

## Podkładka sprężysta DIN 127 M6, stal nierdzewna A2

Podkładka sprężysta M6 wg DIN 127 B do typowych połączeń śrubowych M6 × 1. Otwór d1 = 6,1–6,5 mm, średnica zewnętrzna do 11,8 mm, przekrój b × s = 2,5 × 1,6 mm. Wykonanie: stal nierdzewna A2 – odporna na wilgoć i wodę. Opakowanie: 1000 szt.

M6

DIN 127 B

NIERDZEWNA A2

STAL A2

d2 ≤ 11,8

1000 SZT.

### Właściwości

- Rozmiar M6 – Otwór d1 6,1–6,5 mm pod gwint M6 × 1.
- Forma B – proste końce – Gładkie zakończenia bez zadziorów – nie rysują powierzchni pod nakrętką.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje w wilgoci; do łączenia ze śrubami i nakrętkami A2.
- Średnica do 11,8 mm – Zbliżona do szerokości nakrętki M6 (klucz 10 mm).
- Bez powłoki – Nic się nie złuszcza – odporność wynika z samego materiału.
- Opakowanie 1000 szt. – Ok. 0,86 g na sztukę – ok. 857 g na opakowanie.

### Zastosowanie

- Przemysł spożywczy – maszyny, stoły i osłony ze stali nierdzewnej
- Balustrady i daszki – mocowania na zewnątrz budynków
- Instalacje wodne i HVAC – uchwyty, kołnierze, wsporniki
- Fotowoltaika i elewacje – konstrukcje narażone na deszcz

### Dane techniczne

| Parametr               | Wartość            | Warunki / norma                            |
|------------------------|--------------------|--------------------------------------------|
| Rozmiar nominalny      | M6                 | gwint M6 × 1                               |
| Norma                  | DIN 127 B          | podkładka sprężysta rozcięta, proste końce |
| Średnica otworu d1     | 6,1–6,5 mm         | DIN 127 B                                  |
| Średnica zewnętrzna d2 | maks. 11,8 mm      | DIN 127 B                                  |
| Klucz do nakrętki      | 10 mm              | nakrętka DIN 934 M6                        |
| Szerokość b            | 2,5 mm             | nominalnie                                 |
| Grubość s              | 1,6 mm             | nominalnie                                 |
| Wysokość swobodna h    | 3,2–3,8 mm         | przed dokręceniem                          |
| Materiał               | stal nierdzewna A2 | austenityczna                              |
| Wykończenie            | bez powłoki        | naturalny metal                            |
| Masa 1 szt.            | ok. 0,86 g         | orientacyjnie, z wymiarów                  |
| Opakowanie             | 1000 szt.          | ilość w opakowaniu                         |

Wymiary wg DIN 127 B (d1 min./maks., d2 maks., b i s nominalnie, h min.–maks.); masa wyliczona z wymiarów; ilość w opakowaniu wg danych sklepu e-Pamar.

## ■ Sposób użycia

### 01 Dobierz

Do śruby M6 weź podkładkę M6 – otwór 6,1 mm ciasno obejmuje gwint M6, a pierścień ma średnicę do 11,8 mm.

### 02 Oczyszczyć

Usuń wiór, farbę i zadziory z powierzchni pod podkładką – podkładka musi leżeć płasko.

### 03 Załóż

Podkładkę sprężystą kładź bezpośrednio pod nakrętką (lub pod łbem śruby) – nie pod podkładką płaską od strony elementu miękkiego.

### 04 Dokręć

Dokręcaj kluczem 10 mm momentem właściwym dla śruby M6, aż pierścień całkowicie się spłaszczy (z 3,8 do 1,6 mm).

### 05 Sprawdź

Podkładka ma przylegać na całym obwodzie. Pęknięty lub spłaszczony pierścień wymień na nowy.

Podkładka sprężysta nie zastępuje nakrętki samohamownej ani kleju do gwintów w połączeniach narażonych na silne drgania.

## ■ Podkładka M6 w skrócie

DIN 127 B · d1 6,1–6,5 mm · d2 maks. 11,8 mm · b 2,5 mm · s 1,6 mm · h 3,2–3,8 mm · ok. 0,86 g/szt. · opakowanie 1000 szt.

## ■ Badania i certyfikaty

- DIN 127 B – podkładka sprężysta rozcięta
- wymiary d1, d2, b, s i h z tabeli normy dla M6
- materiał: stal nierdzewna A2
- marka: Pamar

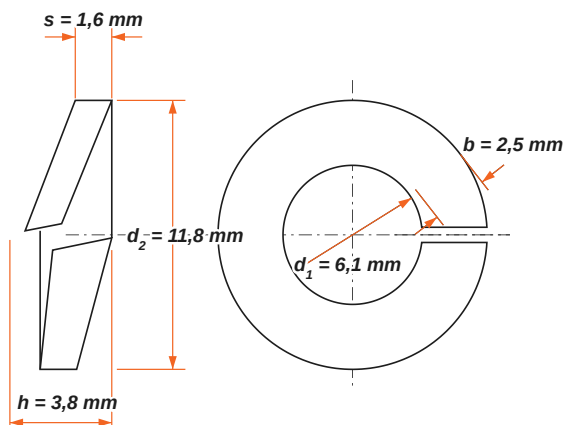
## ■ Materiał i wykonanie

Podkładka M6 nie rdzewieje na zewnątrz, w wodzie słodkiej i w przemyśle spożywczym. W wodzie morskiej i przy chlorkach lepsza jest stal A4.

## ■ Bezpieczeństwo

Przed montażem sprawdź stan gwintu i podkładki – pękniętej lub spłaszczonej nie używaj. Stosuj okulary i rękawice ochronne. W połączeniach narażonych na drgania użyj zabezpieczenia przewidzianego w projekcie.

## ■ Rysunek wymiarowy – podkładka sprężysta DIN 127 M6



DIN 127 B



### Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Podkładka sprężysta DIN 127 M6 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

[e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-din-127-61-a2.html](http://e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-din-127-61-a2.html)

**W ofercie e-Pamar:** podkładka sprężysta DIN 127 M6, stal nierdzewna A2, op. 1000 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 1276.1A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 127 B oraz danych produktu e-Pamar. Wymiary w milimetrach; masa orientacyjna, wyliczona z wymiarów.