

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-trzpieniowy-12-spline-m-6-l-50-mm-yt-7733-yato-p-765.html>

Klucz trzpieniowy 1/2" spline m 6 l 50 mm YT-7733 YATO

Cena brutto	2,82 zł
Cena netto	2,29 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7733
Kod producenta	YT-7733
Kod EAN	5906083977336
Producent	YATO
Materiał	CrV6150
Jednostka	SZT
Ilość w zestawie	1
Napęd	1/2"
Długość [mm]	50
Rozmiar	M6

Opis produktu

Klucz trzpieniowy 1/2" spline M6 L50 mm YT-7733 YATO

Klucz trzpieniowy spline M6 to narzędzie warsztatowe przeznaczone do pracy z gniazdem 1/2 cala oraz systemem spline (wielowypust). Wykonany ze stali wanadowej, zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji mechanicznej.

Rozmiar gniazda 1/2 cala

Typ profilu Spline M6

Długość 50 mm

Materiał Stal wanadowa

Charakterystyka techniczna klucza trzpieniowego spline

Napęd kwadratowy 1/2 cala

Rozmiar 1/2 cala (12,7 mm) to standard profesjonalnych narzędzi warsztatowych. Zapewnia kompatybilność z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami o tym samym gnieździe. Umożliwia przenoszenie momentów obrotowych wymaganych w mechanice pojazdowej.

Profil spline M6

System spline (wielowypust) charakteryzuje się większą liczbą punktów styku niż standardowy sześciokąt, co zmniejsza ryzyko zaokrąglenia krawędzi śruby. Oznaczenie M6 określa rozmiar elementu mocującego, z którym współpracuje klucz.

Stal wanadowa

Stop stali z dodatkiem wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych.

Długość robocza 50 mm

Kompaktowa długość ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni montażowej, typowej dla komory silnika czy podwozia. Umożliwia dotarcie do elementów mocujących w trudnodostępnych miejscach bez konieczności demontażu innych podzespołów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7733
Producent	YATO
Rozmiar gniazda napędowego	1/2 cala (12,7 mm)
Typ profilu	Spline (wielowypust)
Rozmiar profilu	M6
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal wanadowa
Zastosowanie	Mechanika pojazdowa, warsztat

Zastosowanie klucza trzpieniowego spline M6

- Demontaż i montaż śrub spline w układzie hamulcowym pojazdów
- Praca przy elementach mocujących zawieszenia i układu kierowniczego

-
- Serwis podzespołów silnika wymagających dostępu narzędziem spline
 - Montaż komponentów w trudnodostępnych miejscach komory silnika
 - Prace przy układzie wydechowym z wykorzystaniem śrub M6
 - Serwis przekładni i skrzyń biegów
 - Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
 - Naprawy wymagające precyzyjnego przeniesienia momentu obrotowego

Kompatybilność z narzędziami

Klucz trzpieniowy współpracuje z wszystkimi narzędziami posiadającymi gniazdo 1/2 cala: grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami, przegubami kardana oraz adapterami. Przed zakupem należy upewnić się, że elementy mocujące w obsługiwanym sprzęcie posiadają profil spline M6.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan gniazda napędowego oraz profilu roboczego. Uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do nieprawidłowego przeniesienia momentu obrotowego i uszkodzenia elementu mocującego.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie klucza z zanieczyszczeń i zabezpieczenie przed korozją. Narzędzia ze stali wanadowej wymagają przechowywania w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci.

W przypadku pracy z zablokowanymi śrubami należy stosować środki penetrujące oraz odpowiednie techniki uwalniania, aby uniknąć uszkodzenia profilu klucza lub elementu mocującego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć: grzechotkę 1/2 cala, zestaw nasadek spline w różnych rozmiarach, przedłużki 1/2 cala oraz klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania momentem.