

Śruba zamkowa DIN 603 M6 × 130 z łbem grzybkowym, klasa 4.8, ocynk galwaniczny

Śruba zamkowa M6 × 130 wg DIN 603 z łbem grzybkowym Ø 16 mm i kwadratowym podsadzeniem 6 × 6 mm, klasa 4.8, ocynk galwaniczny. Gwint M6 × 1 ma długość b = 24 mm, a między kwadratem a gwintem jest 101,4 mm gładkiego trzpienia. Gładki, kopulasty łeb nie ma gniazda – śrubę dokręcasz wyłącznie od strony nakrętki. Skręci pakiet do ok. 121,4 mm grubości (z podkładką i nakrętką). Opakowanie: 100 szt.

M6 × 130

DIN 603

KLASA 4.8

GWINT b = 24

KWADRAT 6

100 SZT.

Właściwości

- Łeb grzybkowy Ø 16 mm – Gładki, bez krawędzi – bezpieczny w meblach ogrodowych i na placach zabaw.
- Podsadzenie 6 × 6 mm – Blokuje obrót w drewnie – dokręcasz tylko nakrętkę.
- Gwint b = 24 mm – Gładki trzpień 101,4 mm pasuje do otworu w drewnie.
- Odporna na odkręcenie – Bez gniazda w łbie – nie odkręcisz jej od zewnątrz.
- Pakiet do 121,4 mm – Długość 130 mm z podkładką i nakrętką M6.
- Klasa 4.8, ocynk – Siła zrywająca ok. 8,4 kN, ochrona we wnętrzach i pod dachem.

Zastosowanie

- Meble ogrodowe – łączenie nóg i oparć
- Place zabaw – zjeżdżalnie, piaskownice, huśtawki
- Furtki i zawiasy – okucia pasowe na drewnie
- Przyczepki – burty i podłogi ze sklejk

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M6 × 1	metryczny zwykły
Długość L	130 mm	od spodu łba do końca trzpienia
Długość gwintu b	24 mm	DIN 603
Gładki trzpień	101,4 mm	między kwadratem a gwintem
Klasa własności	4.8	Rm 420 MPa, Re 340 MPa
Średnica łba D	16 mm	nominalnie, max 16,55 mm
Podsadzenie a × a	6 × 6 mm	kwadrat
Siła zrywająca min.	ok. 8,4 kN	As × 420 MPa
Moment dokręcania	ok. 5,3 Nm	orientacyjnie, od strony nakrętki
Masa 1 szt.	ok. 27,2 g	orientacyjnie
Opakowanie	100 szt.	
Otwór w drewnie	Ø 6 mm	kwadrat wbijany

Wymiary wg DIN 603 (odpowiednik ISO 8677); klasa 4.8 wg PN-EN ISO 898-1; masa i moment orientacyjne; otwory przejściowe wg ISO 273.

■ Sposób użycia

01 Otwór

W drewnie wywierć otwór $\varnothing 6$ mm na wylot; w blasze – otwór kwadratowy 6×6 mm.

02 Osadzenie

Wsuń śrubę i dobij łeb młotkiem, aż kwadrat 6 mm schowa się w drewnie, a łeb przylgnie do powierzchni.

03 Podkładka

Od drugiej strony załóż podkładkę M6 – w miękkim drewnie poszerzoną.

04 Dokręć

Nakrętkę dokręć kluczem 10 mm, orientacyjnie 5,3 Nm – nie trzymaj łba.

05 Sprawdź

Nad nakrętką powinny wystawać 1–2 zwoje gwintu; nadmiar możesz zakryć nakrętką kołpakową.

Nie dokręcaj nakrętki zbyt mocno w miękkim drewnie – podkładka wgniecie się w materiał, a kwadrat może się obrócić.

■ Do śruby M6 × 130 pasuje

Nakrętka M6 kl. 8 ZN (DIN 934), podkładka M6 – w drewnie poszerzona. Otwór w drewnie $\varnothing 6$ mm, w blasze kwadrat 6×6 mm. Gwint $b = 24$ mm, gładki trzpień 101,4 mm. Pakiet do ok. 121,4 mm.

■ Powłoka i środowisko pracy

Śruba M6 × 130 ma cienką powłokę cynku galwanicznego – wystarczy w pomieszczeniach i pod zadaszeniem. W drewnie impregnowanym ciśnieniowo i na deszczu ocynk koroduje szybciej, więc do takich miejsc wybierz wykonanie ocynkowane ogniowo lub ze stali A2.

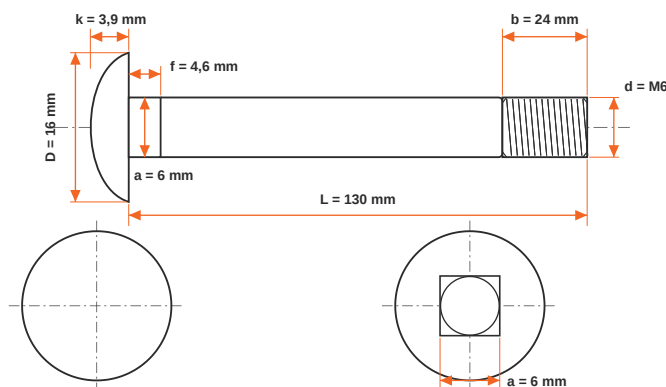
■ Badania i certyfikaty

- DIN 603 – śruba zamkowa z łbem grzybkowym i podsadzeniem kwadratowym
- PN-EN ISO 898-1 – klasa 4.8
- gwint metryczny M6 × 1
- marka: Pamar

■ Bezpieczeństwo

Dokręcaj wyłącznie nakrętkę – łba nie przytrzymuj narzędziem. W konstrukcjach nośnych i na placach zabaw stosuj średnice i rozstaw z projektu; okresowo sprawdzaj docisk nakrętek.

■ Rysunek wymiarowy – śruba zamkowa DIN 603 M6 × 130



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba zamkowa DIN 603 M6 × 130 4.8 ZN w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.
e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-603-m6x130-48-zn.html

W ofercie e-Pamar: śruba zamkowa DIN 603 M6 × 130, klasa 4.8, ocynk galwaniczny, op. 100 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 60361304.8ZN

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 603, ISO 8677, PN-EN ISO 898-1 i ISO 273. Masa i moment orientacyjne.