

Nakrętka sześciokątna DIN 934 M12, stal nierdzewna A2

Nakrętka sześciokątna M12 z gwintem metrycznym zwykłym (skok 1,75 mm) wg DIN 934, stal nierdzewna A2. Do śrub i prętów gwintowanych M12. Przeznaczenie: na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków). Opakowanie: 200 szt.

M12 × 1,75

DIN 934

STAL NIERDZEWNA A2

KLUCZ 18 / 19

200 SZT.

Właściwości

- Norma DIN 934 – Gwint metryczny zwykły M12 × 1,75.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Sześciokąt s = 18 / 19 mm – Pasuje do kluczy płaskich, oczkowych i nasadowych.
- Do śrub i prętów – Śruby, pręty gwintowane, kotwy M12.
- Opakowanie 200 szt. – Wygodne na budowę i do warsztatu.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Elewacje i balustrady – połączenia nierdzewne na zewnątrz
- Instalacje i podwieszenia – pręty gwintowane M12
- Maszynty i urządzenia – mocowania i regulacje
- Przemysł spożywczy – strefy higieniczne i mokre

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M12 × 1,75	metryczny zwykły, tolerancja 6H
Norma	DIN 934	odpowiednik PN-EN ISO 4032
Materiał	stal nierdzewna A2	grupa A2 wg PN-EN ISO 3506-2
Materiał	brak – stal nierdzewna	na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków)
Rozmiar klucza s	18 / 19 mm	ISO 4032 / DIN 934
Wysokość m	10,8 / 10 mm	ISO 4032 / DIN 934
Wymiar po narożach e	20,03 / 21,1 mm	min. (ISO 4032 / DIN 934)
Masa 1000 szt.	ok. 15 kg	stal, ±5%
Opakowanie	200 szt.	
Otwór przejściowy pod śrubę	Ø 13,5 mm	ISO 273, szereg średni

Wymiary wg DIN 934 i PN-EN ISO 4032; klasy własności wg PN-EN ISO 898-2 ; stal A2 wg PN-EN ISO 3506-2; masa orientacyjna ±5%; otwory przejściowe wg ISO 273.

Sposób użycia

01 Dobierz

Śrubę lub pręt M12 w tej samej klasie i wykonaniu co nakrętka.

02 Podkładka

Założ podkładkę DIN 125 pod nakrętkę – rozłóż nacisk.

03 Nakręć

Nakręć nakrętkę ręcznie – powinna iść bez oporu.

04 Dokręć

Kluczem 18 / 19 mm, z momentem właściwym dla klasy śruby.

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.

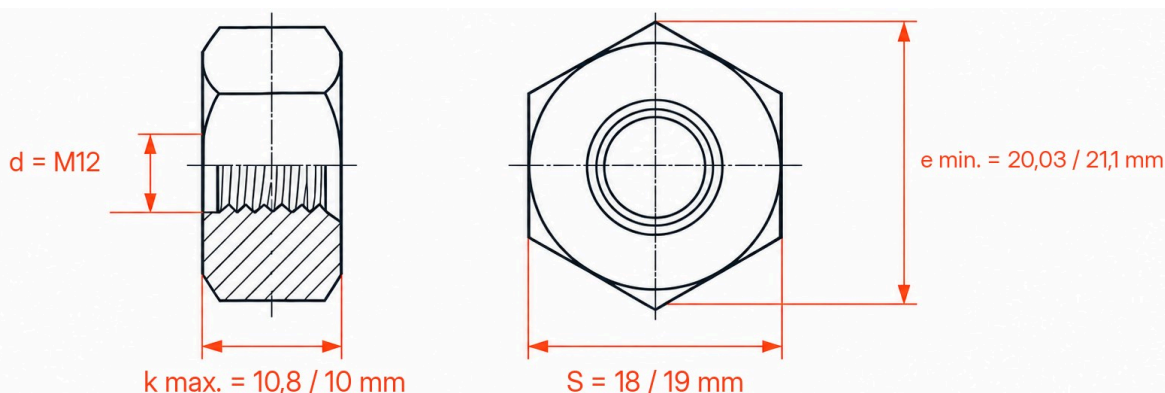
■ Do nakrętki M12 pasuje

Klucz 18 / 19 mm. Podkładka DIN 125 M12. Śruba lub pręt gwintowany M12 × 1,75 ze stali nierdzewnej A2. Otwór przejściowy pod śrubę: Ø 13,5 mm (ISO 273).

■ Badania i certyfikaty

- DIN 934 – nakrętka sześciokątna
- PN-EN ISO 3506-2 – stal A2
- gwint metryczny M12 × 1,75
- marka: Pamar

■ Rysunek wymiarowy – nakrętka sześciokątna DIN 934 M12



Wymiary wg ISO 4032 / DIN 934 · wartości w mm

Rysunek poglądowy.

■ 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 ze śrubami i prętami A2. Przy chlorkach (baseny, strefa nadmorska, sól drogowa) wybierz stal A4. Gwinty nierdzewne mogą się zatrzeć – dokręcaj równomiernie, bez klucza udarowego.

■ Bezpieczeństwo

Dobieraj nakrętkę do klasy śruby – nie niższą. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną. Przy dokręcaniu używaj klucza o właściwym rozmiarze, aby nie uszkodzić naroży.



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Nakrętka DIN 934 M12 A2 nierdzewna w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/nakretka-din-934-m12-a2.html

W ofercie e-Pamar: nakrętka sześciokątna DIN 934 M12, stal nierdzewna A2, op. 200 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 93412A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 934, PN-EN ISO 4032, PN-EN ISO 3506-2 i ISO 273. Masa orientacyjna $\pm 5\%$. Nośność połączenia przyjmuj z projektu.