

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przyrzad-do-naprawy-gniazda-swiecy-iskrowej-m14x1-25-yt-17720-yato-p-50210.html>

przyrząd do naprawy gniazda świecy iskrowej M14x1,25 YT-17720 YATO

Cena brutto	29,37 zł
Cena netto	23,88 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-17720
Kod producenta	YT-17720
Kod EAN	5906083110337
Producent	YATO

Opis produktu

Przyrząd do naprawy gniazda świecy iskrowej M14x1,25 YATO YT-17720

Specjalistyczne narzędzie warsztatowe przeznaczone do regeneracji gwintów świec zapłonowych oraz frezowania powierzchni uszczelniających. Umożliwia przywrócenie pełnej funkcjonalności gniazda świecy w głowicy silnika bez konieczności wymiany całego elementu.

Rozmiar gwintu M14 x 1,25 mm

Napęd Sześciokąt 13 mm

Materiał CrMo chromowany

Producent YATO

Charakterystyka przyrządu do regeneracji gniazd świec

Gwint M14 x 1,25 mm

Standardowy rozmiar stosowany w większości silników benzynowych samochodów osobowych i dostawczych. Przed zakupem należy sprawdzić specyfikację techniczną silnika - rozmiar gwintu świecy podany jest w dokumentacji pojazdu lub na samej świecy zapłonowej.

Sprężyna dociskowa

Mechanizm sprężynowy zapewnia stały docisk narzędzia podczas pracy, co eliminuje ryzyko uszkodzenia gwintu przez nierównomierne przyłożenie siły. Sprężyna kompensuje także niewielkie nierówności w gnieździe, umożliwiając precyzyjne czyszczenie.

Zintegrowane frezowanie gniazda

Narzędzie jednocześnie czyści gwint i frezuje powierzchnię pod uszczelkę płaską świecy. Proces ten usuwa osady, produkty korozji i stare resztki uszczelki, przygotowując gniazdo do prawidłowego docisku nowej świecy zapłonowej.

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Stop o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie, stosowany w narzędziach profesjonalnych. Chromowanie powierzchni dodatkowo zabezpiecza przed korozją i ułatwia usuwanie zanieczyszczeń po zakończeniu pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-17720
Producent	YATO
Rozmiar gwintu	M14 x 1,25 mm
Rozmiar napędu	13 mm (sześciokąt)
Materiał	CrMo (stal chromowo-molibdenowa)
Wykończenie powierzchni	Chromowane
Wyposażenie dodatkowe	Sprężyna dociskowa, frez do gniazda uszczelki
Zastosowanie	Czyszczenie gwintu i odtłuszczenie gniazda świecy iskrowej

Zastosowanie w warsztacie mechanicznym

- Regeneracja uszkodzonych gwintów M14 x 1,25 w głowicy silnika
- Czyszczenie gwintów z osadów spalinowych i produktów korozji
- Frezowanie powierzchni uszczelniającej pod świecę z uszczelką płaską
- Przygotowanie gniazda przed montażem nowej świecy zapłonowej
- Naprawa gniazd po nieprawidłowym dokręceniu świecy
- Odtłuszczenie powierzchni montażowej dla poprawy szczelności
- Serwis silników benzynowych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace konserwacyjne przy wymianie świec zapłonowych

Kompatybilność z silnikami

Gwint M14 x 1,25 mm występuje standardowo w większości współczesnych silników benzynowych produkcji europejskiej, japońskiej i amerykańskiej. Przed użyciem narzędzia należy zweryfikować rozmiar gwintu w dokumentacji technicznej pojazdu – niektóre silniki stosują gwint M12 lub M18.

Użytkowanie i konserwacja narzędzia

Przyrząd wymaga obsługi za pomocą klucza nasadowego lub grzechotki z nasadką 13 mm. Podczas pracy należy obracać narzędzie powoli, z równomiernym dociskiem, aby uniknąć uszkodzenia gwintu w głowicy. Zaleca się wcześniejsze oczyszczenie gniazda sprężonym powietrzem z grubych zanieczyszczeń.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z wiórów i osadów, a następnie zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Gwint roboczy powinien być wolny od uszkodzeń mechanicznych – nawet drobne wgniecenia mogą prowadzić do nieprawidłowego odtworzenia gwintu w głowicy.

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do pracy silnik musi być całkowicie schłodzony. Gniazdo świecy należy dokładnie oczyścić ze zbrudzenia przed wprowadzeniem narzędzia, aby uniknąć przedostania się zanieczyszczeń do komory spalania. Po regeneracji gwintu zaleca się kontrolne wkręcenie starej świecy dla weryfikacji poprawności naprawy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi świec zapłonowych przydatne są: klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania świec, szczotki do czyszczenia gniazd, zestawy gwintowników do naprawy poważniejszych uszkodzeń oraz specjalistyczne smary przewodzące ciepło do gwintów świec.

...