

Śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 20, stal nierdzewna A2

Śruba sześciokątna M6 × 20 wg DIN 931 / PN-EN ISO 4014, stal nierdzewna A2. Gwint M6 × 1 na odcinku b = 18 mm, pod łbem gładki trzpień długości 2 mm. Klucz 10 mm, łeb 4 mm. Skręca pakiet do ok. 9 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 200 szt.

M6 × 20

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 9 mm – Gładki odcinek tylko 2 mm – gwint sięga prawie do łba.
- 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	20 mm	długość trzpienia (bez łba)
Długość gwintu b	18 mm	DIN 931
Gładki odcinek trzpienia	2 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. 9 mm	2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934

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 Ø 6,6 mm we wszystkich łączonych elementach.

02 Podkładka

Założ podkładkę DIN 125 pod łeb i pod nakrętkę – rozłóż nacisk.

03 Nakrętka

Nakręć nakrętkę ręcznie – powinna iść bez oporu.

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.

Nośność połączenia zależy od klasy śruby i nakrętki oraz momentu dokręcenia. Przy połączeniach konstrukcyjnych przyjmuj wartości z projektu. Nakrętkę dobieraj do klasy śruby – nie niższą.

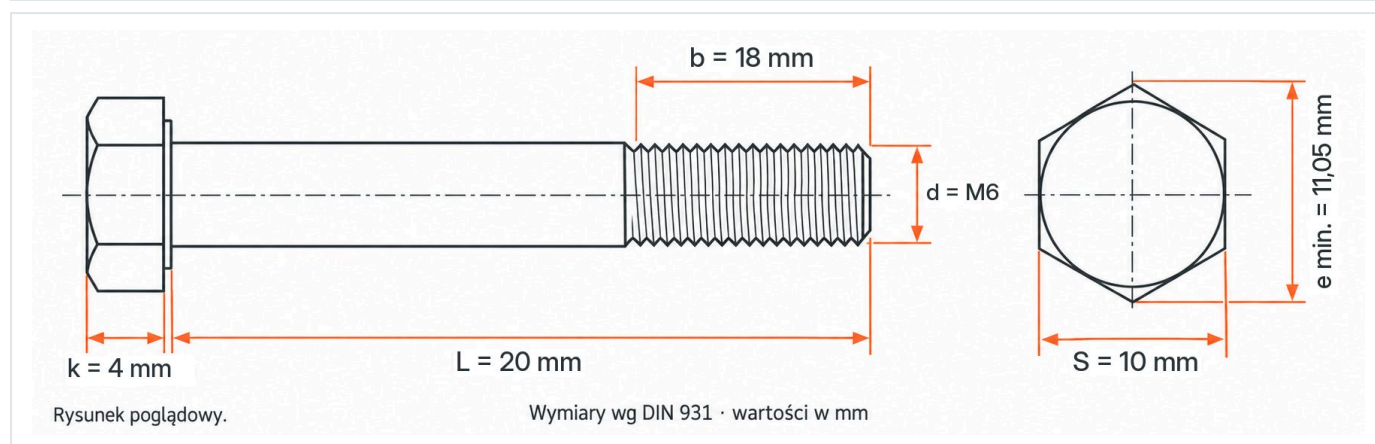
■ Do śruby M6 × 20 pasuje

Nakrętka M6 ze stali nierdzewnej A2, podkładka DIN 125 M6, klucz 10 mm. Otwór przejściowy $\varnothing 6,6$ mm (ISO 273). Pakiet do ok. 9 mm, gładki trzpień 2 mm.

■ Badania i certyfikaty

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

■ Rysunek wymiarowy – śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 20



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 931 M6 × 20 A2 nierdzewna w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m6x20-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 20, stal nierdzewna A2, op. 200 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 931620A2

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

■ Materiał i środowisko pracy

Śruba M6 × 20 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.

■ 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.