

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-dynamometryczny-12-28-210nm-kd11387-p-63835.html>



KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/2" 28-210Nm KD11387

Cena brutto	59,78 zł
Cena netto	48,60 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11387
Kod producenta	KD11387
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucz dynamometryczny 1/2" 28-210 Nm KD11387

Klucz dynamometryczny z napędem 1/2" przeznaczony do kontrolowanego dokręcania połączeń śrubowych z określonym momentem obrotowym. Stalowa konstrukcja i zakres regulacji 28-210 Nm pozwalają na zastosowanie zarówno przy drobnych pracach montażowych, jak i przy elementach wymagających wysokiego momentu, takich jak śruby kół.

Rozmiar napędu 1/2"
Zakres momentu 28-210 Nm
Materiał Stal
Opakowanie Walizka transportowa

Charakterystyka narzędzia

Zakres 28-210 Nm

Szeroki zakres regulacji momentu obrotowego obejmuje większość typowych zastosowań warsztatowych — od dokręcania czujników i złączy o niskim momencie aż po śruby kół, których producenci pojazdów zazwyczaj wymagają momentu w przedziale 100-180 Nm.

Napęd 1/2"

Kwadratowy trzpień 1/2" to standard szeroko stosowany w narzędziach warsztatowych. Umożliwia współpracę z gniazdami i nasadkami 1/2" dostępnymi w większości zestawów warsztatowych, bez potrzeby stosowania redukcji.

Stalowa konstrukcja

Korpus wykonany ze stali zapewnia odporność na obciążenia mechaniczne typowe dla pracy warsztatowej. Materiał nie odkształca się pod wpływem sił skręcających w zakresie roboczym narzędzia.

Walizka transportowa

Narzędzie dostarczane jest w walizce, która chroni mechanizm przed uszkodzeniami podczas przechowywania i transportu oraz pozwala utrzymać klucz w czystości — ważne dla zachowania dokładności wskazań.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11387
Rozmiar napędu (trzpień)	1/2"
Zakres momentu obrotowego	28-210 Nm
Materiał konstrukcji	Stal
Opakowanie	Walizka transportowa
Gwarancja	12 miesięcy
Instrukcja obsługi	Język polski

Typowe zastosowania

- Dokręcanie śrub kół — moment zazwyczaj 100-180 Nm według specyfikacji pojazdu
- Montaż zacisków hamulcowych i tarcz hamulcowych
- Dokręcanie śrub głowicy silnika i pokryw
- Montaż elementów zawieszenia i układu kierowniczego
- Prace przy skrzyni biegów i moście napędowym
- Montaż elementów podwozia wymagających określonego momentu
- Prace serwisowe przy motocyklach i quadach
- Montaż urządzeń przemysłowych i maszyn

Jak sprawdzić wymagany moment dokręcania?

Wartości momentów obrotowych dla poszczególnych połączeń podane są w instrukcji napraw pojazdu lub w dokumentacji technicznej urządzenia. Przed użyciem klucza należy upewnić się, że wymagany moment mieści się w zakresie roboczym narzędzia (28–210 Nm). Stosowanie klucza poniżej dolnej granicy zakresu lub powyżej górnej może skutkować błędem pomiaru.

Zawartość zestawu

- Klucz dynamometryczny KD11387
- Walizka transportowa
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Gwarancja 12 miesięcy