

Link do produktu: <https://www.akin.pl/s0001494-narzedzia-do-obslugi-urwanych-swiec-zarowych-i-zarnikow-roza-p-12533.html>



S0001494 - Narzędzia do obsługi urwanych świec żarowych i żarników RÓŻA

Cena brutto	14 749.64 zł
Cena netto	11 991.58 zł
Dostępność	Dostępny - 24h
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	S0001494
Kod EAN	5904966404047
Producent	Tesam Exp.

Opis produktu

[Duża Fotografia - Kliknij!](#)

Czynności wykonujemy na samochodzie bez demontażu głowicy

Instrukcja / Instrukcje obsługi znajdują się w następnym zakładce =>

Instrukcja

KLIK !



I. Produkt - Przyrząd do rozwiercania i obróbki gniazd urwanej świecy żarowej M8, M9, M10, M12 mm bez demontażu głowicy ELEKTRODA

Zastosowanie:

Samochody ze świecami żarowymi M8 mm, M9 mm, M10 mm, M12mm

Citroen, Peugeot, Opel, Nissan, Mercedes, Volkswagen, Audi, Seat, Skoda, Fiat, Iveco, Ford, Alfa Romeo

Samochody japońskie i koreańskie ze świecami żarowymi M10 x 1,25

Zawartość zestawu urwana świeca żarowa:

- 1) Frez do legalizacji gniazda świecy żarowej M8 z pilotem
- 2) Frez do legalizacji gniazda świecy żarowej M9 x 1 z pilotem
- 3) Frez do legalizacji gniazda świecy żarowej M10 x 1 mm z pilotem
- 4) Frez do legalizacji gniazda świecy żarowej M10 x 1.25 mm z pilotem
- 5) Adapter ściągacza wybijaka cylindra świecy żarowej 9MM
- 6) Adapter ściągacza wybijaka cylindra świecy żarowej 8MM
- 7) Adapter ściągacza wybijaka cylindra świecy żarowej 10MM
- 8) Gwintownik M8 X 1 X M10X1 do legalizacji i wykonania gwintu pod tulejkę świecy żarowej M8
- 9) Gwintownik M9x1 oraz M11x1
- 10) Gwintownik M10 X 1 X M12X1 do legalizacji i wykonania gwintu pod tulejkę świecy żarowej M10
- 11) Gwintownik M10x1,25 oraz M12x1,25
- 12) Gwintownik M12x1,25 oraz M14x1,25
- 13) Specjalistyczny gwintownik M6 mm do cylindra świec żarowych
- 14) Specjalistyczny gwintownik M7 mm do cylindra świec żarowych
- 15) Specjalistyczny gwintownik M8 x 1 mm długość 135 mm
- 16) Specjalistyczny gwintownik M9 x 1 mm długość 135mm
- 17) Specjalistyczny gwintownik M10 x 1mm długość 155 mm
- 18) Specjalistyczny gwintownik M10 x 1,25 mm długość 155 mm

- 19) Specjalistyczny gwintownik M12 x 1.25 mm długość 175 mm
- 20) Frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M8
- 21) Frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M9
- 22) Frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M10
- 23) Frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M12
- 24) Specjalistyczny frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M8 - długi
- 25) Specjalistyczny frez do rozwiercania urwanej świecy żarowej M10 - długi
- 26) Adapter prowadzący frez urwanej świecy żarowej
- 27/28) Ściągacz urwanej świecy żarowej M8, M9, M10 mm
- 29) Tuleja dystansowa ściągacza urwanej świecy żarowej
- 30) Pokrętło frezu M10
- 31) Pokrętło frezu M9
- 32) Klucz do zrywania żarnika świecy żarowej
- 33) Pokrętło gwintownika z grzechotką
- 34) Tulejka do naprawy zerwanego gwintu świecy żarowej:
 - M8 X 1mm (2 sztuki),
 - M9 X 1mm (2 sztuki),
 - M10 X 1mm (2 sztuki),
 - M10 X 1,25mm (2 sztuki),
 - M12 X 1,25mm (2 sztuki),
- 35) Szczotka do czyszczenia gniazd świec żarowych i wtryskiwaczy 10mm
- 36) Szczotka do czyszczenia gniazd świec żarowych Toyota D4D
- 37) Szczotka do czyszczenia gniazd świec żarowych i wtryskiwaczy 8mm
- 38) Pasta do świec żarowych
- 39) Ściągacz wybijak urwanej świecy żarowej

II. Produkt - Przyrząd do wyjmowania cylindra urwanej świecy żarowej i żarnika

Zastosowanie:

Mercedes CDI

Zestaw zawiera:

- chwytak cylindra świecy żarowej
- 2 tuleje zaciskowe chwytaka cylindra świecy żarowej
- głowica przyrządu do wyjmowania urwanej świecy żarowej i żarnika
- chwytak zaciskowy żarnika świecy żarowej - 5 sztuk
- pokrętło głowicy przyrządu do wyjmowania urwanej świecy żarowej i żarnika
- młotek bezwładnościowy

III. Produkt - Zestaw do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej

HDI M8 x 1 / M9 x 1 / M10 x 1 / M10 x 1.25 / Toyota D4D M10 x 1.25 / 1.6 HDI świece NGK i inne

Zestaw zawiera:

- młotek
- wiertło do urwanego żarnika świecy M10 x 1 mm
- gwintownik do zerwanego żarnika świecy M10 x 1 mm
- adapter do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej m10 x 1 mm
- prowadnica adapterów w gnieździe świecy żarowej M10 x 1,00 mm
- wiertło do urwanego żarnika świecy M10 x 1,25 mm
- gwintownik do zerwanego żarnika świecy M10 x 1,25 mm
- adapter do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej m10 x 1,25 mm
- prowadnica adapterów w gnieździe świecy żarowej M10 x 1,25 mm
- wiertło do urwanego żarnika świecy M8 x 1 mm
- gwintownik do zerwanego żarnika świecy M8 x 1 mm
- adapter do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej m10 x 1,25 mm
- prowadnica adapterów w gnieździe świecy żarowej M8 x 1 mm
- wiertło do urwanego żarnika świecy M9 x1 mm
- gwintownik do zerwanego żarnika świecy M9 x 1 mm
- prowadnica adapterów w gnieździe świecy żarowej M9 x 1 mm
- adapter do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej M9 x 1 mm
- gwintownik do zerwanego żarnika świecy M8 x 1 mm świece NGK
- wiertło do zerwanego żarnika świecy M8 x 1 mm świece NGK
- adapter do wyciągania urwanego żarnika świecy żarowej m8 x 1 mm świece NGK
- prowadnica adapterów w gnieździe świecy żarowej M8 x 1 mm świece NGK

Zastosowanie:

Samochody :
CDI

1.6 HDI Peugeot, Citroen, Mazda, Ford, Fiat, Volvo, Mini ,
Toyota D4D
Fiat 1.3 Multi Jet, Fiat Ducat 2.3 / 3.0 Fiat Grande Punto M9 x 1 mm
Mercedes E Klasa 211 W, S Klasa, Sprinter, Vito po 2005 roku
Silniki:
- OM 642 V6 pojemność 2.2 / 3.0 / 3.2
- OM 651 po 2009 roku 220 CDI, 200 CDI

IV. Produkt - Klucz do zrywania żarnika świecy żarowej 2,7 ; 3,6 ; 4,0 ; 5 mm
Zastosowanie:
Samochody ze świecami żarowymi wyposażone w żarniki 2.7 ; 3.6 ; 4.0 ; 5.0 mm

V. Tulejka - blokująca elektrodę świecy żarowej podczas wiercenia
Rozmiary:
3,5 mm - Zastosowanie: Samochody ze świecami żarowymi M10 / 3.5
2,8 mm - Zastosowanie: Samochody ze świecami żarowymi M10 / 2.8 (BMW gruba elektroda)
2,6 mm - Zastosowanie: Samochody ze świecami żarowymi M10 / 2.6
2,7 mm - Zastosowanie: Samochody ze świecami żarowymi M8 / 2.7
4,2 mm - Zastosowanie: Samochody ze świecami żarowymi M12 / 4.2

VI. Produkt - Zestaw wiertel do rozwiercania urwanego żarnika świecy żarowej - 4 sztuki, o rozmiarach:
- 2.6 x 130 x 200 mm
- 3 x 130 x 200 mm
- 4 x 130 x 200 mm
- 5 x 130 x 200 mm

Zastosowanie:
Specjalistyczne wiertło widiowe przedłużane do rozwiercania urwanego żarnika świec żarowych

VII. Produkt - Frez 8, 10, 12 mm do rozwiercania przedmiotów znajdujących się wewnątrz cylindra świecy żarowej
Frezy służą do rozwiercania urwanego gwintownika, wkrętaka i innych dziwnych przedmiotów znajdujących się wewnątrz cylindra świecy żarowej.
Wyposażone są w przedłużkę do głęboko utopionych świec żarowych.

VIII. Produkt - Zestaw specjalistycznych gwintowników do świec żarowych M8 x 1,00 / M9 x 1 / M10 x 1 / M10 x 1,25 / M12 x 1,25 mm

Zestaw specjalistycznych gwintowników do legalizacji, wykonania nowego gwintu świec żarowych z pilotem prowadzącym.
Gwintownik umożliwia wykonanie legalizacji istniejącego gwintu, jak również wykonanie nowego gwintu.
Pilot prowadzący wyznacza geometryczną oś gwintowanego otworu.

Zastosowanie:
Samochody ze świecami żarowymi
M8 x 1
M9 x 1
M10 x 1
M10 x 1.25
M12 x 1.25 mm.

IX. Produkt - Specjalistyczne szczypce do wyjmowania żarnika i świec żarowych.

X. Produkt - Zestaw narzędzi do rozwiercania żarnika świecy żarowej VW Audi Mercedes
Wiertło o dużej wydajności i żywotności dzięki precyzyjnie oszlifowanym ostrzom z węglików spiekanych.

Zawartość zestawu:
Tuleja prowadząca do rozwiercania żarnika świecy żarowej 2 szt
Tuleja prowadząca - główna
Specjalistyczne wiertło widiowe przedłużane do rozwiercania urwanego żarnika świec żarowych 5x130x200 mm

Zastosowanie:
Samochody Mercedes silniki CDI , VW Audi 2,5 TDI V6 i inne

XI. Produkt - Wiertło z pilotem do rozwiercania urwanego żarnika 3.0 HPI

Zastosowanie:

Samochody z silnikami 3,0 HPI

XII. Produkt - Frez do rozwiercania cylindra świecy żarowej Mercedes CDI

Zastosowanie:

Mercedes CDI Common Rail i inne

XII. Produkt - Zestaw wiertel do rozwiercania urwanej świecy żarowej 6 7 8 9 x130x200 mm

Wiertło o dużej wydajności i żywotności zapewniają precyzyjnie oszlifowane ostrza z węglików spiekanych.

Zastosowanie:

Zestaw specjalistycznych wiertel widiowych przedłużanych do rozwiercania urwanej świecy żarowej

W zestawie rozmiary:

6x130x200 mm

7x130x200 mm

8x130x200 mm

9x130x200 mm

XIII. Produkt - Frez do legalizacji gniazda świecy żarowej M12 x 1,25 z pilotem

Zastosowanie:

Samochody ze świecami żarowymi M12 x 1,25 mm Mercedes i inne

XIV. Produkt - Przyrząd do wyciągania zapieczonej świecy żarowej ściągacz

Zastosowanie:

Uniwersalne

XV. Produkt - Zestaw kluczy do obrobionych świec żarowych

Zestaw zawiera:

- 3 sztuki kluczy rozmiar 8, 10, 12 mm napęd kluczy 1/4"

Specjalna konstrukcja klucza umożliwia wykonanie własnego wzoru na obrobionej świecy.

Lewy, spiralny profil wkręca się w łeb śruby zapobiegając objeżdżaniu.

XVI. Produkt - Zestaw specjalistycznych gwintowników do legalizacji i gwintowania gniazda świecy żarowej M8x1, M10x1, M10x1,25 mm

Zawartość zestawu:

- Gwintownik M8 x 1 mm

- Gwintownik M10 x 1 mm

- Gwintownik M10 x 1,25 mm

- Pilot centrujący gwintownik 2 sztuki

- Pilot prowadzący gwintownik

Zastosowanie:

Wszystkie samochody ze świecami żarowymi M8 x 1 mm , M10 x 1 mm , M10 x 1,25 mm