

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-szczotek-do-czyszczenia-gniazd-wtryskiwaczy-swiec-zarowych-3szt-g02656-geko-p-34101.html>



Zestaw szczotek do czyszczenia gniazd wtryskiwaczy, świec żarowych 3szt. G02656 GEKO

Cena brutto	10,10 zł
Cena netto	8,21 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02656
Kod producenta	G02656
Kod EAN	5901477169151
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw szczotek do czyszczenia gniazd wtryskiwaczy, świec żarowych 3szt. G02656 GEKO

Zestaw trzech nylonowych szczotek warsztatowych przeznaczonych do mechanicznego czyszczenia gniazd wtryskiwaczy oraz otworów montażowych świec żarowych i iskrowych. Narzędzia umożliwiają usunięcie nagaru, osadów i zanieczyszczeń przed montażem nowych elementów.

Ilość szczotek 3 sztuki

Materiał włosia Nylon

Zakres długości 155-295 mm

Producent GEKO

Charakterystyka zestawu

Trzy rozmiary w zestawie

Szczotki o różnych długościach (155, 200 i 295 mm) oraz średnicach (10 i 15 mm) umożliwiają dostęp do gniazd w różnych konfiguracjach silników. Dłuższe warianty sprawdzają się w głębokich otworach montażowych silników V6 i V8.

Włosie nylonowe

Nylon zapewnia skuteczne czyszczenie bez ryzyka uszkodzenia gwintu lub powierzchni gniazda. Materiał nie rysuje aluminiowych głowic, co ma znaczenie przy pracy z nowoczesnymi silnikami.

Uniwersalne zastosowanie

Zestaw obsługuje zarówno gniazda wtryskiwaczy (benzyna i diesel), jak i otwory świec żarowych oraz iskrowych. Eliminuje potrzebę posiadania osobnych narzędzi dla różnych typów silników.

Konstrukcja warsztatowa

Sztywny trzon szczotki umożliwi docieranie do trudno dostępnych miejsc bez zginania się podczas pracy. Długość narzędzi została dobrana pod kątem typowych głębokości gniazd montażowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G02656
Producent	GEKO
Ilość elementów	3 szczotki
Szczotka 1	Długość 155 mm, średnica 10 mm
Szczotka 2	Długość 200 mm, średnica 15 mm
Szczotka 3	Długość 295 mm, średnica 15 mm
Materiał włosia	Nylon
Przeznaczenie	Czyszczenie gniazd wtryskiwaczy, świec żarowych i iskrowych

Zastosowanie

- Czyszczenie gniazd wtryskiwaczy przed wymianą lub diagnostyką
- Usuwanie nagaru z otworów montażowych świec żarowych w silnikach Diesla
- Przygotowanie gniazd świec iskrowych w silnikach benzynowych
- Czyszczenie gwintów przed montażem nowych elementów
- Usuwanie osadów po demontażu starych wtryskiwaczy
- Przygotowanie powierzchni przed aplikacją past montażowych
- Czyszczenie głębokich otworów w głowicach aluminiowych
- Konserwacja gniazd w silnikach wielocylindrowych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór odpowiedniej szczotki

Szczotkę należy dobrać według głębokości i średnicy gniazda. Wariant 10 mm sprawdza się w węższych otworach świec iskrowych, podczas gdy 15 mm jest uniwersalny dla większości gniazd wtryskiwaczy i świec żarowych. Dłuższa szczotka (295 mm) umożliwia czyszczenie głębokich gniazd bez demontażu dodatkowych elementów.

Technika czyszczenia

Szczotkę wprowadza się do gniazda ruchem obrotowym, stopniowo usuwając warstwy nagaru. Zaleca się kilkukrotne wprowadzenie i wyjęcie narzędzia z jednoczesnym obrotem. Po czyszczeniu otwór należy przedmuchać sprężonym powietrzem, aby usunąć luźne cząstki. Nie należy stosować nadmiernej siły, która mogłaby uszkodzić gwint.

Konserwacja narzędzi

Po użyciu szczotki należy oczyścić z resztek nagaru i osadów. Włosie nylonowe można przemyć rozpuszczalnikiem lub benzyną ekstrakcyjną. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega deformacji włosa. Przy intensywnym użytkowaniu należy kontrolować stan końcówek roboczych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układów wtryskowych i zapłonowych warto rozważyć: zestaw kluczy do demontażu wtryskiwaczy, klucze dynamometryczne do montażu świec (moment dokręcania ma kluczowe znaczenie), pasty miedziowe do gwintów świec żarowych, sprężarkę powietrza do przedmuchiwania otworów oraz szczotki druciane do czyszczenia elektrod świec iskrowych.