

Śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M36 × 110, stal nierdzewna A2

DIN 931 M36 × 110 (stal nierdzewna A2) – śruba z łbem sześciokątnym i częściowym gwintem: 78 mm gwintu M36 × 4 i 32 mm gładkiego trzpienia. Pasuje klucz 55 mm. Skręca pakiet do ok. 63 mm (z dwiema podkładkami i nakrętką). Opakowanie: 10 szt.

M36 × 110

DIN 931

STAL NIERDZEWNA A2

KLUCZ 55

10 SZT.

Właściwości

- Gładki trzpień pod łbem – Gwint M36 × 4 tylko na odcinku b = 78 mm – lepsze pasowanie w otworze.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Łeb 55 mm – Narzędzie: nasadka 1" i klucz dynamometryczny lub multiplikator.
- Norma DIN 931 – Wymiary zgodne z PN-EN ISO 4014.
- Pakiet do 63 mm – Gładki odcinek 32 mm – przy elementach grubszych niż ok. 27 mm gwint zostaje poza otworem.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M36 narażone na wodę i opady
- Ciężkie konstrukcje – węzły o bardzo dużych siłach
- Prasy i młoty – korpusy i łoża
- Dźwignice – konstrukcje nośne (wg projektu)

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M36 × 4	metryczny zwykły, na części trzpienia
Długość L	110 mm	długość trzpienia (bez łba)
Długość gwintu b	78 mm	DIN 931
Gładki odcinek trzpienia	32 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	55 mm	ISO 4014 i DIN 931
Opakowanie	10 szt.	
Maks. grubość pakietu	ok. 63 mm	2 podkładki DIN 125 + nakrętka DIN 934
Masa 1000 szt.	ok. 1236,2 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 Ø 39 mm we wszystkich łączonych elementach.	02 Podkładki Podkładka DIN 125 M36 po obu stronach połączenia zapobiega wgniataniu łba w materiał.	03 Nakrętka Nakręć nakrętkę ręcznie – powinna iść bez oporu.	04 Dokręć Kluczem 55 mm (nasadka 1" i klucz dynamometryczny lub multiplikator), 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 M36 × 110 pasuje

Nakrętka M36 ze stali nierdzewnej A2, podkładka DIN 125 M36, klucz 55 mm. Otwór przejściowy Ø 39 mm (ISO 273). Pakiet do ok. 63 mm, gładki trzpień 32 mm.

■ Materiał i środowisko pracy

Stal nierdzewna A2 nie rdzewieje na zewnątrz, w wilgoci i w pomieszczeniach mokrych, sprawdza się też w przemyśle spożywczym. Łącz ją z nakrętkami i podkładkami A2. Przy chlorkach (baseny, strefa nadmorska, sól drogowa) wybierz stal A4. Gwinty nierdzewne mogą się zatrzeć – dokręcaj równomiernie, bez klucza udarowego.

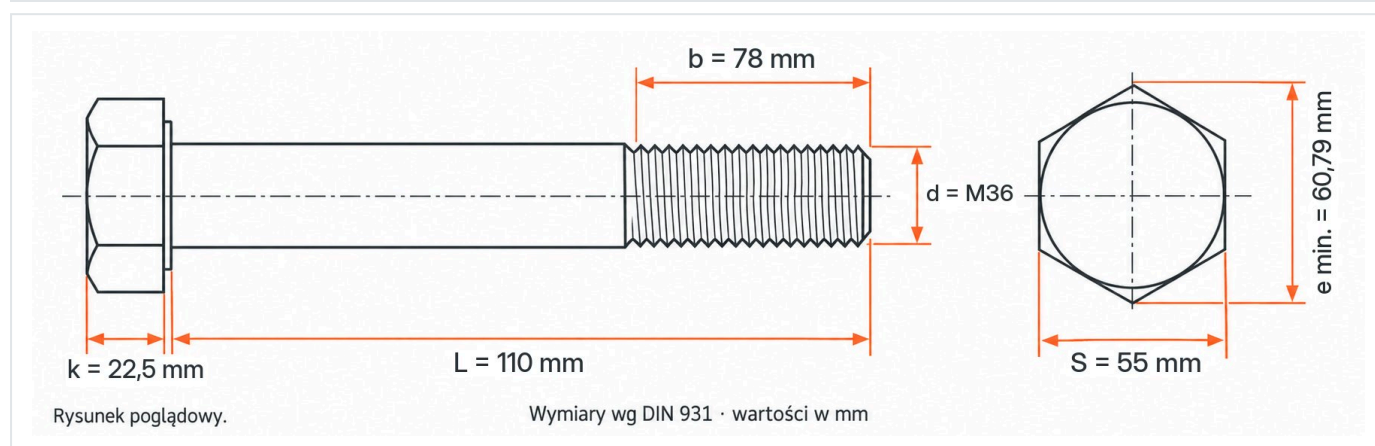
■ Badania i certyfikaty

- DIN 931 / PN-EN ISO 4014 – śruba sześciokątna
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M36 × 4
- 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 M36 × 110



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 931 M36 × 110 A2 nierdzewna w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.
e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-931-m36x110-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba z łbem sześciokątnym DIN 931 M36 × 110, stal nierdzewna A2, op. 10 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 93136110A2

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