

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-dynamometryczny-12-10-60nm-kd11391-kd11391-kraftdele-p-63328.html>



Klucz dynamometryczny 1/2 10-60Nm KD11391 / KD11391 / KRAFT&DELE

Cena brutto	139,00 zł
Cena netto	113,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11391
Kod producenta	KD11391
Kod EAN	5903957011967
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucz dynamometryczny 1/2 10-60Nm KD11391 Kraft&Dele – precyzyjne dokręcanie

Klucz dynamometryczny KD11391 to precyzyjny instrument do kontrolowanego dokręcania śrub w zakresie 10–60 Nm. Sprawdza się wszędzie tam, gdzie producent określa wymagany moment, a poprawne dociągnięcie ma znaczenie dla trwałości połączenia i bezpieczeństwa pracy.

- Zakres pracy 10–60 Nm
- Praca prawo/lewo z przełącznikiem kierunku
- Mechanizm blokady i czytelna, wygrawerowana skala

Dlaczego ten produkt to dobry wybór?

- **Zakres momentu 10–60 Nm:** Ułatwia ustawienie właściwej siły dokręcania bez zgadywania i ryzyka uszkodzenia gwintu.
- **Mechanizm „klik” po osiągnięciu wartości:** Daje wyraźny sygnał zakończenia dokręcania, co pomaga zachować powtarzalność pracy.
- **Wygrawerowana, czytelna skala w rękojeści:** Szybka regulacja momentu i łatwa kontrola nastawy w trakcie pracy.
- **Przełącznik kierunku prawo/lewo:** Wygodne dopasowanie do zadania i pracy w różnych pozycjach, bez zmiany narzędzia.

Najważniejsze dane techniczne

- Marka: Kraft&Dele
- Model: KD11391
- Obroty: prawo/lewo
- Zakres momentu obrotowego: 10-60Nm
- Ilość zębów: 72
- Długość klucza: 310mm
- Materiał wykonania: Stal chromowo-wanadowa i aluminium
- Gwarancja: 12 miesięcy

Gdzie i do czego sprawdzi się najlepiej?

Klucz dynamometryczny 1/2 KD11391 jest przeznaczony do skręcania połączeń gwintowanych z kontrolowanym momentem. To praktyczne rozwiązanie do warsztatu, gdy zależy Ci na pewnym i powtarzalnym dokręcaniu zgodnie z zaleceniami producenta.

- Technika motoryzacyjna: precyzyjne mocowanie elementów wymagających określonego momentu
- Montaż i serwis połączeń śrubowych, gdzie kluczowe jest właściwe dociągnięcie
- Prace warsztatowe wszędzie tam, gdzie wymagany jest znany moment dokręcania złącza

Najważniejsze zalety w codziennej pracy

Stabilna, mechaniczna konstrukcja

Klucz dynamometryczny KD11391 działa w oparciu o mechanizm zapadkowy, który po osiągnięciu nastawy przeskakuje o ząbek i sygnalizuje „klik”, co ułatwia kontrolę momentu.

Blokada nastawy

Po ustawieniu wartości momentu możesz zablokować klucz zabezpieczeniem na końcu rączki, aby utrzymać zadaną wartość podczas pracy.

Wygodna obsługa i przełącznik kierunku

Regulacja przez obrót rękojęcią i praca prawo/lewo pozwalają sprawnie dopasować narzędzie do zadania bez zbędnych

przestojów.

Podsumowanie

Klucz dynamometryczny 1/2 10-60Nm KD11391 / KRAFT&DELE to solidne narzędzie do precyzyjnego dokręcania z kontrolą momentu w zakresie 10–60 Nm. Jeśli szukasz rozwiązania, które ułatwi powtarzalną pracę w warsztacie i pozwoli trzymać się zaleceń producenta, model KD11391 będzie właściwym wyborem.