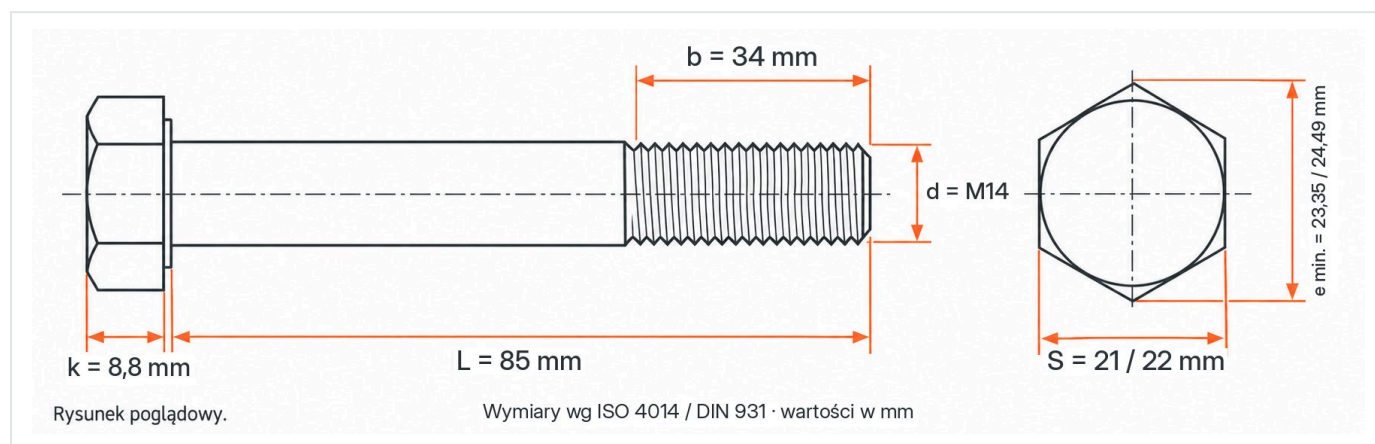
■ Badania i certyfikaty

- DIN 931 / PN-EN ISO 4014 – śruba sześciokątna
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M14 × 2
- 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 M14 × 85



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 931 M14 × 85 A2 nierdzewna w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m14x85-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M14 × 85, stal nierdzewna A2, op. 25 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 9311485A2

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