

Śruba imbusowa DIN 912 M20 × 35, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości

Śruba z gniazdem sześciokątnym M20 o długości 35 mm, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości. Gwint na całej długości (skok 2,5 mm), łeb walcowy Ø 30 mm × 20 mm, klucz imbusowy 17 mm. Norma DIN 912 / PN-EN ISO 4762. W gwincie w stali wkręcisz ją na ok. 20 mm i docisniesz element do ok. 15 mm grubości. Opakowanie: 25 szt.

M20 × 35

DIN 912

STAL NIERDZEWNA A2

PEŁNY GWINT

IMBUS 17

25 SZT.

Właściwości

- Gwint na całej długości – Gwint M20 × 2,5 na całych 35 mm – wkręcisz śrubę na dowolną głębokość.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Gniazdo imbusowe 17 mm – Narzędzie: nasadka imbusowa 1/2" i klucz dynamometryczny.
- Łeb walcowy Ø 30 mm – Chowa się w pogłębieniu Ø 33 mm – nic nie wystaje ponad powierzchnię.
- Długość 35 mm – Element do ok. 15 mm przy wkręceniu w stal na 20 mm.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M20 narażone na wodę
- Maszyny ciężkie – ramy i podstawy
- Prasy – mocowanie stołów i suwaków
- Przemysł spożywczy – maszyny i strefy mycia

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M20 × 2,5	metryczny zwykły
Długość L	35 mm	od spodu łba do końca trzpienia
Gwint na długości	cała długość	35 mm – pełny gwint
Gładki trzpień	brak	gwint do łba
Materiał	stal nierdzewna A2	PN-EN ISO 3506-1
Powierzchnia	bez powłoki – stal nierdzewna	na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków)
Gniazdo s	17 mm	klucz imbusowy
Siła zrywająca	ok. 171,5 kN	dla A2-70, orientacyjnie
Masa 1 szt.	ok. 160,3 g	orientacyjnie
Opakowanie	25 szt.	
Pogłębienie pod łeb	Ø 33 × 20,5 mm	DIN 974-1
Otwór pod gwint	Ø 17,5 mm	wiertło pod M20

Wymiary wg DIN 912 i PN-EN ISO 4762; stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; masa orientacyjna; otwory przejściowe wg ISO 273, pogłębienia wg DIN 974-1.

■ Sposób użycia

01 Otwór

Wywierć Ø 17,5 mm i nagwintuj M20 × 2,5 (w stali min. 20 mm wkręcenia) albo otwór przejściowy Ø 22 mm pod nakrętkę.

02 Pogłębienie

Pod łeb wykonaj pogłębienie Ø 33 mm, głębokość ok. 20,5 mm – łeb schowa się w materiale.

03 Wkręcanie

Wkręć śrubę ręcznie – gwint na całej długości ułatwia wkręcanie na dowolną głębokość.

04 Dokręć

Kluczem imbusowym 17 mm, równomiernie, bez klucza uderowego.

05 Sprawdź

Łeb powinien przylegać całą powierzchnią, a klucz siedzieć w gnieździe na pełnej głębokości.

W połączeniach nośnych stosuj wartości z dokumentacji. Używaj klucza imbusowego o pełnym wymiarze – zużyty klucz wyrabia gniazdo.

■ Do śruby M20 × 35 pasuje

Klucz imbusowy 17 mm; otwór pod gwint Ø 17,5 mm, przejściowy Ø 22 mm, pogłębienie Ø 33 × 20,5 mm. Nakrętka M20 A2 i podkładka DIN 125 M20. Gwint na całej długości 35 mm.

■ Badania i certyfikaty

- DIN 912 / PN-EN ISO 4762 – śruba z łbem walcowym i gniazdem sześciokątnym
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M20 × 2,5
- marka: Pamar

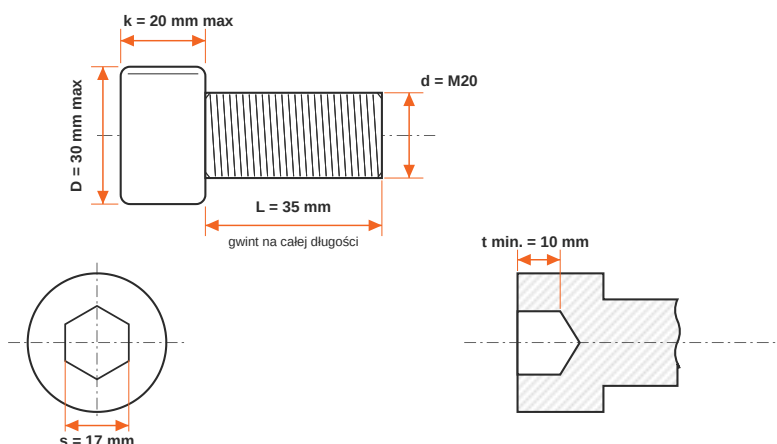
■ Materiał i środowisko pracy

Stal nierdzewna A2 nie rdzewieje na zewnątrz, w wilgoci i w pomieszczeniach mokrych, sprawdza się też w przemyśle spożywczym. Śrubę M20 × 35 łącz z nakrętkami i podkładkami A2.

■ Bezpieczeństwo

Używaj klucza imbusowego o pełnym wymiarze, wsuniętego do dna gniazda – zużyty klucz wyrabia gniazdo. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną. Nośność połączenia przyjmuj z dokumentacji.

■ Rysunek wymiarowy – śruba imbusowa DIN 912 M20 × 35, gwint na całej długości



Rysunek poglądowy.

Wymiary wg DIN 912 / ISO 4762 · wartości w mm



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba imbusowa DIN 912 M20 × 35 A2 pełny gwint w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-912-m20x35-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba imbusowa DIN 912 M20 × 35, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości, op. 25 szt. ·
Marka: Pamar · **Symbol:** 9122035A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 912, PN-EN ISO 4762, PN-EN ISO 3506-1, ISO 273 i DIN 974-1. Masa orientacyjna, wyliczona z wymiarów.