Nitonakrętka półsześciokątna z łbem płaskim M10 × 22 A2

Nitonakrętka ze stali nierdzewnej A2 z gwintem M10, korpus półsześciokątny, łeb płaski, wykonanie otwarte. Długość 22 mm, zakres zacisku 1,0–4,0 mm, otwór sześciokątny pod SW 13 (e = 14,7 mm). Montaż jednostronny nitownicą do nitonakrętek.

M10 **L 22 MM** **ZACISK 1,0–4,0 MM** **SW 13** **A2**

Właściwości

- **Gwint M10 –** trwały gwint w cienkim materiale.
- **Łeb płaski –** Ø 16,3 × 2 mm.
- **Korpus półsześciokątny –** Ø 12,9 mm, SW 13.
- **Stal nierdzewna A2 –** wykonanie otwarte (przelotowe).

Zastosowanie

- **Montaż jednostronny –** profile zamknięte, rury, blachy
- **Branże –** konstrukcje, stolarka PVC/alu, obudowy, pojazdy
- **Grubość materiału –** 1,0–4,0 mm

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / uwagi
Gwint d1	**M10**	metryczny, skok 1,5 mm
Długość l1	**22 mm**	pod łbem
Średnica korpusu d2	**Ø 12,9 mm**	korpus półsześciokątny
Średnica łba d3	**Ø 16,3 mm**	łeb płaski
Wysokość łba k	**2 mm**	
Część gładka l2	**9,7 mm**	strefa odkształcenia przy osadzaniu
Sześciokąt SW / e	**SW 13 / e 14,7 mm**	wymiar pod klucz / po narożach
Zakres zacisku	**1,0–4,0 mm**	łączna grubość materiału
Otwór montażowy	**sześciokątny pod SW 13**	zabezpiecza przed obrotem
Siła ścinania	**8620 N**	wartość katalogowa
Siła zrywająca	**47070 N**	wartość katalogowa
Materiał	**stal nierdzewna A2**	odporna na korozję
Wykonanie	**otwarta (przelotowa)**	
Masa 100 szt.	**ok. 0,870 kg**	orientacyjnie
Symbol	**SKP101040A2**	

Dane katalogowe dla rozmiaru M10 × 22. 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 13 (wykrojnik lub wycinanie).

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

03 Nakręcenie
Nakręć nitonakrętkę na trzpień M10 nitownicy do oporu.

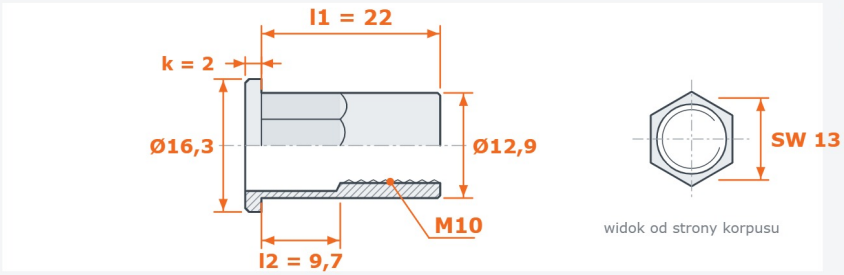
04 Osadzenie
Włóż w otwór i zaciśnij nitownicę – korpus spęcza się za materiałem.

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

Ważne: łączna grubość materiału musi mieścić się w zakresie zacisku 1,0–4,0 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 M10 × 22 A2
półsześciokątna z łbem płaskim

d1 = M10 – gwint
l1 = 22 mm – długość
d2 = Ø12,9 mm – korpus
d3 = Ø16,3 mm – łeb
k = 2 mm – wysokość łba
l2 = 9,7 mm – część gładka
SW 13 / e 14,7 mm – sześciokąt
zacisk 1,0–4,0 mm – grubość

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

Dobór – w praktyce

Gwint: M10 – śruba i trzpień nitownicy

Zacisk: 1,0–4,0 mm łącznej grubości

Otwór: sześciokątny pod SW 13 (e 14,7)

Łeb: łeb płaski Ø 16,3 mm

Długość: 22 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: SKP101040A2
- M10 × 22 mm, korpus półsześciokątny, łeb płaski
- stal nierdzewna A2, wykonanie otwarte
- masa 100 szt.: ok. 0,870 kg

Bezpieczeństwo – w skrócie

Oczy: okulary ochronne przy wierceniu.

Dłonie: rękawice – ostre krawędzie blach.

Narzędzie: trzpień M10 w dobrym stanie.

Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść do strony produktu Nitonakrętka półsześciokątna z łbem płaskim M10 × 22 A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/nitonakretka-polszesciokatna-m10x22-z-kolnierzem-plaskim-a2.html

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