

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-z-rekojescia-10x125mm-yt-1546-yato-p-3960.html>

## Klucz nasadowy z rękojeścią 10x125mm YT-1546 YATO

Cena brutto	<b>18,65 zł</b>
Cena netto	<b>15,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1546</b>
Kod producenta	<b>YT-1546</b>
Kod EAN	<b>5906083915468</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>125</b>
Rozmiar nasadki [mm]	<b>10</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Rodzaj nasadki	<b>magnetic</b>

### Opis produktu

#### Klucz nasadowy z rękojeścią 10x125mm YT-1546 YATO

Klucz nasadowy z rękojeścią to narzędzie warsztatowe przeznaczone do montażu i demontażu elementów złącznych w miejscach trudnodostępnych dla standardowych kluczy. Model YT-1546 łączy funkcję chwytu z gniazdem nasadowym 10 mm, umożliwiając pracę z nasadkami sześciokątnymi bez konieczności stosowania dodatkowej grzechotki.

Wymiar nasady 10 mm

Długość całkowita 125 mm

Materiał CrV (chromowo-wanadowa)

Producent YATO

### Charakterystyka klucza nasadowego YATO YT-1546

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał CrV charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Stop chromu i wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną narzędzia, przedłużając jego żywotność w warunkach intensywnej eksploatacji warsztatowej. Stal ta jest odporna na korozję powierzchniową, co ma znaczenie przy kontakcie z olejami i płynami technicznymi.

### Namagnesowana końcówka nasady

Magnes w gnieździe nasadowym przytrzymuje końcówki i nasadki bez konieczności ich ręcznego stabilizowania. Rozwiązanie to zapobiega wypadaniu elementów podczas pracy w pozycji pionowej lub nad głową, co zwiększa bezpieczeństwo i efektywność montażu w trudnych warunkach.

### Ergonomiczna rękojeść

Profil uchwytu dostosowany do anatomii dłoni umożliwia równomierne rozłożenie siły nacisku podczas dokręcania. Konstrukcja minimalizuje poślizg przy pracy z zaoliwionymi rękawicami, co ma znaczenie w środowisku warsztatowym. Długość 125 mm zapewnia odpowiednią dźwignię przy zachowaniu zwartych wymiarów.

### Gniazdo nasadowe 10 mm

Wymiar 10 mm to popularny standard w nasadach sześciokątnych, stosowany w narzędziach ręcznych i pneumatycznych. Klucz współpracuje z nasadkami metrycznymi i calowymi w tym rozmiarze, co zapewnia uniwersalność zastosowania w różnych systemach połączeń śrubowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1546
Producent	YATO
Wymiar nasady	10 mm (sześciokątna)
Długość całkowita	125 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Namagnesowanie	Tak (końcówka nasady)
Typ rękojeści	Ergonomiczna, zintegrowana

## Zastosowanie klucza nasadowego z rękojeścią

- Montaż i demontaż elementów w silnikach spalinowych (śruby pokryw zaworów, układów dolotowych)
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach przemysłowych

- 
- Serwis układów hamulcowych i zawieszenia w pojazdach mechanicznych
  - Montaż osprzętu elektronicznego w szafach sterowniczych i rozdzielniach
  - Prace konserwacyjne przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach
  - Montaż konstrukcji mebli biurowych i magazynowych z połączeniami śrubowymi
  - Serwis maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego
  - Prace instalacyjne w systemach wentylacji i klimatyzacji

### **Kompatybilność z nasadkami**

Klucz współpracuje ze wszystkimi nasadkami sześciokątnymi 10 mm (3/8 cala), zarówno standardowymi, jak i specjalistycznymi (Torx, imbusowe, wielowypustowe). Przed zakupem nasadek należy sprawdzić, czy długość łącznika nie przekracza głębokości gniazda w kluczu – standardowo wynosi ona 10-12 mm.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stabilność osadzenia nasadki w gnieździe – luz może prowadzić do uszkodzenia połączenia. Podczas pracy zaleca się stosowanie ruchu obrotowego bez nadmiernego wychylania narzędzia, aby uniknąć odkształcenia gniazda nasadowego.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju przeciwkorozyjnego, szczególnie w strefie gniazda nasadowego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej, która może utrudnić osadzanie nasadek.

Nie należy stosować przedłużaczy zwiększających dźwignię powyżej 300 mm – może to prowadzić do przekroczenia wytrzymałości mechanicznej narzędzia. W przypadku zakleszczonych połączeń zaleca się stosowanie środków penetrujących i narzędzi udarowych.

### **Produkty powiązane**

Do klucza YT-1546 zaleca się nasadki sześciokątne 10 mm w zakresie 8-19 mm (metryczne) lub 5/16-3/4 cala (calowe). W przypadku prac wymagających większego momentu obrotowego warto rozważyć grzechotkę 3/8 cala z nasadkami w tym samym standardzie. Do prac precyzyjnych przydatny będzie klucz dynamometryczny z adapterem 10 mm.

...