

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-elastyczny-z-wymiennymi-bitami-yt-25972-yato-p-4551.html>

## Wkrętak elastyczny z wymiennymi bitami YT-25972 YATO

Cena brutto	<b>31,42 zł</b>
Cena netto	<b>25,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25972</b>
Kod producenta	<b>YT-25972</b>
Kod EAN	<b>5906083259722</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>31</b>
Długość robocza [mm]	<b>Mix długości</b>
Model / przeznaczenie	<b>Z grzechotką, bity, teleskop</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Grot	<b>Mix rodzajów</b>
Rozmiar grotu	<b>Mix rozmiarów</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak elastyczny z wymiennymi bitami YT-25972 YATO

Wkrętak z elastycznym trzpieniem umożliwiającym pracę w trudno dostępnych miejscach. Zestaw zawiera wymienne bity ze stali S2 oraz klucze nasadowe ze stali chromowo-wanadowej 6150 CrV.

Marka **YATO**

Model **YT-25972**

Materiał bitów **Stal S2**

Materiał kluczy **Stal 6150 CrV**

### Charakterystyka wkrętaka elastycznego

#### Elastyczny trzpień

Giętki trzpień pozwala na pracę pod kątem i w ograniczonych przestrzeniach, gdzie sztywne narzędzie nie ma dostępu. Rozwiązanie stosowane przy montażu w głębokich wnękach, za panelami czy w przestrzeniach silnika.

### **Bity ze stali S2**

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na skręcanie. Materiał ten zapewnia długą żywotność końcówek roboczych nawet przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### **Klucze nasadowe CrV**

Stal chromowo-wanadowa 6150 CrV łączy elastyczność z wytrzymałością mechaniczną. Dodatek chromu i wanadu zwiększa odporność na korozję i zmęczenie materiału przy cyklicznych obciążeniach.

### **System wymiennych końcówek**

Zestaw wymiennych bitów i kluczy nasadowych eliminuje konieczność posiadania wielu osobnych narzędzi. Jedna rękojeść z elastycznym trzpieniem obsługuje różne typy łączników śrubowych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-25972
Typ narzędzia	Wkrętak elastyczny z wymiennymi bitami
Materiał bitów	Stal S2
Materiał kluczy nasadowych	Stal 6150 CrV (chromowo-wanadowa)
Konstrukcja trzpienia	Elastyczna

## Zastosowanie wkrętaka elastycznego

- Prace serwisowe w mechanice samochodowej przy elementach silnika i układu przeniesienia napędu
- Montaż i demontaż elementów w przestrzeniach o ograniczonym dostępie
- Prace instalacyjne przy zabudowanych konstrukcjach meblowych
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD wymagający dostępu do śrub pod kątem
- Montaż wyposażenia wewnątrz w trudno dostępnych narożnikach
- Prace przy instalacjach sanitarnych w ciasnych przestrzeniach
- Naprawy sprzętu warsztatowego i maszyn przemysłowych

- 
- Prace konserwacyjne przy urządzeniach z ograniczonym dostępem do punktów mocowania

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Sprawdzanie kompatybilności końcówek**

Przed użyciem należy upewnić się, że bit lub klucz nasadowy jest prawidłowo osadzony w uchwycie. Luz połączenia może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i łącznika śrubowego.

### **Praca z elastycznym trzpieniem**

Elastyczny trzpień nie jest przeznaczony do wywierania maksymalnych momentów obrotowych. Przy mocno dokręconych połączeniach zaleca się wstępne poluzowanie sztywnym narzędziem, a następnie dokończenie pracy wkrętakiem elastycznym.

### **Konserwacja narzędzia**

Po zakończeniu pracy należy oczyścić końcówki robocze z zanieczyszczeń. Stal S2 i CrV wymagają przechowywania w suchych warunkach. Okresowe smarowanie połączeń ruchomych przedłuża żywotność mechanizmu wymiany bitów.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas użytkowania wkrętaka elastycznego należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej, w tym rękawice robocze i okulary ochronne. Elastyczny trzpień może nieoczekiwanie zmienić kierunek działania siły przy nadmiernym obciążeniu.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy z wkrętakiem elastycznym warto rozważyć dodatkowe zestawy bitów precyzyjnych, przedłużacze magnetyczne oraz organizery na końcówki robocze, które ułatwiają przechowywanie i szybki dostęp do właściwego narzędzia.

...