

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-nasadek-walizka-narzedziowa-198-el-yato-yt-38850-yato-p-47839.html>



## zestaw narzędzi nasadek walizka narzędziowa 198 el. Yato YT-38850 YATO

Cena brutto	<b>432,50 zł</b>
Cena netto	<b>351,63 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-38850</b>
Kod producenta	<b>YT-38850</b>
Kod EAN	<b>5906083105142</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw narzędzi Yato YT-38850 - walizka narzędziowa 198 elementów

Profesjonalny zestaw narzędziowy w przenośnej walizce, zawierający 198 elementów do prac mechanicznych, serwisowych i montażowych. Wyposażony w grzechotki z systemem AS-DRIVE oraz nasadki i narzędzia wykonane ze stali stopowych CrV i CrMo.

Liczba elementów 198 sztuk

Rozmiary chwytów 1/4", 3/8", 1/2"

System grzechotki AS-DRIVE 72T

Materiał wykonania CrV, CrMo, S2

### Charakterystyka zestawu narzędziowego Yato YT-38850

#### System AS-DRIVE w grzechotkach 72-zębowych

Technologia AS-DRIVE polega na przeniesieniu nacisku z narożników na powierzchnie boczne nasadki, co redukuje ryzyko uszkodzenia krawędzi śruby lub nakrętki. Grzechotka 72-zębowa wymaga zaledwie 5 stopni skoku, co umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowe narzędzia nie mają miejsca na pełen obrót.

### Trzy rozmiary chwytów kwadratowych

Zestaw obejmuje narzędzia w trzech standardach: 1/4" (6,3 mm) do precyzyjnych prac z małymi śrubami, 3/8" (9,5 mm) jako uniwersalny rozmiar do większości zastosowań oraz 1/2" (12,7 mm) do ciężkich prac wymagających wysokiego momentu obrotowego. Pozwala to na dopasowanie narzędzia do wymaganej siły dokręcania.

### Materiały stopowe o zwiększonej wytrzymałości

Narzędzia wykonano z pięciu gatunków stali: CrV 6140 i CrV 6150 (stal chromowo-wanadowa) do nasadek, CrV 50BV30 do kluczy płasko-oczkowych, CrMo SCM-440 (stal chromowo-molibdenowa) do elementów obciążonych dużym momentem oraz S2 (stal narzędziowa) do końcówek wkrętakowych. Każdy materiał dobrano pod kątem specyficznych obciążeń.

### Walizka transportowa z organizacją narzędzi

Narzędzia umieszczono w wytrzymałej walizce z wyprofilowanymi gniazdami, które utrzymują każdy element na właściwym miejscu. Organizacja zestawu umożliwia szybkie odnalezienie potrzebnego narzędzia i wizualną kontrolę kompletności po zakończeniu pracy. Walizka chroni narzędzia przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-38850
Marka	Yato
Liczba elementów w zestawie	198 sztuk
Rozmiary uchwytu kwadratowego	1/4" (6,3 mm), 3/8" (9,5 mm), 1/2" (12,7 mm)
Liczba zębów grzechotki	72
System grzechotki	AS-DRIVE
Materiały wykonania	CrV 6140, CrV 6150, CrV 50BV30, CrMo SCM-440, S2
Typ opakowania	Walizka narzędziowa
Zakres zastosowań	Serwisy samochodowe, serwisy mechaniczne, przemysł, gospodarstwo domowe

## Zastosowanie zestawu narzędziowego

- Naprawy i konserwacja pojazdów mechanicznych w serwisach samochodowych
- Prace mechaniczne przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Montaż i demontaż elementów w warsztatach mechanicznych
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD wymagający różnych rozmiarów nasadek

- 
- Prace instalacyjne w budownictwie i branży instalacyjnej
  - Konserwacja maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego
  - Naprawa rowerów, motocykli i innych pojazdów jednośladowych
  - Prace montażowe i naprawcze w gospodarstwie domowym

## Użytkowanie i konserwacja zestawu narzędziowego

---

### Dobór narzędzia do wykonywanej pracy

Rozmiar chwytu należy dobierać w zależności od wymaganego momentu obrotowego. Chwyt 1/4" stosuje się do śrub M3-M8, chwyt 3/8" do M8-M14, a chwyt 1/2" do śrub powyżej M14. Użycie zbyt małego chwytu przy dużych obciążeniach może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu grzechotki lub złamania trzpienia nasadki.

### Kontrola stanu technicznego narzędzi

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan nasadek i końcówek bitowych pod kątem śladów zużycia, pęknięć lub deformacji. Uszkodzone narzędzia mogą nie przenieść wymaganego momentu lub uszkodzić łeb śruby. Grzechotki wymagają okresowego smarowania mechanizmu zapadkowego olejem penetrującym lub smarem technicznym.

### Przechowywanie zestawu

Narzędzia należy przechowywać w oryginalnej walizce w suchym pomieszczeniu. Po zakończeniu pracy warto przetrzeć narzędzia suchą szmatką, aby usunąć wilgoć i zanieczyszczenia. Przy pracy w środowisku wilgotnym lub z substancjami korozyjnymi zaleca się zabezpieczenie narzędzi cienką warstwą oleju ochronnego.

### Produkty uzupełniające do zestawu narzędziowego

Do zestawu warto rozważyć dokupienie klucza dynamometrycznego do precyzyjnego dokręcania śrub zgodnie z momentem zalecanym przez producenta, przedłużek do nasadek umożliwiających pracę w głębokich gniazdach, przegubów kardanowych do pracy pod kątem oraz organizera ściennego do przechowywania zestawu w warsztacie stacjonarnym.