

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-naprawy-gwintow-srub-kol-p-57955.html>

ZESTAW DO NAPRAWY GWINTÓW ŚRUB KÓŁ

Cena brutto	60,70 zł
Cena netto	49,35 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-17595
Kod producenta	YT-17595
Kod EAN	5906083104633
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw do Naprawy Gwintów Śrub Kół YATO YT-17595

Profesjonalny zestaw naprawczy do regeneracji uszkodzonych gwintów w kołach samochodowych. Zawiera gwintowniki, nakrętki gwintowe oraz nasadkę montażową do czterech popularnych rozmiarów gwintów metrycznych.

Materiał **Stal węglowa #45**

Rozmiary gwintów **M12x1.25, M12x1.5, M12x1.75, M14x1.5 mm**

Model **YT-17595**

Producent **YATO**

Charakterystyka zestawu naprawczego gwintów

Kompletny zestaw naprawczy

Zawiera wszystkie elementy niezbędne do regeneracji gwintu: gwintowniki do nacinania nowego gwintu, nakrętki gwintowe (wkładki gwintowe) oraz nasadkę montażową. Eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych narzędzi.

Stal węglowa #45

Materiał o zawartości węgla około 0,45%, charakteryzujący się połączeniem twardości i plastyczności. Zapewnia odporność narzędzi na zużycie podczas nacinania gwintów w stalowych piastach kół.

Cztery rozmiary gwintów metrycznych

Obejmuje najpopularniejsze standardy stosowane w kołach samochodów osobowych i dostawczych: M12x1.25 mm, M12x1.5 mm, M12x1.75 mm oraz M14x1.5 mm. Cyfra po "x" oznacza skok gwintu (odległość między zwojami).

Regeneracja zamiast wymiany

Umożliwia naprawę uszkodzonego gwintu w piaście koła poprzez nacięcie nowego gwintu o zwiększonej średnicy i wkręcenie wkładki gwintowej, która przywraca oryginalny rozmiar. Alternatywa dla wymiany całej piasty lub tarczy hamulcowej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-17595
Producent	YATO
Materiał wykonania	Stal węglowa #45
Obsługiwane rozmiary gwintów	M12x1.25 mm, M12x1.5 mm, M12x1.75 mm, M14x1.5 mm
Zawartość zestawu	Gwintowniki, nakrętki gwintowe (wkładki), nasadka montażowa
Typ gwintu	Metryczny (ISO)
Zastosowanie	Naprawa gwintów śrub kół samochodowych

Zastosowanie zestawu do naprawy gwintów

- Regeneracja uszkodzonych gwintów w piastach kół samochodów osobowych
- Naprawa gwintów w piastach pojazdów dostawczych
- Przywracanie gwintu po jego zerwaniu podczas dokręcania śrub koła
- Naprawa gwintów uszkodzonych przez korozję lub nadmierne dokręcanie
- Regeneracja gwintów w tarczach hamulcowych z mocowaniem śrubowym
- Zastosowanie warsztatowe przy wymianie kół i serwisie układu hamulcowego
- Naprawa awaryjna gwintu bez konieczności demontażu piasty

Proces naprawy gwintu śruby koła

Regeneracja uszkodzonego gwintu w piaście koła przebiega w kilku etapach. Najpierw należy oczyścić uszkodzony gwint i dobrać odpowiedni rozmiar gwintownika z zestawu. Gwintownik nacina nowy gwint o większej średnicy wewnętrznej niż oryginalny. Następnie wkręca się wkładkę gwintową (nakrętkę naprawczą), która posiada gwint zewnętrzny pasujący do nowo naciętego gwintu oraz gwint wewnętrzny odpowiadający oryginalnemu rozmiarowi śruby koła.

Jak sprawdzić rozmiar gwintu śruby koła

Rozmiar gwintu można odczytać ze śruby koła lub z dokumentacji pojazdu. Oznaczenie M12x1.5 oznacza: średnica nominalna 12 mm, skok gwintu (odległość między zwojami) 1,5 mm. W razie wątpliwości można użyć sprawdzianu gwintów lub zmierzyć skok za pomocą suwmiarki, mierząc odległość między 10 zwojami i dzieląc przez 10.

Kiedy konieczna jest naprawa gwintu

Uszkodzenie gwintu w piaście koła najczęściej objawia się niemożnością dokręcenia śruby koła, luz śruby pomimo dokręcania, lub całkowite zerwanie zwojów gwintu. Przyczyną może być nadmierne dokręcanie kluczem udarowym, korozja, używanie niewłaściwych śrub lub wielokrotne montowanie i demontowanie koła.

Produkty powiązane

Do kompleksowego serwisu kół warto rozważyć również: klucze dynamometryczne do prawidłowego dokręcania śrub kół (moment dokręcania zazwyczaj 110-120 Nm dla aut osobowych), zestawy śrub kół, nasadki udarowe do kluczy pneumatycznych, środki do czyszczenia gwintów oraz smary miedziowe zapobiegające przypaleniu się śrub.

...