

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-przegubow-kulistych-19mm-kd1112-kraftdele-p-60671.html>

Ściągacz przegubów kulistych 19mm KD1112 KRAFT&DELE

Cena brutto	38,44 zł
Cena netto	31,25 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1112
Kod producenta	KD1112
Kod EAN	5901638116130
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Ściągacz przegubów kulistych 19 mm KRAFT&DELE KD1112

Narzędzie specjalistyczne do demontażu przegubów kulistych i połączeń stożkowych w układzie zawieszenia pojazdów osobowych. Rozmiar roboczy 19 mm odpowiada typowym wymiarom sworzni przegubowych stosowanych w samochodach klasy kompaktowej i średniej, co pozwala na jego zastosowanie bez konieczności dobierania adapterów.

Model KD1112

Producent KRAFT&DELE

Rozmiar roboczy 19 mm

Typ Ściągacz przegubów kulistych

Charakterystyka narzędzia

Kontrolowane rozłączanie połączeń stożkowych

Ściągacz działa na zasadzie nacisku mechanicznego, który równomiernie wypycha sworzni ze stożkowego gniazda. W odróżnieniu od uderzenia młotkiem eliminuje ryzyko odkształcenia gniazda, uszkodzenia osłony pyłowej przegubu lub naruszenia geometrii elementów zawieszenia.

Rozmiar 19 mm — zakres zastosowań

Wymiar 19 mm odpowiada szerokości sworznia przegubu kulistego w wielu popularnych modelach samochodów osobowych. Przed użyciem należy zweryfikować wymiar sworznia w dokumentacji technicznej pojazdu lub zmierzyć go suwmiarką, aby upewnić się co do dopasowania narzędzia.

Kompaktowa budowa do pracy w ciasnych przestrzeniach

Strefa zawieszenia — okolice zwrotnicy, wahacza i drążka kierowniczego — oferuje ograniczoną przestrzeń roboczą. Kompaktowe wymiary KD1112 umożliwiają swobodne pozycjonowanie narzędzia bez konieczności demontażu dodatkowych elementów.

Zastosowanie przy zapieczonych połączeniach

Połączenia stożkowe w zawieszeniu ulegają korozji i zapieczeniu wskutek wieloletniego użytkowania. Stopniowy nacisk mechaniczny ściągacza pozwala pokonać opór zapieczenia bez gwałtownych uderzeń, które mogą przenosić siły na sąsiednie elementy układu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1112
Producent	KRAFT&DELE
Typ narzędzia	Ściągacz przegubów kulistych
Rozmiar roboczy	19 mm
Przeznaczenie	Demontaż połączeń stożkowych w układzie zawieszenia

Zastosowania

- Demontaż przegubów kulistych dolnych i górnych wahaczy podczas wymiany
- Rozłączanie sworznia drążka kierowniczego od zwrotnicy
- Odłączanie łącznika stabilizatora od wahacza lub amortyzatora
- Prace serwisowe przy wymianie zwrotnicy lub całego zespołu zawieszenia
- Demontaż końcówek drążków kierowniczych przy regulacji geometrii kół
- Naprawy zawieszenia w warsztacie samochodowym i garażu prywatnym

Jak sprawdzić kompatybilność z pojazdem

Przed użyciem narzędzia należy zmierzyć średnicę sworznia przegubu kulistego w konkretnym pojeździe. Wymiar 19 mm jest typowy dla wielu samochodów klasy kompaktowej i średniej, jednak w pojazdach terenowych, dostawczych oraz starszych modelach europejskich wymiary mogą się różnić. Informacje o wymiarach sworzni można znaleźć w katalogu części zamiennych lub dokumentacji technicznej pojazdu (np. ETKA, TecDoc).