

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-czyszczenia-gniazd-swiec-zarow-yt-17712-yato-p-47183.html>

ZESTAW DO CZYSZCZENIA GNIAZD ŚWIEC ŻAROW YT-17712 Yato

Cena brutto	76,38 zł
Cena netto	62,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-17712
Kod producenta	YT-17712
Kod EAN	5906083086595
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw do Czyszczenia Gniazd Świec Żarowych YT-17712 Yato

Profesjonalny zestaw naprawczy do regeneracji gwintów w gniazdach świec żarowych w silnikach wysokoprężnych. Zawiera prowadnice i rozwiertaki w czterech rozmiarach gwintów, umożliwiając pracę z większością pojazdów Diesla.

Liczba elementów **10 elementów**

Prowadnice **4 rozmiary gwintów**

Rozwiertaki **3 zakresy średnic**

Producent **Yato**

Charakterystyka zestawu do regeneracji gwintów świec żarowych

Prowadnice w czterech rozmiarach gwintów

Zestaw obejmuje prowadnice M8x1 mm, M10x1 mm, M10x1.25 mm oraz M12x1.25 mm. Prowadnice centrują rozwiertaki podczas pracy, zapobiegając uszkodzeniu gniazda i zapewniając prostopadłość do osi otworu. Różne podziałki gwintów (1 mm i 1.25 mm) pozwalają na dopasowanie do specyfikacji różnych silników Diesla.

Rozwiertaki do trzech zakresów średnic

Trzy rozwiertaki o zakresach M5-M7, M6-M8 oraz M7-M10 umożliwiają stopniowe usuwanie nagarów, korozji i uszkodzonych fragmentów gwintu. Dobór odpowiedniego rozwiertaka zależy od stopnia uszkodzenia gniazda i jego pierwotnej średnicy. Proces rozwiercania przygotowuje powierzchnię pod nową świecę lub wkładkę naprawczą.

Kompletny zestaw naprawczy w jednym opakowaniu

Dziesięć elementów zestawu tworzy kompletne rozwiązanie do regeneracji gniazd świec żarowych bez konieczności dokupowania dodatkowych narzędzi. Zestaw zawiera wszystkie prowadnice i rozwiertaki potrzebne do pracy z popularnymi rozmiarami gwintów stosowanych w silnikach Diesla osobowych i dostawczych.

Zastosowanie w warsztatach samochodowych

Zestaw przeznaczony jest do profesjonalnego użytku w serwisach samochodowych specjalizujących się w naprawach silników wysokoprężnych. Umożliwia przywrócenie sprawności gniazd po uszkodzeniach mechanicznych, korozji lub nadmiernym nagromadzeniu nagarów powstałych podczas eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-17712
Producent	Yato
Liczba elementów	10
Prowadnice rozwiertaka	4 szt. (M8x1 mm, M10x1 mm, M10x1.25 mm, M12x1.25 mm)
Rozwiertaki	3 szt. (M5-M7, M6-M8, M7-M10)
Typ gwintu	Metryczny
Przeznaczenie	Silniki wysokoprężne (Diesel)

Zastosowanie zestawu do czyszczenia gniazd świec żarowych

- Usuwanie nagarów z gniazd świec żarowych w silnikach Diesla
- Regeneracja uszkodzonych gwintów w gniazdach świec
- Czyszczenie gniazd przed montażem nowych świec żarowych
- Przygotowanie powierzchni pod instalację wkładek naprawczych
- Usuwanie korozji z gniazd w starszych jednostkach napędowych
- Naprawa gniazd po złamaniu świecy żarowej podczas demontażu
- Konserwacja gniazd w pojazdach użytkowych i ciężarowych
- Przywracanie prawidłowej geometrii gwintów w głowicy silnika

Użytkowanie i konserwacja narzędzi

Dobór prowadnicy i rozwiertaka

Przed rozpoczęciem pracy należy zidentyfikować rozmiar gwintu w gnieździe świecy żarowej na podstawie dokumentacji technicznej pojazdu. Prowadnicę dobiera się według średnicy i podziałki gwintu (np. M10x1.25 mm oznacza średnicę 10 mm i skok gwintu 1.25 mm). Rozwiertaka dobiera się w zależności od stopnia uszkodzenia gniazda, rozpoczynając od najmniejszej średnicy.

Proces czyszczenia gniazda

Prowadnicę wkręca się w gniazdo ręcznie, następnie przez jej otwór wprowadza się rozwiertaka. Rozwiercanie wykonuje się powoli, z użyciem środka penetrującego lub oleju, aby uniknąć przegrzania narzędzia i materiału głowicy. Po każdym przejściu rozwiertaka należy usunąć wióry i sprawdzić stan gwintu. W przypadku poważnych uszkodzeń może być konieczne zastosowanie wkładki naprawczej.

Konserwacja narzędzi

Po zakończeniu pracy rozwiertaki i prowadnice należy oczyścić z wiórów i pozostałości oleju, a następnie zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju ochronnego. Gwinty prowadnic wymagają szczególnej ochrony, ponieważ ich uszkodzenie uniemożliwia precyzyjne prowadzenie rozwiertaka. Narzędzia należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.