

## Podkładka okrągła DIN 125 M16, stal nierdzewna A2

Płaska podkładka okrągła M16 wg DIN 125 (forma A): otwór Ø 17 mm, średnica zewnętrzna Ø 30 mm, grubość 3 mm. Stal nierdzewna austenityczna A2. Do śrub, nakrętek i prętów gwintowanych M16. Przeznaczenie: na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków). Opakowanie: 200 szt.

M16

DIN 125

STAL NIERDZEWNA A2

Ø 30 × 3 MM

200 SZT.

### Właściwości

- Norma DIN 125 – Wymiary d / D / h: 17 / 30 / 3 mm.
- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Rozkłada nacisk – Chroni materiał pod łbem śruby i nakrętką.
- Otwór Ø 17 mm – Swobodnie nasuniesz ją na gwint M16.
- 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 M16
- Konstrukcje drewniane – pod nakrętkę na drewnie
- Przemysł spożywczy – strefy higieniczne i mokre

### Dane techniczne

| Parametr              | Wartość                          | Warunki / norma                                                 |
|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Rozmiar               | M16                              | do śrub i nakrętek M16                                          |
| Norma                 | DIN 125, forma A                 | odpowiednik PN-EN ISO 7089                                      |
| Średnica otworu d     | Ø 17 mm                          | min.                                                            |
| Średnica zewnętrzna D | Ø 30 mm                          | max.                                                            |
| Grubość h             | 3 mm                             | nominalna                                                       |
| Materiał              | stal nierdzewna austenityczna A2 | PN-EN ISO 3506                                                  |
| Twardość              | 200 HV                           | klasa twardości                                                 |
| Materiał              | brak – stal nierdzewna           | na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków) |
| Masa 1000 szt.        | ok. 11,3 kg                      | ±5%                                                             |
| Opakowanie            | 200 szt.                         |                                                                 |

Wymiary wg DIN 125 (forma A) / PN-EN ISO 7089; stal A2 wg PN-EN ISO 3506; masa orientacyjna ±5%.

## ■ Sposób użycia

### 01 Dobierz

Podkładkę M16 w tym samym wykonaniu co śruba i nakrętka.

### 02 Oczyszć

Powierzchnia pod podkładką powinna być płaska i czysta.

### 03 Załóż

Nasuń podkładkę na gwint pod nakrętkę (przy miękkim materiale także pod łeb śruby).

### 04 Dokręć

Dokręć nakrętkę kluczem z momentem właściwym dla klasy śruby.

### 05 Sprawdź

Podkładka powinna przylegać całą powierzchnią, bez odkształceń.

Podkładka płaska nie zabezpiecza nakrętki przed odkręceniem. Przy drganiach stosuj podkładkę sprężystą, kontrnakrętkę lub nakrętkę samokontrującą. Nośność połączenia przyjmuj z projektu.

## ■ Do podkładki M16 pasuje

Śruba, nakrętka DIN 934 lub pręt gwintowany M16 ze stali nierdzewnej A2. Otwór podkładki  $\varnothing 17$  mm, powierzchnia oparcia do  $\varnothing 30$  mm.

## ■ 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 nakrętkami A2. Przy chlorkach (baseny, strefa nadmorska, sól drogowa) wybierz stal A4.

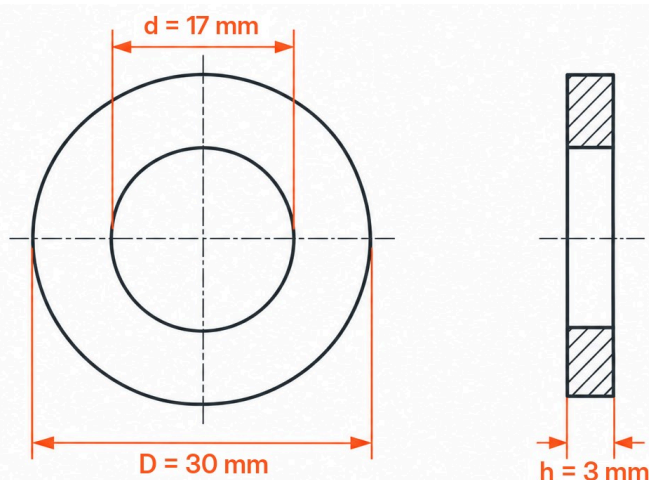
## ■ Badania i certyfikaty

- DIN 125 – podkładka okrągła
- PN-EN ISO 7089 – odpowiednik
- PN-EN ISO 3506 – stal A2
- marka: Pamar

## ■ Bezpieczeństwo

Dobieraj podkładkę w tym samym wykonaniu co śruba i nakrętka. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną. Płaska podkładka nie zabezpiecza nakrętki przed odkręceniem.

## ■ Rysunek wymiarowy – podkładka okrągła DIN 125 M16



Rysunek poglądowy.

Wymiary wg DIN 125 · wartości w mm



### Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Podkładka DIN 125 M16 A2 nierdzewna w sklepie [e-pamar.net.pl](http://e-pamar.net.pl) – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

[e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-stal-nierdzewna-din-125-m16-a2.html](http://e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-stal-nierdzewna-din-125-m16-a2.html)

**W ofercie e-Pamar:** podkładka okrągła DIN 125 M16, stal nierdzewna A2, op. 200 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 12517A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 125 i PN-EN ISO 7089 oraz PN-EN ISO 3506. Masa orientacyjna  $\pm 5\%$ . Nośność połączenia przyjmuj z projektu.