

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-drazkow-kierowniczych-12-30-42mm-kd12541-kraftdele-p-63758.html>

KLUCZ DO DRAŻKÓW KIEROWNICZYCH 1/2" 30-42mm KD12541 KRAFT&DELE

Cena brutto	19,36 zł
Cena netto	15,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD12541
Kod producenta	KD12541
Kod EAN	5903957017495
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucz do drążków kierowniczych 1/2" 30-42 mm — KD12541

KD12541 to klucz nasadowy przeznaczony do regulacji i demontażu drążków kierowniczych w pojazdach osobowych i dostawczych. Napęd 1/2" zapewnia kompatybilność ze standardowymi grzechotkami i przedłużaczami, a regulowany zakres szczęk obejmuje najczęściej spotykane średnice drążków w układach kierowniczych.

Model KD12541

Napęd 1/2"

Zakres regulacji 30-42 mm

Gwarancja 12 miesięcy

Charakterystyka narzędzia

Regulowany zakres 30-42 mm

Możliwość płynnej regulacji szczęk w zakresie 30-42 mm pozwala dopasować klucz do różnych średnic drążków bez konieczności wymiany narzędzia. Zakres ten obejmuje typowe rozmiary stosowane w większości pojazdów osobowych i lekkich dostawczych.

Napęd 1/2"

Kwadratowy napęd 1/2" (cal) to standard warsztatowy zgodny z grzechotkami, przedłużaczami i łamaczami momentu tej samej wielkości. Umożliwia stosowanie kluczy dynamometrycznych, co jest istotne przy dokręcaniu kontrnakretek drążków kierowniczych z określonym momentem.

Profil przystosowany do ciasnych przestrzeni

Kształt głowicy klucza uwzględnia ograniczoną przestrzeń roboczą charakterystyczną dla okolic układu kierowniczego. Narzędzie pozwala uzyskać odpowiedni kąt pracy bez konieczności demontażu dodatkowych elementów zawieszenia.

Trwała konstrukcja

Klucz wykonany z materiału odpornego na duże momenty obrotowe, niezbędne przy odkręcaniu zabezpieczonych połączeń. Solidna budowa zmniejsza ryzyko odkształcenia narzędzia podczas pracy z opornym złączem.

Specyfikacja techniczna

Model	KD12541
Typ narzędzia	Klucz nasadowy do drążków kierowniczych
Rozmiar napędu	1/2"
Zakres regulacji	30-42 mm
Zastosowanie	Regulacja i demontaż drążków kierowniczych
Zawartość zestawu	Klucz KD12541, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

Klucz KD12541 jest przeznaczony przede wszystkim do prac przy układzie kierowniczym pojazdów. Typowe zastosowania obejmują:

- Regulacja zbieżności kół — odkręcanie i dokręcanie kontrnakretek drążków kierowniczych
- Demontaż końcówek drążków kierowniczych przy wymianie na nowe
- Wymiana drążków kierowniczych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace serwisowe przy układzie kierowniczym ze wspomaganie hydraulicznym i elektrycznym
- Ustawianie geometrii kół po wymianie elementów zawieszenia

-
- Naprawa i przegląd układu kierowniczego w warunkach warsztatowych i garażowych

Jak sprawdzić kompatybilność?

Przed zastosowaniem klucza należy zmierzyć średnicę drążka kierowniczego w miejscu, gdzie będzie zakładana szczęka. Zakres 30–42 mm odpowiada większości pojazdów osobowych klasy kompaktowej, średniej i wyższej. W przypadku pojazdów użytkowych lub starszych konstrukcji warto wcześniej zweryfikować wymiar w dokumentacji technicznej pojazdu lub bezpośrednim pomiarze.