

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-14-6-mm-yt-1417-yato-p-1545.html>

## Nasadka sześciokątna, długa 1/4" 6 mm YT-1417 YATO

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Cena brutto            | <b>1,48 zł</b>          |
| Cena netto             | <b>1,20 zł</b>          |
| Dostępność             | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki           | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy       | <b>YT-1417</b>          |
| Kod producenta         | <b>YT-1417</b>          |
| Kod EAN                | <b>5906083914171</b>    |
| Producent              | <b>YATO</b>             |
| DIN                    | <b>3121</b>             |
| Napęd                  | <b>1/4"</b>             |
| Długość [mm]           | <b>50</b>               |
| Materiał               | <b>CrV50BV30</b>        |
| Ilość elementów [szt.] | <b>1</b>                |
| Jednostka              | <b>SZT</b>              |
| Rodzaj nasadki         | <b>Sześciokątna</b>     |

### Opis produktu

#### Nasadka sześciokątna długa 1/4" 6 mm YATO YT-1417

Długa nasadka sześciokątna z gniazdem 1/4 cala i rozmiarem klucza 6 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Wydłużona konstrukcja umożliwia pracę w głębokich gniazdach i trudno dostępnych miejscach montażowych.

Chwył nasadki 1/4" (6,35 mm)

Rozmiar klucza 6 mm

Materiał Stal CrV

Typ konstrukcji Długa

---

## Charakterystyka nasadki sześciokątnej 1/4" 6 mm

### Chwył 1/4 cala (6,35 mm)

Standardowy chwył kwadratowy 1/4" zapewnia kompatybilność z grzechotkami, wkrętkami udarowymi i przedłużkami z tym samym gniazdem. System ten jest powszechnie stosowany w precyzyjnych pracach mechanicznych i elektronicznych, gdzie wymagany jest niższy moment obrotowy niż w przypadku chwył 1/2" czy 3/8".

### Wydłużona konstrukcja nasadki

Długa wersja nasadki umożliwia sięganie do śrub i nakrętek umieszczonych głęboko w gniazdach montażowych, otworach technologicznych lub za przeszkodami. Szczególnie przydatna przy pracach z elementami mocującymi w zagłębieniach, gdzie standardowa nasadka nie zapewnia wystarczającego zasięgu.

### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek chromu poprawia odporność na korozję, a wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną. Materiał ten wytrzymuje wielokrotne obciążenia skrętne bez trwałego odkształcenia.

### Profil sześciokątny

Sześciokątny kształt wnętrza nasadki rozkłada siły na sześć punktów styku z nakrętką lub łbem śruby, redukując ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementu mocującego. Profil ten zapewnia lepszy rozkład momentu obrotowego niż konstrukcje dwunastokątne, szczególnie przy pracy z zużytymi lub skorodowanymi śrubami.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Marka             | YATO                         |
| Model             | YT-1417                      |
| Rozmiar chwytu    | 1/4" (6,35 mm)               |
| Rozmiar klucza    | 6 mm                         |
| Typ nasadki       | Długa, sześciokątna          |
| Materiał          | Stal chromowo-wanadowa (CrV) |
| Profil wewnętrzny | Sześciokątny (6-punktowy)    |

---

## Zastosowanie nasadki 6 mm 1/4"

---

- Montaż i demontaż elementów w mechanice precyzyjnej, gdzie wymagany jest dostęp do głęboko osadzonych śrub
- Prace przy elektronice i aparaturze pomiarowej z elementami mocującymi w zagłębieniach
- Serwis sprzętu AGD, gdzie śruby często umieszczone są w głębokich otworach obudów
- Naprawy rowerowe, szczególnie przy pracy z elementami w obrębie ram i widełek
- Montaż mebli i osprzętu, gdzie standardowa nasadka nie sięga do punktu mocowania
- Prace modelarskie i hobby wymagające precyzyjnego dokręcania drobnych elementów
- Konserwacja narzędzi elektrycznych z śrubami montażowymi w zagłębionych gniazdach
- Drobne naprawy mechaniczne w trudno dostępnych miejscach montażowych

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane narzędzie (grzechotka, wkrętarka) posiada chwyt kwadratowy 1/4". Rozmiar 6 mm odnosi się do wymiaru klucza płaskiego — należy zmierzyć szerokość nakrętki lub łba śruby, aby potwierdzić zgodność. W przypadku śrub z łbem sześciokątnym wklęsłym (imbusowych) wymagane są nasadki typu Torx lub Hex.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy z długimi nasadkami należy zachować ostrożność przy wywieraniu momentu obrotowego — wydłużona konstrukcja zwiększa dźwignię, co może prowadzić do nadmiernego obciążenia elementów mocujących. Zaleca się stosowanie nasadek długich w połączeniu z grzechotkami o regulowanym momencie lub ręczne kontrolowanie siły dokręcania.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. W środowisku wilgotnym lub narażonym na korozję zaleca się okresowe zabezpieczanie powierzchni cienką warstwą oleju ochronnego. Przechowywanie w organizacjach lub na szynach magnetycznych zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i ułatwia identyfikację rozmiaru.

Przy intensywnym użytkowaniu warto okresowo sprawdzać stan profilu wewnętrznego nasadki — zużycie krawędzi sześciokąta może prowadzić do poślizgu i uszkodzenia elementów mocujących. Nasadki ze śladami deformacji lub pęknięć należy wycofać z użytkowania.

### Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką 1/4" 6 mm warto rozważyć: grzechotkę 1/4" z drobnym uzębieniem, zestaw przedłużeń 1/4" w różnych długościach, adapter z 1/4" na 3/8" lub zestaw nasadek sześciokątnych 1/4" w zakresie 4-14 mm. Dla prac wymagających precyzyjnego momentu obrotowego przydatny będzie klucz dynamometryczny 1/4".

...