

Nitonakrętka okrągła radełkowana z małym łbem stożkowym M4 × 10 A2

Nitonakrętka ze stali nierdzewnej A2 z gwintem M4, korpus okrągły radełkowany, mały łeb stożkowy, wykonanie otwarte. Długość 10 mm, zakres zacisku 0,5–2,5 mm, otwór Ø 6 mm. Montaż jednostronny nitownicą do nitonakrętek.

M4

L 10 MM

ZACISK 0,5-2,5 MM

OTWÓR Ø6

A2

Właściwości

- **Gwint M4** – trwały gwint w cienkim materiale.
- **Mały łeb stożkowy** – Ø 7 × 0,8 mm.
- **Korpus radełkowany** – Ø 5,9 mm – ogranicza obracanie.
- **Stal nierdzewna A2** – wykonanie otwarte (przelotowe).

Zastosowanie

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

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / uwagi
Gwint d1	M4	metryczny, skok 0,7 mm
Długość l1	10 mm	całkowita
Średnica korpusu d2	Ø 5,9 mm	korpus okrągły radełkowany
Średnica łba d3	Ø 7 mm	mały łeb stożkowy
Wysokość łba k	0,8 mm	
Część gładka l2	5,2 mm	strefa odkształcenia przy osadzaniu
Zakres zacisku	0,5-2,5 mm	łączna grubość materiału
Otwór montażowy	Ø 6 mm	wg danych katalogowych
Siła ścinania	2940 N	wartość katalogowa
Siła zrywająca	6860 N	wartość katalogowa
Materiał	stal nierdzewna A2	odporna na korozję
Wykonanie	otwarta (przelotowa)	
Masa 100 szt.	ok. 0,138 kg	orientacyjnie
Symbol	RKSM40520A2	

Dane katalogowe dla rozmiaru M4 × 10. Siły ścinania i zrywania są wartościami katalogowymi dla samej nitonakrętki – nośność połączenia zależy od materiału podłoża i śruby.

Sposób użycia

01 Otwór

Wywierć otwór $\varnothing 6$ mm.

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.

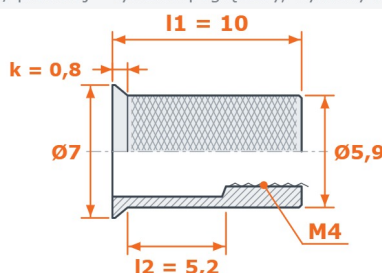
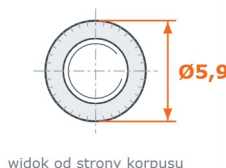
05 Kontrola

Wykręć trzpień, sprawdź, czy nitonakrętka się nie obraca.

Ważne: łączna grubość materiału musi mieścić się w zakresie zacisku 0,5–2,5 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



widok od strony korpusu

Nitonakrętka M4 × 10 A2

okrągła radełkowana z małym łbem stożkowym

d1 = M4 – gwint

l1 = 10 mm – długość

d2 = 5,9 mm – korpus

d3 = 7 mm – łeb

k = 0,8 mm – wysokość łba

l2 = 5,2 mm – część gładka

otwór 6 mm – w blasze

zacisk 0,5–2,5 mm – grubość

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

Dobór - w praktyce

Gwint: M4 – śruba i trzpień nitownicy

Zacisk: 0,5–2,5 mm łącznej grubości

Otwór: $\varnothing 6$ mm

Łeb: mały łeb stożkowy $\varnothing 7$ mm

Długość: 10 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: RKSM40520A2
- M4 × 10 mm, korpus okrągły radełkowany, mały łeb stożkowy
- stal nierdzewna A2, wykonanie otwarte
- masa 100 szt.: ok. 0,138 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 okrągła radełkowana z małym łbem stożkowym M4 × 10 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/nitonakretka-m4x10-z-malym-kolnierzem-stozkowym-a2.html

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