

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-do-sworzni-kulistych-17-mm-yt-0613-yato-p-6219.html>

Ściągacz do sworzni kulistych 17 mm YT-0613 YATO

Cena brutto	35,35 zł
Cena netto	28,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0613
Kod producenta	YT-0613
Kod EAN	5906083906138
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	stal węglowa
Opakowanie	color box
Rozmiar [mm]	17
Długość [mm]	265

Opis produktu

Ściągacz do sworzni kulistych 17 mm YT-0613 YATO

Ściągacz do sworzni kulistych YT-0613 to narzędzie warsztatowe przeznaczone do bezpiecznego demontażu sworzni kulistych w układzie kierowniczym i zawieszeniu pojazdów. Konstrukcja z hartowanej stali zapewnia trwałość podczas intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Rozmiar **17 mm**

Model **YT-0613**

Marka **YATO**

Materiał **Stal hartowana**

Charakterystyka techniczna ściągacza do sworzni kulistych

Rozmiar 17 mm

Średnica 17 mm odpowiada standardowym sworzniom kulistym stosowanym w układach kierowniczych i zawieszeniach większości pojazdów osobowych i dostawczych. Precyzyjne dopasowanie zapobiega poślizgowi narzędzia podczas pracy i minimalizuje ryzyko uszkodzenia gwintu sworznia.

Konstrukcja z hartowanej stali

Proces hartowania stali zwiększa twardość powierzchni narzędzia, co przekłada się na odporność na ścieranie i odkształcenia podczas wywierania dużych sił. Hartowana stal zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy wielokrotnym użyciu w warunkach obciążeń dynamicznych.

Bezpieczny demontaż sworzni

Specyficzna konstrukcja ściągacza umożliwi równomierne rozłożenie siły na sworznie kuliste, co eliminuje ryzyko gwałtownego wyskoczenia elementu i potencjalnych uszkodzeń sąsiednich komponentów zawieszenia. Kontrolowany proces demontażu zwiększa bezpieczeństwo pracy mechanika.

Kompaktowe wymiary

Niewielkie gabaryty narzędzia ułatwiają dostęp do sworzni kulistych w ciasnych przestrzeniach podwozia, szczególnie w przypadku pracy z elementami zawieszenia w ograniczonym obszarze roboczym. Kompaktowa budowa nie ogranicza skuteczności demontażu.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-0613
Rozmiar sworznia	17 mm
Materiał konstrukcji	Stal hartowana
Typ narzędzia	Ściągacz do sworzni kulistych
Przeznaczenie	Demontaż sworzni kulistych w układzie kierowniczym i zawieszeniu

Zastosowanie ściągacza do sworzni kulistych

- Demontaż sworzni kulistych drążków kierowniczych w układzie kierowniczym

-
- Wymiana sworzni kulistych w wahaczach zawieszenia przedniego
 - Prace serwisowe w zawieszeniu tylnym pojazdów z niezależnym zawieszeniem
 - Naprawa układu kierowniczego w warsztatach mechanicznych
 - Konserwacja i regeneracja elementów zawieszenia
 - Demontaż sworzni przy wymianie przegubów kulowych
 - Prace naprawcze w pojazdach osobowych, dostawczych i lekkich ciężarowych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed użyciem ściągacza należy oczyścić gwint sworznia kulistego z zabrudzeń i korozji. Sprawdzenie stanu technicznego narzędzia przed każdym użyciem zapobiega awariom podczas demontażu. Zastosowanie środka penetrującego na gwint ułatwia proces wykręcania sworznia.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy ze ściągaczem do sworzni kulistych konieczne jest stosowanie okularów ochronnych i rękawic roboczych. Nagłe zwolnienie naprężenia w układzie zawieszenia może spowodować gwałtowny ruch elementów. Stabilne podparcie pojazdu na podnośniku lub kołach jest warunkiem bezpiecznej pracy.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy ściągacz należy oczyścić z zabrudzeń i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju. Regularne sprawdzanie stanu gwintu i powierzchni roboczych wydłuża żywotność narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układu kierowniczego i zawieszenia przydatne mogą być również: zestaw kluczy dynamometrycznych do dokręcania połączeń gwintowanych, środki penetrujące do poluzowania zardzewiałych połączeń, szczotki druciane do czyszczenia gwintów oraz zestawy nasadek udarowych do pracy z elementami podwozia.