

Podkładka sprężysta DIN 127 M30, stal nierdzewna A2

Duża podkładka sprężysta M30 wg DIN 127 B do ciężkich połączeń. Otwór $d_1 = 30,5\text{--}31,7$ mm, średnica zewnętrzna do 48,2 mm, grubość $s = 6$ mm; masa ok. 46 g na sztukę. Wykonanie: stal nierdzewna A2 – odporna na wilgoć i wodę. Opakowanie: 50 szt.

M30 DIN 127 B NIERDZEWNA A2 STAL A2 $d_2 \leq 48,2$ 50 SZT.

Właściwości

- Rozmiar M30 – Otwór d_1 30,5–31,7 mm pod gwint M30 $\times$ 3,5.
- 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 48,2 mm – Zbliżona do szerokości nakrętki M30 (klucz 46 mm).
- Bez powłoki – Nic się nie złuszcza – odporność wynika z samego materiału.
- Opakowanie 50 szt. – Ok. 46 g na sztukę – ok. 2,3 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	M30	gwint M30 $\times$ 3,5
Norma	DIN 127 B	podkładka sprężysta rozcięta, proste końce
Średnica otworu d_1	30,5–31,7 mm	DIN 127 B
Średnica zewnętrzna d_2	maks. 48,2 mm	DIN 127 B
Klucz do nakrętki	46 mm	nakrętka DIN 934 M30
Szerokość b	8 mm	nominalnie
Grubość s	6 mm	nominalnie
Wysokość swobodna h	12–14,2 mm	przed dokręceniem
Materiał	stal nierdzewna A2	austenityczna
Wykończenie	bez powłoki	naturalny metal
Masa 1 szt.	ok. 46 g	orientacyjnie, z wymiarów
Opakowanie	50 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 M30 weź podkładkę M30 – otwór 30,5 mm ciasno obejmuje gwint M30, a pierścień ma średnicę do 48,2 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 46 mm momentem właściwym dla śruby M30, aż pierścień całkowicie się spłaszczy (z 14,2 do 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 M30 w skrócie

DIN 127 B · d1 30,5–31,7 mm · d2 maks. 48,2 mm · b 8 mm · s 6 mm · h 12–14,2 mm · ok. 46 g/szt. · opakowanie 50 szt.

■ Materiał i wykonanie

Podkładka M30 nie rdzewieje na zewnątrz, w wodzie słodkiej i w przemyśle spożywczym. W wodzie morskiej i przy chlorkach lepsza jest stal A4.

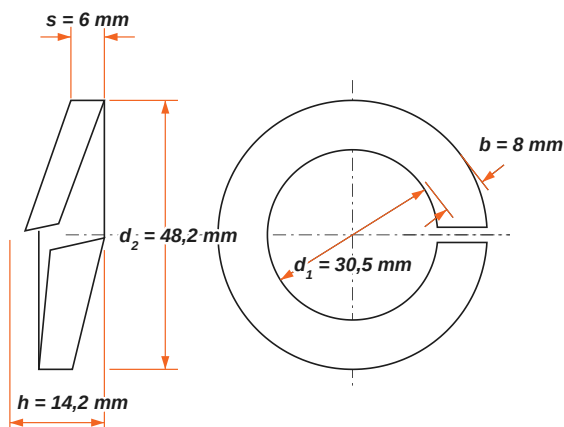
■ Badania i certyfikaty

- DIN 127 B – podkładka sprężysta rozcięta
- wymiary d1, d2, b, s i h z tabeli normy dla M30
- 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 M30



DIN 127 B



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Podkładka sprężysta DIN 127 M30 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/podkladka-din-127-305-a2.html

W ofercie e-Pamar: podkładka sprężysta DIN 127 M30, stal nierdzewna A2, op. 50 szt. · **Marka:** Pamar · **Symbol:** 12730.5A2

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