

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-dynamometryczny-do-wymiany-swiec-10-60-nm-6-el-yt-07843-yato-p-69296.html>



Zestaw dynamometryczny do wymiany świec 10-60 nm, 6 el. YT-07843 YATO

Cena brutto	126,32 zł
Cena netto	102,70 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-07843
Kod producenta	YT-07843
Kod EAN	5906083125737
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw dynamometryczny do wymiany świec zapłonowych – 6 elementów YT-07843 YATO

Zestaw narzędzi przeznaczonych do precyzyjnego montażu i demontażu świec zapłonowych w silnikach benzynowych. Klucz dynamometryczny z zakresem 10–60 Nm, uzupełniony o cienkościenne nasadki magnetyczne, adaptery i przedłużkę, umożliwia kontrolowane dokręcanie z zachowaniem wymaganego momentu — bez ryzyka uszkodzenia gwintu w głowicy silnika.

Zakres momentu 10–60 Nm
Napęd 3/8" (9,5 mm)
Dokładność ±3% (CW/CCW)
Liczba elementów 6 szt.

Charakterystyka zestawu

Zakres momentu 10–60 Nm

Zakres dobrany pod typowe wartości momentu dokręcania świec zapłonowych, które dla większości silników benzynowych mieszczą się w przedziale 15–30 Nm. Zbyt małe lub zbyt duże dociśnięcie świecy może skutkować nieszczelnością komory spalania lub uszkodzeniem gwintu — kontrola momentu eliminuje oba ryzyka.

Mechanizm zapadkowy 72 zębów

Gęstość uzębienia przekłada się na minimalny kąt obrotu potrzebny do zablokowania mechanizmu — wynosi on 5°. W ciasnych przestrzeniach komory silnika, gdzie zakres ruchu ręki jest ograniczony, mniejszy skok grzechotki oznacza sprawniejszą pracę bez konieczności repozycjonowania klucza.

Cienkościenne nasadki magnetyczne 14 i 16 mm

Cienka ścianka nasadki umożliwia wejście w głębokie gniazda świec, gdzie standardowe nasadki nie mieszczą się z uwagi na ograniczoną przestrzeń wokół gwintu. Wbudowany magnes utrzymuje świecę wewnątrz nasadki, co zapobiega jej wypadnięciu przy wyjmowaniu z gniazda — szczególnie istotne przy pionowym lub odwróconym układzie silnika.

Skala typu window z blokadą nastawy

Okienko odczytu nastawy momentu umożliwia szybkie i jednoznaczne ustawienie wartości bez konieczności interpretacji skali obwodowej. Mechanizm blokady zabezpiecza przed przypadkową zmianą nastawy w trakcie pracy — istotne przy wielokrotnym dokręcaniu świec w jednym cyklu serwisowym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-07843
Producent	YATO
Zakres momentu	10–60 Nm
Napęd klucza	3/8" (9,5 mm)
Długość klucza	300 mm
Kierunek pracy	Dwukierunkowy (CW/CCW)
Dokładność	±3% (w prawo i w lewo)
Liczba zębów mechanizmu	72
Typ skali	Window (okienkowa)
Nasadki do świec	14 mm, 16 mm (cienkościenne, magnetyczne)
Adaptery	3/8"-1/4", 3/8"-1/2"
Przedłużka	3/8" – 6" (ok. 150 mm)

Materiał	Stal CrV / CrMo
Liczba elementów w zestawie	6 szt.

Zawartość zestawu

Zestaw YT-07843 obejmuje wszystkie narzędzia niezbędne do wymiany świec w typowych silnikach benzynowych:

- Klucz dynamometryczny 3/8", zakres 10-60 Nm
- Nasadka do świec 14 mm (cienkościenna, magnetyczna)
- Nasadka do świec 16 mm (cienkościenna, magnetyczna)
- Adapter 3/8"-1/4"
- Adapter 3/8"-1/2"
- Przedłużka 3/8" - 6"

Dobór nasadki — jak sprawdzić rozmiar świecy?

Rozmiar gniazda klucza świecy (14 mm lub 16 mm) podany jest w instrukcji obsługi pojazdu lub na opakowaniu świecy. Większość silników benzynowych samochodów osobowych stosuje świece z gniazdem 16 mm (5/8"), natomiast świece 14 mm (9/16") spotykane są m.in. w silnikach motocyklowych i niektórych starszych konstrukcjach samochodowych. W razie wątpliwości wartość tę można odczytać bezpośrednio z sześciokąta montażowego świecy.

Zastosowanie

-
- Wymiana świec zapłonowych w silnikach benzynowych samochodów osobowych
 - Serwis świec w silnikach motocyklowych i małych silnikach spalinowych
 - Prace serwisowe wymagające precyzyjnego momentu dokręcania
 - Dostęp do głęboko osadzonych gniazd świec w nowoczesnych głowicach
 - Wymiana świec w silnikach z ograniczoną przestrzenią w komorze silnika
 - Kontrolowane dokręcanie elementów gwintowanych o zakresie 10-60 Nm przy użyciu adapterów