Nitonakrętka półsześciokątna z łbem płaskim M4 × 11,5 A2

Nitonakrętka ze stali nierdzewnej A2 z gwintem M4, korpus półsześciokątny, łeb płaski, wykonanie otwarte. Długość 11,5 mm, zakres zacisku 0,5–2,0 mm, otwór sześciokątny pod SW 6 (e = 6,5 mm). Montaż jednostronny nitownicą do nitonakrętek.

M4 | L 11,5 MM | ZACISK 0,5-2,0 MM | SW 6 | A2

Właściwości

- **Gwint M4 –** trwały gwint w cienkim materiale.
- **Łeb płaski –** Ø 9,3 × 1 mm.
- **Korpus półsześciokątny –** Ø 5,9 mm, SW 6.
- **Stal nierdzewna A2 –** wykonanie otwarte (przelotowe).

Zastosowanie

- **Montaż jednostronny –** profile zamknięte, rury, blachy
- **Branże –** konstrukcje, stolarka PVC/alu, obudowy, pojazdy
- **Grubość materiału –** 0,5–2,0 mm

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / uwagi
Gwint d1	**M4**	metryczny, skok 0,7 mm
Długość l1	**11,5 mm**	pod łbem
Średnica korpusu d2	**Ø 5,9 mm**	korpus półsześciokątny
Średnica łba d3	**Ø 9,3 mm**	łeb płaski
Wysokość łba k	**1 mm**	
Część gładka l2	**4,8 mm**	strefa odkształcenia przy osadzaniu
Sześciokąt SW / e	**SW 6 / e 6,5 mm**	wymiar pod klucz / po narożach
Zakres zacisku	**0,5–2,0 mm**	łączna grubość materiału
Otwór montażowy	**sześciokątny pod SW 6**	zabezpiecza przed obrotem
Siła ścinania	**2640 N**	wartość katalogowa
Siła zrywająca	**9800 N**	wartość katalogowa
Materiał	**stal nierdzewna A2**	odporna na korozję
Wykonanie	**otwarta (przelotowa)**	
Masa 100 szt.	**ok. 0,140 kg**	orientacyjnie
Symbol	**SKP40520A2**	

Dane katalogowe dla rozmiaru M4 × 11,5. Siły ścinania i zrywania są wartościami katalogowymi dla samej nitonakrętki – nośność połączenia zależy od materiału podłoża i śruby.

Sposób użycia

01 Otwór
Wykonaj otwór sześciokątny pod SW 6 (wykrojnik lub wycinanie).

02 Gratowanie
Usuń zadziory – nitonakrętka musi przylegać łbem do materiału.

03 Nakręcenie
Nakręć nitonakrętkę na trzpień M4 nitownicy do oporu.

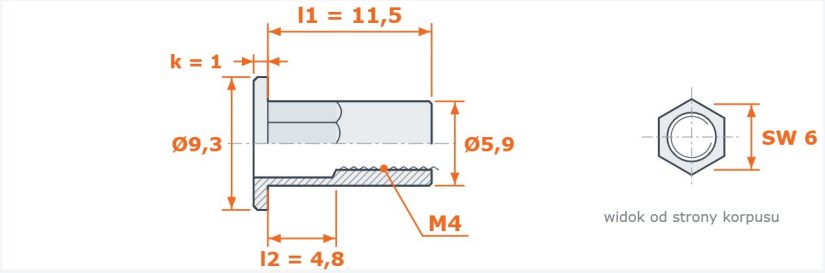
04 Osadzenie
Włóż w otwór i zaciśnij nitownicę – korpus spęcza się za materiałem.

05 Kontrola
Wykręć trzpień, sprawdź, czy nitonakrętka się nie obraca.

Ważne: łączna grubość materiału musi mieścić się w zakresie zacisku 0,5–2,0 mm. Poza tym zakresem nitonakrętka nie zaciśnie się prawidłowo – wybierz inną długość lub typ.

Rysunek wymiarowy

widok z boku / przekrój – rysunek poglądowy, wymiary w mm



Nitonakrętka M4 × 11,5 A2

półsześciokątna z łbem płaskim

d1 = M4 – gwint
l1 = 11,5 mm – długość
d2 = Ø5,9 mm – korpus
d3 = Ø9,3 mm – łeb
k = 1 mm – wysokość łba
l2 = 4,8 mm – część gładka
SW 6 / e 6,5 mm – sześciokąt
zacisk 0,5–2,0 mm – grubość

Rysunek poglądowy, bez zachowania skali. Wymiary w mm dla tego produktu.

Dobór – w praktyce

Gwint: M4 – śruba i trzpień nitownicy

Zacisk: 0,5–2,0 mm łącznej grubości

Otwór: sześciokątny pod SW 6 (e 6,5)

Łeb: łeb płaski Ø 9,3 mm

Długość: 11,5 mm

Przechowywanie i konserwacja

- Przechowuj w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu.
- Chroń gwint przed zanieczyszczeniem i uszkodzeniem.
- Nie mieszaj z łącznikami ze stali węglowej – unikniesz zanieczyszczenia stali nierdzewnej.

Dokumenty i zgodność

- symbol PAMAR: SKP40520A2
- M4 × 11,5 mm, korpus półsześciokątny, łeb płaski
- stal nierdzewna A2, wykonanie otwarte
- masa 100 szt.: ok. 0,140 kg

Bezpieczeństwo – w skrócie

Oczy: okulary ochronne przy wierceniu.

Dłonie: rękawice – ostre krawędzie blach.

Narzędzie: trzpień M4 w dobrym stanie.

Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść do strony produktu Nitonakrętka półsześciokątna z łbem płaskim M4 × 11,5 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/nitonakretka-polszesciokatna-m4x115-z-kolnierzem-plaskim-a2.html

Opracowanie e-Pamar na podstawie danych katalogowych producenta. Wiążące są aktualne dane producenta.