

Podkładka sprężysta DIN 127 M27, stal nierdzewna A2

Duża podkładka sprężysta M27 wg DIN 127 B do ciężkich połączeń. Otwór $d_1 = 27,5\text{--}28,5$ mm, średnica zewnętrzna do 43 mm, grubość $s = 5$ mm; masa ok. 30,1 g na sztukę. Wykonanie: stal nierdzewna A2 – odporna na wilgoć i wodę. Opakowanie: 100 szt.

M27 DIN 127 B NIERDZEWNA A2 STAL A2 $d_2 \leq 43$ 100 SZT.

Właściwości

- Rozmiar M27 – Otwór d_1 27,5–28,5 mm pod gwint M27 × 3.
- 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 43 mm – Zbliżona do szerokości nakrętki M27 (klucz 41 mm).
- Bez powłoki – Nic się nie złuszcza – odporność wynika z samego materiału.
- Opakowanie 100 szt. – Ok. 30,1 g na sztukę – ok. 3,01 kg na opakowanie.

Zastosowanie

- Konstrukcje nierdzewne – ramy i podpory w wilgoci
- Zbiorniki i silosy – kołnierze, włazy, pierścienie
- Hydrotechnika – śluzy, zasuw, pomosty
- Przemysł chemiczny – konstrukcje wsporcze instalacji

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Rozmiar nominalny	M27	gwint M27 × 3
Norma	DIN 127 B	podkładka sprężysta rozcięta, proste końce
Średnica otworu d_1	27,5–28,5 mm	DIN 127 B
Średnica zewnętrzna d_2	maks. 43 mm	DIN 127 B
Klucz do nakrętki	41 mm	nakrętka DIN 934 M27
Szerokość b	7 mm	nominalnie
Grubość s	5 mm	nominalnie
Wysokość swobodna h	10–11,8 mm	przed dokręceniem
Materiał	stal nierdzewna A2	austenityczna
Wykończenie	bez powłoki	naturalny metal
Masa 1 szt.	ok. 30,1 g	orientacyjnie, z wymiarów
Opakowanie	100 szt.	ilość w opakowaniu

Wymiary wg DIN 127 B (d_1 min./maks., d_2 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 M27 weź podkładkę M27 – otwór 27,5 mm ciasno obejmuje gwint M27, a pierścień ma średnicę do 43 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 41 mm momentem właściwym dla śruby M27, aż pierścień całkowicie się spłaszczy (z 11,8 do 5 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 M27 w skrócie

DIN 127 B · d1 27,5–28,5 mm · d2 maks. 43 mm · b 7 mm · s 5 mm · h 10–11,8 mm · ok. 30,1 g/szt. · opakowanie 100 szt.

■ Materiał i wykonanie

Podkładka M27 nie rdzewieje na zewnątrz, w wodzie słodkiej i w przemyśle spożywczym. W wodzie morskiej i przy chlorkach lepsza jest stal A4.

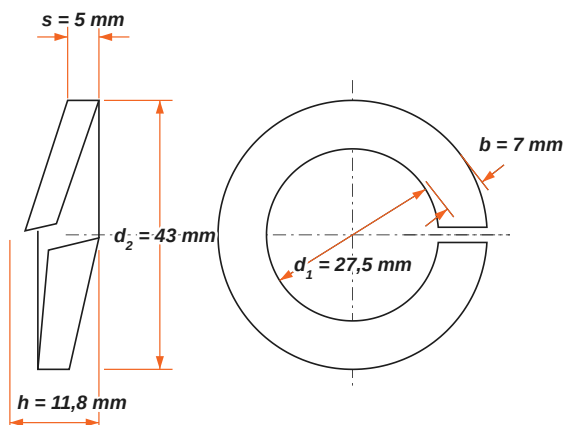
■ Badania i certyfikaty

- DIN 127 B – podkładka sprężysta rozcięta
- wymiary d1, d2, b, s i h z tabeli normy dla M27
- materiał: stal nierdzewna A2
- marka: Pamar

■ 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 M27



DIN 127 B



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Podkładka sprężysta DIN 127 M27 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-din-127-275-a2.html

W ofercie e-Pamar: podkładka sprężysta DIN 127 M27, stal nierdzewna A2, op. 100 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 12727.5A2

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