

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-do-zaciskow-hamulcowych-12-38-yt-06812-yato-p-59606.html>

ZESTAW NARZĘDZI DO ZACISKÓW HAMULCOWYCH 1/2" 3/8" YT-06812 YATO

Cena brutto	83,62 zł
Cena netto	67,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06812
Kod producenta	YT-06812
Kod EAN	5906083119194
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw narzędzi do zacisków hamulcowych 1/2" 3/8" YT-06812 YATO

Profesjonalny zestaw 17 nasadek i bitów ze stali chromowo-wanadowej do demontażu i montażu zacisków hamulcowych w różnych modelach pojazdów. Kompatybilny z trzema standardami uchwytów: 1/4", 3/8" i 1/2".

Liczba elementów 17 sztuk

Materiał Stal CrV

Uchwyty 1/4", 3/8", 1/2"

Zakres rozmiarów 7-22 mm

Charakterystyka zestawu narzędzi do zacisków hamulcowych

Zróznicowane profile nasadek

Zestaw zawiera nasadki pięciokątne, sześciokątne, siedmiokątne i dziesięciokątne. Różnorodność profili wynika z konstrukcji śrub stosowanych przez producentów w zaciskach hamulcowych różnych marek pojazdów. Profile wielokątne zapewniają większą powierzchnię styku z łbem śruby, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia gwintów podczas odkręcania zacisków.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie w porównaniu do standardowej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość na skręcanie, co ma znaczenie przy odkręcaniu mocno dokręconych lub zaklejonych śrub zacisków. Chromowanie powierzchni zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym.

Kompatybilność z trzema standardami uchwytów

Zestaw współpracuje z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi o kwadratach 1/4" (6,3 mm), 3/8" (9,5 mm) i 1/2" (12,7 mm). Różne rozmiary uchwytów pozwalają na dopasowanie momentu obrotowego do wymagań: mniejsze uchwyty do prac precyzyjnych, większe do odkręcania mocno dokręconych połączeń.

Zakres od 7 mm do 22 mm

Rozpiętość rozmiarów obejmuje typowe wymiary śrub montażowych zacisków hamulcowych stosowanych w samochodach osobowych i lekkich dostawczych. Zestaw eliminuje konieczność posiadania wielu pojedynczych kluczy specjalistycznych do obsługi różnych modeli pojazdów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06812
Producent	YATO
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Liczba elementów	17 sztuk
Rozmiary uchwytów	1/4" (6,3 mm), 3/8" (9,5 mm), 1/2" (12,7 mm)
Profile nasadek	5-kątne, 6-kątne, 7-kątne, 10-kątne
Zakres rozmiarów	7 mm - 22 mm
Przeznaczenie	Demontaż i montaż zacisków hamulcowych

Skład zestawu

Nasadki bitowe 1/4"

9 x 20 mm (krótka)

Nasadki bitowe 3/8"

11 x 100 mm, 7 x 92 mm, 7 x 65 mm, 9 x 50 mm, 7 x 24 mm (krótka), 8 x 24 mm (krótka)

Nasadki 1/2" 7-kątne

14 mm, 22 mm

Nasadki 1/2" 10-kątne

11,5 mm, 15 mm, 20 mm

Nasadki 5-kątne

10 mm, 12,5 mm, 14 mm, 19 mm (w tym jedna nasadka bitowa 1/4" 10 mm)

Zastosowanie

- Wymiana klocków hamulcowych w samochodach osobowych
- Serwis zacisków hamulcowych w pojazdach dostawczych
- Wymiana tarcz hamulcowych wymagająca demontażu zacisków
- Konserwacja i czyszczenie mechanizmów zacisków
- Naprawa i regeneracja zacisków hamulcowych
- Obsługa układów hamulcowych różnych marek pojazdów
- Prace warsztatowe w serwisach samochodowych
- Samodzielne naprawy w garażach domowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy zidentyfikować typ profilu śruby w zaciskach hamulcowych danego pojazdu. Informacje te można znaleźć w dokumentacji technicznej pojazdu lub poprzez oględziny śrub. Dobór odpowiedniego profilu nasadki zapobiega uszkodzeniu łba śruby.

Podczas odkręcania śrub zacisków zaleca się stosowanie kluczy dynamometrycznych lub grzechotek z odpowiednim momentem obrotowym. Nadmierna siła może spowodować uszkodzenie gwintów w zaciskach lub zawieszeniu pojazdu.

Po użyciu narzędzia należy oczyścić z zabrudzeń i płynu hamulcowego, który ma właściwości korozyjne. Regularne

czyszczenie i przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzi ze stali CrV.

Przy montażu zacisków hamulcowych konieczne jest stosowanie momentów dokręcenia określonych przez producenta pojazdu. Niedokręcenie może prowadzić do poluzowania się zacisków podczas jazdy, nadmierne dokręcenie do uszkodzenia gwintów.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas prac z układem hamulcowym należy stosować rękawice ochronne i okulary, szczególnie przy kontakcie z płynem hamulcowym. Prace należy wykonywać na stabilnie ustawionym pojeździe z zabezpieczeniem przed stoczeniem.