

Śruba z łbem sześciokątnym DIN 933 M20 × 35, stal nierdzewna A2

DIN 933 M20 × 35 (stal nierdzewna A2) – śruba z łbem sześciokątnym i pełnym gwintem M20 × 2,5 na całych 35 mm. Pasuje klucz 30 mm. Skręca pakiet do ok. 8 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 25 szt.

M20 × 35

DIN 933

STAL NIERDZEWNA A2

KLUCZ 30

25 SZT.

Właściwości

- Gwint na całej długości – M20 × 2,5 – nakrętkę dokręcisz w dowolnym miejscu.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Łeb 30 mm – Narzędzie: nasadka 1/2" lub klucz oczkowy.
- Norma DIN 933 – Wymiary zgodne z PN-EN ISO 4017.
- Pakiet do 8 mm – Długość 35 mm z gwintem na całej długości – nakrętkę dokręcisz także przy cieńszych elementach.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M20 narażone na wodę i opady
- Konstrukcje stalowe – połączenia doczołowe belek
- Fundamenty maszyn – mocowanie łóż i podstaw
- Mosty i kładki – połączenia drugorzędne (wg projektu)

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M20 × 2,5	metryczny zwykły, na całej długości
Długość L	35 mm	długość trzpienia (bez łba)
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	30 mm	ISO 4017 i DIN 933
Opakowanie	25 szt.	
Maks. grubość pakietu	ok. 8 mm	2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934
Masa 1000 szt.	ok. 141,4 kg	orientacyjnie, stal A2

Wymiary wg DIN 933 i PN-EN ISO 4017; stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; otwory przejściowe wg ISO 273.

Sposób użycia

01 Otwór

Wywierć otwór przejściowy Ø 22 mm we wszystkich łączonych elementach.

02 Podkładki

Podkładka DIN 125 M20 po obu stronach połączenia zapobiega wgniataniu łba w materiał.

03 Nakrętka

Nakręć nakrętkę ręcznie – powinna iść bez oporu.

04 Dokręć

Kluczem 30 mm (nasadka 1/2" lub klucz oczkowy), 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.

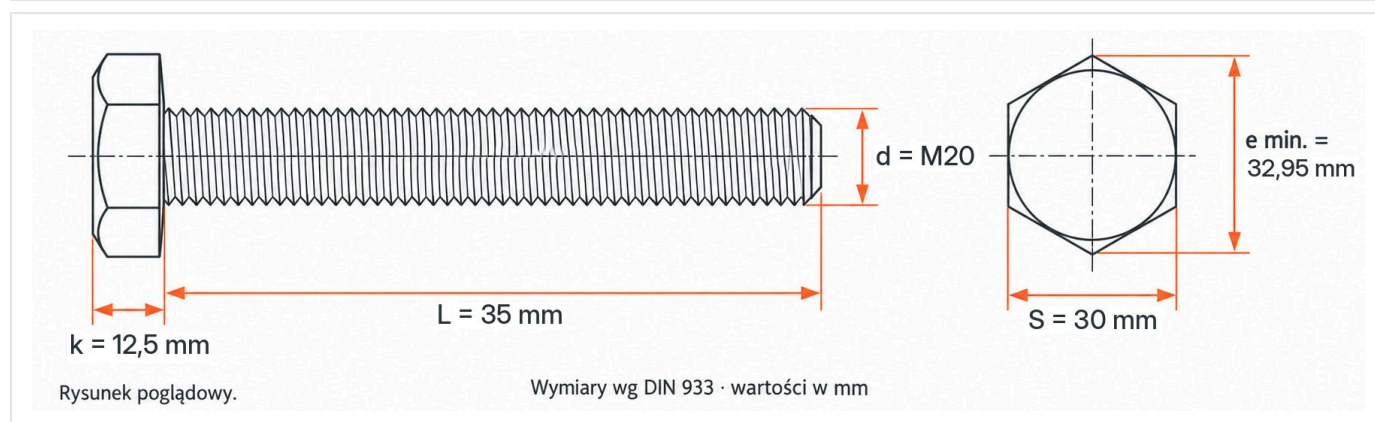
■ Do śruby M20 × 35 pasuje

Nakrętka M20 ze stali nierdzewnej A2, podkładka DIN 125 M20, klucz 30 mm. Otwór przejściowy Ø 22 mm (ISO 273). Pakiet do ok. 8 mm.

■ Badania i certyfikaty

- DIN 933 / PN-EN ISO 4017 – śruba sześciokątna
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M20 × 2,5
- marka: Pamar

■ Rysunek wymiarowy – śruba z łbem sześciokątnym DIN 933 M20 × 35



■ Materiał i środowisko pracy

Nierdzewna śruba M20 × 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 przeciwzatruciową przy częstym rozkręcaniu.

■ 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.



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 933 M20 × 35 A2 nierdzewna w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-933-m20x35-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba z łbem sześciokątnym DIN 933 M20 × 35, stal nierdzewna A2, op. 25 szt. · **Marka:** Pamar
· **Symbol:** 9332035A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 933, PN-EN ISO 4017, PN-EN ISO 3506-1 i ISO 273. Nośność połączenia przyjmuj z projektu.