

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-udarowy-2000w-800nm-lcd-kd1535-p-61016.html>



# Klucz udarowy 2000W 800Nm LCD KD1535

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>277,30 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>225,45 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>KD1535</b>           |
| Kod producenta   | <b>KD1535</b>           |
| Kod EAN          | <b>5903175330512</b>    |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>   |

## Opis produktu

### Klucz udarowy elektryczny KRAFT&DELE KD1535 — 2000W / 800Nm / LCD

KD1535 to elektryczny klucz udarowy z zasilaniem sieciowym, przeznaczony do odkręcania i dokręcania śrub o dużym oporze — m.in. kół samochodowych, śrub podwoziowych i złączy przemysłowych. Urządzenie wyposażono w regulację momentu obrotowego z wyświetlaczem LCD oraz hartowany trzpień z gniazdem 1/2".

|                            |
|----------------------------|
| Moc 2000 W                 |
| Maks. moment (lewo) 800 Nm |
| Maks. obroty 2300 RPM      |
| Końcówka nasadki 1/2"      |

## Charakterystyka urządzenia

### Regulacja momentu obrotowego z wyświetlaczem LCD

Moment dokręcania w prawo jest regulowany w zakresie 150–600 Nm, co pozwala dostosować siłę do wymagań danego połączenia śrubowego. Wyświetlacz LCD wskazuje aktualnie wybrane ustawienie mocy — bez konieczności szacowania wartości "na wyczucie". Funkcja ta ma znaczenie przy pracach wymagających określonego momentu dokręcenia, np. przy montażu kół lub elementów

zawieszenia.

Hartowany trzpień i gniazdo 1/2"

Trzpień wykonany z hartowanej stali jest odporny na obciążenia uderowe, które przy pracy klucza uderowego są wielokrotnie wyższe niż przy kluczach dynamometrycznych. Gniazdo 1/2" to standard powszechnie stosowany w nasadkach warsztatowych — kompatybilny z szeroką gamą akcesoriów dostępnych na rynku.

Moment 800 Nm przy odkręcaniu

W trybie odkręcania (lewo) klucz osiąga 800 Nm — wartość wystarczającą do rozwiązania mocno zabezpieczonych lub zakorodowanych połączeń śrubowych, z którymi standardowe klucze ręczne sobie nie radzą. Wysoka prędkość uderów (2300 RPM) wspomaga efekt uderowy przy trudnych śrubach.

Ergonomia i wyważenie

Rękojeść pokryta materiałem antypoślizgowym zapewnia pewny chwyt podczas pracy, szczególnie przy dużych obciążeniach. Masa urządzenia wynosi 3,9 kg — jest to wartość typowa dla klucza uderowego tej klasy mocy. Przy długotrwałej pracy warto uwzględnić ten parametr przy ocenie komfortu użytkowania.

Specyfikacja techniczna

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Marka / Model                 | KRAFT&DELE / KD1535                    |
| Typ urządzenia                | Elektryczny klucz uderowy              |
| Moc                           | 2000 W                                 |
| Maks. moment obrotowy (pravo) | 150-600 Nm (regulowany)                |
| Maks. moment obrotowy (lewo)  | 800 Nm                                 |
| Maks. obroty                  | 2300 RPM                               |
| Końcówka nasadki              | 1/2"                                   |
| Regulacja momentu obrotowego  | Tak                                    |
| Wyświetlacz                   | LCD                                    |
| Waga                          | 3,9 kg                                 |
| Nasadki w komplecie           | 4 szt. (17, 19, 21, 22 mm) — hartowane |

Zastosowanie

- 
- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby M12-M14)
  - Odkręcanie zabezpieczonych lub zakorodowanych połączeń śrubowych
  - Prace przy zawieszeniu i układzie hamulcowym pojazdów
  - Serwis maszyn rolniczych i budowlanych
  - Montaż konstrukcji stalowych i rusztowań
  - Prace warsztatowe wymagające określonego momentu dokręcenia
  - Naprawa pojazdów ciężarowych i przyczep

## Zawartość zestawu

---

### W komplecie:

Klucz udarowy KD1535 • 4 nasadki hartowane (17, 19, 21, 22 mm) • Zapasowe szczotki węglowe • Walizka transportowa • Instrukcja obsługi w języku polskim

### Szczotki węglowe — dlaczego warto mieć zapasowe?

Klucze udarowe z silnikiem szczotkowym (komutatorowym) wymagają okresowej wymiany szczotek węglowych — elementów ulegających naturalnemu zużyciu podczas pracy. Dołączenie zapasowego kompletu do zestawu pozwala przeprowadzić wymianę we własnym zakresie i przedłużyć żywotność urządzenia bez konieczności serwisowania.