

Śruba imbusowa DIN 912 M18 × 65, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości

Śruba z gniazdem sześciokątnym M18 o długości 65 mm, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości. Gwint na całej długości (skok 2,5 mm), łeb walcowy Ø 27 mm × 18 mm, klucz imbusowy 14 mm. Norma DIN 912 / PN-EN ISO 4762. W gwincie w stali wkręcisz ją na ok. 18 mm i docisniesz element do ok. 47 mm grubości. Opakowanie: 25 szt.

M18 × 65

DIN 912

STAL NIERDZEWNA A2

PEŁNY GWINT

IMBUS 14

25 SZT.

Właściwości

- Gwint na całej długości – Gwint M18 × 2,5 na całych 65 mm – wkręcisz śrubę na dowolną głębokość.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Gniazdo imbusowe 14 mm – Narzędzie: nasadka imbusowa 1/2" i klucz dynamometryczny.
- Łeb walcowy Ø 27 mm – Chowa się w pogłębieniu Ø 30 mm – nic nie wystaje ponad powierzchnię.
- Długość 65 mm – Element do ok. 47 mm przy wkręceniu w stal na 18 mm.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci – połączenia M18 narażone na wodę
- Maszyny przemysłowe – korpusy i łoża
- Prasy i tłoczniki – mocowanie narzędzi
- Przemysł spożywczy – maszyny i strefy mycia

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M18 × 2,5	metryczny zwykły
Długość L	65 mm	od spodu łba do końca trzpienia
Gwint na długości	cała długość	65 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	14 mm	klucz imbusowy
Siła zrywająca	ok. 134,4 kN	dla A2-70, orientacyjnie
Masa 1 szt.	ok. 168,6 g	orientacyjnie
Opakowanie	25 szt.	
Pogłębienie pod łeb	Ø 30 × 18,5 mm	DIN 974-1
Otwór pod gwint	Ø 15,5 mm	wiertło pod M18

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 15,5 mm i nagwintuj M18 × 2,5 (w stali min. 18 mm wkręcenia) albo otwór przejściowy Ø 20 mm pod nakrętkę.

02 Pogłębienie

Pod łeb wykonaj pogłębienie Ø 30 mm, głębokość ok. 18,5 mm – łeb schowa się w materiale.

03 Wkręcanie

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

04 Dokręć

Kluczem imbusowym 14 mm, równomiernie, bez klucza uderowego.

05 Sprawdź

Gniazdo 14 mm nie może być wyrobione – klucz ma wchodzić bez luzu na głębokość min. 9 mm.

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

■ Do śruby M18 × 65 pasuje

Klucz imbusowy 14 mm; otwór pod gwint Ø 15,5 mm, przejściowy Ø 20 mm, pogłębienie Ø 30 × 18,5 mm. Nakrętka M18 A2 i podkładka DIN 125 M18. Gwint na całej długości 65 mm.

■ Materiał i środowisko pracy

Śruba M18 × 65 A2 nie potrzebuje powłoki – odporność na korozję daje sama stal nierdzewna. Sprawdza się w maszynach spożywczych, na jachtach śródlądowych, w łazienkach i strefach mycia.

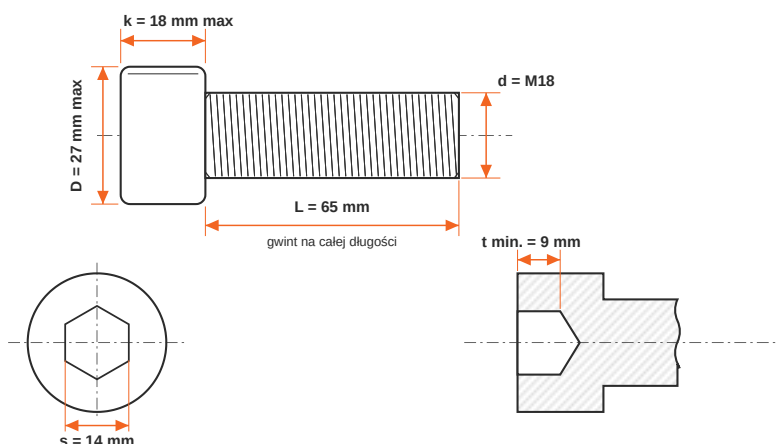
■ Badania i certyfikaty

- DIN 912 / PN-EN ISO 4762 – śruba z łbem walcowym i gniazdem sześciokątnym
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny M18 × 2,5
- marka: Pamar

■ 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 M18 × 65, 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 M18 × 65 A2 pełny gwint w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-912-m18x65-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba imbusowa DIN 912 M18 × 65, stal nierdzewna A2, gwint na całej długości, op. 25 szt. ·
Marka: Pamar · **Symbol:** 9121865A2

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.