

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-do-swiec-iskrowych-4szt-yt-38520-yato-p-48761.html>

## zestaw nasadek do świec iskrowych 4szt YT-38520 YATO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>34,35 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>27,93 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>YT-38520</b>         |
| Kod producenta   | <b>YT-38520</b>         |
| Kod EAN          | <b>5906083073854</b>    |
| Producent        | <b>YATO</b>             |

### Opis produktu

#### Zestaw nasadek do świec iskrowych 4szt YT-38520 YATO

Zestaw czterech nasadek specjalistycznych przeznaczonych do demontażu i montażu świec zapłonowych w silnikach benzynowych. Nasadki wyposażone w przeguby ułatwiające pracę w głębokich gniazdach świecowych oraz chromowany materiał CrV zapewniający odporność na korozję.

Rozmiary nasadek 14, 16, 18, 21 mm

Gniazdo napędowe 3/8" (9.5 mm)

Materiał CrV chromowany

Przeguby Tak

### Charakterystyka nasadek do świec iskrowych

#### Cztery rozmiary w zestawie

Nasadki 14mm, 16mm, 18mm i 21mm pokrywają najpopularniejsze standardy świec iskrowych stosowanych w silnikach benzynowych samochodów osobowych, dostawczych i motocykli. Umożliwiają obsługę większości pojazdów bez konieczności dokupowania dodatkowych narzędzi.

### Gniazdo napędowe 3/8 cala

Standardowy rozmiar 3/8" (9.5 mm) zapewnia kompatybilność z najpopularniejszymi grzechotkami, klucze dynamometrycznymi i przedłużkami. Pozwala na stosowanie zestawu z profesjonalnymi narzędziami warsztatowymi oraz domowymi zestawami kluczy nasadowych.

### Stal CrV z chromowaniem

Chromowany wanad (CrV) charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu ze standardową stalą narzędziową. Warstwa chromu zabezpiecza przed korozją podczas kontaktu z wilgocią i substancjami ropopochodnymi występującymi w komorze silnika.

### Wbudowane przeguby

Przegub w każdej nasadce umożliwia pracę pod kątem, co jest niezbędne przy świecach umieszczonych głęboko w tulejach silnika lub w miejscach z ograniczonym dostępem. Eliminuje konieczność stosowania dodatkowych przegubów kardana.

## Specyfikacja techniczna

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Model                       | YT-38520                          |
| Producent                   | YATO                              |
| Rozmiary nasadek            | 14 mm, 16 mm, 18 mm, 21 mm        |
| Rozmiar gniazda napędowego  | 3/8" (9.5 mm)                     |
| Materiał                    | Stal chromowo-wanadowa (CrV)      |
| Wykończenie powierzchni     | Chromowane                        |
| Przegub                     | Tak, w każdej nasadce             |
| Liczba elementów w zestawie | 4 sztuki                          |
| Zastosowanie                | Demontaż i montaż świec iskrowych |

## Zastosowanie nasadek do świec zapłonowych

- Wymiana świec zapłonowych w silnikach benzynowych samochodów osobowych
- Serwis świec w pojazdach dostawczych z silnikami benzynowymi
- Obsługa świec w motocyklach i quadach
- Prace serwisowe przy silnikach stacjonarnych z zapłonem iskrowym
- Demontaż świec podczas diagnostyki kompresji silnika
- Wymiana świec w agregatach prądotwórczych benzynowych

- 
- Serwis silników spalinowych w kosiarach i innym sprzęcie ogrodniczym

## Dobór rozmiaru nasadki do świecy

---

### Jak sprawdzić odpowiedni rozmiar

Rozmiar nasadki musi odpowiadać średnicy sześciokąta na korpusie świecy. Najpopularniejsze standardy to 16 mm (większość samochodów europejskich i japońskich) oraz 14 mm (starsze konstrukcje i niektóre silniki motocyklowe). Świece 18 mm i 21 mm występują w wybranych silnikach amerykańskich oraz jednostkach wysokoprężnych z żarówkami. Przed zakupem warto sprawdzić w instrukcji pojazdu lub zmierzyć suwmiarką obecną świecę.

## Użytkowanie i konserwacja nasadek

---

Podczas pracy z nasadkami do świec należy stosować klucz dynamometryczny, aby nie przekroczyć momentu dokręcenia określonego przez producenta pojazdu. Typowe momenty wynoszą 20-30 Nm dla świec z uszczelką pierścieniową i 10-15 Nm dla świec stożkowych. Nadmierne dokręcenie może uszkodzić gwint w głowicy silnika.

Wewnętrzna część nasadki wyposażona jest w gumową wkładkę lub magnes, który przytrzymuje świecę podczas montażu i demontażu. Zapobiega to wypadnięciu świecy podczas wyjmowania z głębokiego gniazda. Po zakończeniu pracy nasadki należy oczyścić z osadów i zabezpieczyć przed wilgocią.

### Praca z przegubem

Przegub w nasadce pozwala na odchylenie osi roboczej do około 15-20 stopni. Umożliwia to dostęp do świec w silnikach typu V oraz jednostkach z wąską komorą silnika. Podczas pracy z przegubem należy unikać nadmiernego obciążenia bocznego, które może prowadzić do zużycia mechanizmu przegubowego.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi świec zapłonowych przydatne mogą być: grzechotka 3/8", przedłużki nasadowe, klucz dynamometryczny w zakresie 5-50 Nm, szczotka druciana do czyszczenia gwintów świecowych oraz szczelinomierz do kontroli odstępów elektrod.