

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/duzy-sciagacz-do-sworzni-kulistych-yt-06123-yato-p-25147.html>

Duży ściągacz do sworzni kulistych YT-06123 YATO

Cena brutto	53,87 zł
Cena netto	43,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06123
Kod producenta	YT-06123
Kod EAN	5906083061394
Producent	YATO

Opis produktu

Duży ściągacz do sworzni kulistych YT-06123 YATO

Narzędzie mechaniczne przeznaczone do demontażu sworzni kulistych w układach zawieszenia i kierowania pojazdów. Ściągacz wykorzystuje mechanizm śrubowy do bezpiecznego rozłączania połączeń stożkowych bez uszkodzenia elementów.

Średnica sworznia do 32 mm

Zakres regulacji 36-75 mm

Długość całkowita 160 mm

Klucz montażowy 19 mm

Charakterystyka techniczna ściągacza do sworzni

Zakres średnicy sworzni do 32 mm

Parametr określa maksymalną średnicę trzpienia sworznia kulistego, z którym może pracować narzędzie. Wartość 32 mm obejmuje większość sworzni stosowanych w samochodach osobowych i lekkich dostawczych, w tym wahacze, drążki kierownicze i końcówki drążków.

Regulacja w zakresie 36-75 mm

Zakres ten odnosi się do rozstawu ramion ściązacza, co pozwala na dopasowanie narzędzia do różnych konstrukcji przegubów. Możliwość regulacji umożliwia pracę z elementami o różnej geometrii mocowania bez konieczności posiadania wielu narzędzi.

Konstrukcja ze stali hartowanej

Hartowanie stali zwiększa twardość powierzchni i odporność na ścieranie przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Proces ten zapobiega trwałym odkształceniom pod obciążeniem i przedłuża żywotność narzędzia podczas wielokrotnego stosowania znacznych sił dociskowych.

Obsługa kluczem 19 mm

Standardowy rozmiar klucza ułatwia obsługę narzędzia przy użyciu typowego wyposażenia warsztatu. Śruba dociskowa z gwintem pod klucz 19 mm pozwala na precyzyjne dozowanie siły i kontrolowane rozłączanie połączenia stożkowego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06123
Producent	YATO
Maksymalna średnica sworznia	32 mm
Zakres regulacji rozstawu ramion	36-75 mm
Długość całkowita narzędzia	160 mm
Rozmiar klucza do obsługi	19 mm
Materiał konstrukcyjny	Stal hartowana
Typ mechanizmu	Śrubowy dociskowy

Zastosowanie ściązacza do sworzni kulistych

- Demontaż sworzni kulistych wahaczy przedniego zawieszenia
- Wymiana końcówek drążków kierowniczych w układzie kierowniczym
- Serwis przegubów kulowych w trapezach zawieszenia
- Naprawa układu kierowniczego w samochodach osobowych
- Obsługa pojazdów dostawczych do 3,5 tony
- Prace konserwacyjne przy zawieszeniu tylnym
- Demontaż stabilizatorów poprzecznych
- Serwis układów jezdnych w warunkach warsztatowych

Użytkowanie i zasady bezpieczeństwa

Sposób montażu ściązacza

Przed rozpoczęciem pracy należy oczyścić gwint sworznia i powierzchnie styku z zanieczyszczeń. Ramiona ściązacza ustawia się pod kołnierzem elementu, z którego demontowany jest sworzень, a śrubę dociskową dokręca się stopniowo kluczem 19 mm. Równomierne zwiększanie nacisku zapobiega nagłemu poluzowaniu połączenia i możliwemu uszkodzeniu gwintu.

Środki ochrony podczas pracy

Podczas demontażu sworzni kulistych należy stosować okulary ochronne ze względu na możliwość wyskoczenia elementów pod napięciem. Rękawice robocze chronią dłonie przed ostrymi krawędziami i kontaktem ze smarem. Narzędzie powinno być stabilnie osadzone przed wywieraniem siły, aby uniknąć ześlizgnięcia się i uszkodzenia elementów.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować średnicę trzpienia sworzni kulistego w dokumentacji technicznej pojazdu lub przez bezpośredni pomiar. Sprawdzenie rozstawu punktów mocowania przegubu pozwoli upewnić się, że mieści się w zakresie regulacji 36-75 mm. W przypadku pojazdów ciężarowych lub SUV-ów o wzmocnionym zawieszeniu mogą być wymagane ściązacze o większych parametrach.