

Śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 35, klasa 8.8, ocynk galwaniczny

Śruba M6 × 35 z gwintem częściowym (b = 18 mm) i gładkim odcinkiem 17 mm pod łbem, klasa 8.8, ocynk galwaniczny. Norma DIN 931 / PN-EN ISO 4014, łeb sześciokątny 10 mm o wysokości 4 mm. Skręca pakiet do ok. 24 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 200 szt.

M6 × 35

DIN 931

KLASA 8.8

KLUCZ 10

200 SZT.

Właściwości

- Gładki trzpień pod łbem – Gwint M6 × 1 tylko na odcinku b = 18 mm – lepsze pasowanie w otworze.
- Klasa 8.8 – Wytrzymałość na rozciąganie 800 MPa.
- 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.
- Ocynk galwaniczny – Ochrona przed korozją we wnętrzach.

Zastosowanie

- Obudowy i osłony maszyn – lekkie mocowania blach
- Systemy profili – ramy z kształtowników, prowadnice
- Meble metalowe – regały, stelaże, okucia
- Instalacje – obejmy rur i koryt kablowych

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
Klasa własności	8.8	Rm 800 MPa, Re 640 MPa
Powłoka	ocynk galwaniczny ZN	suche wnętrza
Rozmiar klucza s	10 mm	ISO 4014 i DIN 931
Masa 1000 szt.	ok. 9,1 kg	stal, ±5%
Opakowanie	200 szt.	
Maks. grubość pakietu	ok. 24 mm	2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934
Siła zrywająca min.	ok. 16,1 kN	As × Rm, PN-EN ISO 898-1
Moment dokręcania	ok. 10 Nm	orientacyjnie, μ = 0,14

Wymiary wg DIN 931 i PN-EN ISO 4014; klasy własności wg PN-EN ISO 898-1; masa orientacyjna ±5%; 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"), orientacyjnie 10 Nm.	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 M6 × 35 pasuje

Nakrętka M6 klasy 8, podkładka DIN 125 M6, klucz 10 mm. Otwór przejściowy Ø 6,6 mm (ISO 273). Pakiet do ok. 24 mm, gładki trzpień 17 mm.

■ Powłoka i środowisko pracy

Śruba M6 × 35 8.8 ZN pracuje najlepiej w suchym otoczeniu: ocynk galwaniczny ma kilka mikrometrów grubości i nie jest przeznaczony na deszcz. Połączenie uzupełnij nakrętką klasy 8 – dla wilgoci wybierz wersję nierdzewną A2.

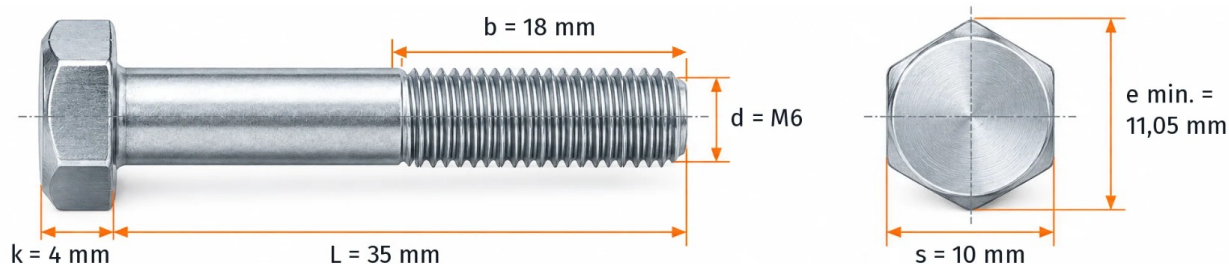
■ Badania i certyfikaty

- DIN 931 / PN-EN ISO 4014 – śruba sześciokątna
- PN-EN ISO 898-1 – klasa 8.8
- 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



Rysunek poglądowy.

Wymiary wg DIN 931 · wartości w mm



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 931 M6 × 35 8.8 ZN w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m6x35-88-zn.html

W ofercie e-Pamar: śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M6 × 35, klasa 8.8, ocynk galwaniczny, op. 200 szt. ·
Marka: Pamar · **Symbol:** 9316358.8ZN

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 931, PN-EN ISO 4014, PN-EN ISO 898-1 i ISO 273. Masa orientacyjna ±5%. Nośność połączenia przyjmuj z projektu.