

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretarka-12v-li-ion-kd1670-kraftdele-p-61051.html>

## Wkrętarka 12V Li-Ion KD1670 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>97,20 zł</b>
Cena netto	<b>79,02 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD1670</b>
Kod producenta	<b>KD1670</b>
Kod EAN	<b>5903175330185</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Wkrętarko-wiertarka Kraft&Dele KD1670 12V Li-Ion

Kompaktowa wkrętarko-wiertarka akumulatorowa zasilana napięciem 12V z ogniwami litowo-jonowymi. Urządzenie dwubiegowe z regulowanym sprzęgłem, przeznaczone do wkręcania i wiercenia w drewnie, tworzywach sztucznych oraz lekkich materiałach budowlanych. W zestawie znajdują się dwa akumulatory, komplet akcesoriów oraz walizka transportowa.

Napięcie akumulatora 12V Li-Ion

Maks. moment obrotowy 16 Nm

Pozycje sprzęgła 17+1

Liczba akumulatorów 2 × 1300 mAh

### Charakterystyka urządzenia

#### Dwa biegi pracy

Pierwszy bieg (0-350 RPM) zapewnia większy moment obrotowy przy niższych obrotach — właściwy do wkręcania śrub i pracy z twardymi materiałami. Drugi bieg (0-1100 RPM) umożliwia szybsze wiercenie w drewnie i tworzywach. Przełączanie biegów pozwala dopasować parametry do konkretnego zadania bez ryzyka uszkodzenia materiału lub elementu złączonego.

### Sprzęgło 17+1 pozycji

Regulowane sprzęgło z 17 stopniami momentu obrotowego oraz trybem wiercenia (+1) chroni wkręty przed przekręceniem i zabezpiecza powierzchnię materiału. Precyzyjne ustawienie momentu jest szczególnie istotne przy pracy z miękkimi materiałami, płytami meblowymi i elementami drewnianymi.

### Dwa akumulatory Li-Ion w zestawie

Ogniwa litowo-jonowe nie wykazują efektu pamięci, co oznacza, że można je ładować w dowolnym momencie bez konieczności pełnego rozładowania. Czas ładowania wynosi około 3,5 godziny. Drugi akumulator w zestawie umożliwia ciągłą pracę — gdy jeden się ładuje, drugi pozostaje gotowy do użycia.

### Oświetlenie LED i wskaźnik naładowania

Dioda LED zamontowana przy uchwycie oświetla obszar pracy w miejscach o ograniczonym dostępie do światła, takich jak szafy, poddasza czy przestrzenie instalacyjne. Wskaźnik LED naładowania akumulatora informuje o aktualnym poziomie energii, co pozwala zaplanować ładowanie przed przystąpieniem do pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1670
Typ urządzenia	Wkrętarko-wiertarka
Napięcie zasilania	12V
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	1300 mAh
Liczba akumulatorów w zestawie	2
Czas ładowania	ok. 3,5 godziny
Liczba biegów	2
Prędkość obrotowa — I bieg	0-350 RPM
Prędkość obrotowa — II bieg	0-1100 RPM
Maks. moment obrotowy	16 Nm
Regulacja momentu obrotowego	17+1 pozycji
Zakres uchwytu	do 10 mm
Kierunek obrotów	lewo/prawo
Waga urządzenia	1 kg

## Typowe zastosowania

- 
- Wkręcanie śrub i wkrętów w drewno oraz płyty meblowe
  - Wiercenie otworów w drewnie i tworzywach sztucznych
  - Montaż mebli i konstrukcji drewnianych
  - Prace wykończeniowe i instalacyjne wewnątrz budynków
  - Drobne naprawy domowe i majsterkowanie
  - Praca w miejscach bez dostępu do gniazdka elektrycznego
  - Montaż osprzętu elektrycznego i elementów dekoracyjnych

## Zawartość zestawu

---

### **W zestawie znajdują się:**

Wkrętarka 12V KD1670 • 2 akumulatory 12V 1300 mAh • Kabel ładujący • 6 wiertel • 4 bity krzyżowe • 2 bity płaskie • Uchwyt do bitów • Walizka transportowa • Instrukcja obsługi w języku polskim

### **Uwaga dotycząca kompatybilności akcesoriów**

Uchwyt wiertarski przyjmuje końcówki i wiertła o średnicy trzpienia do 10 mm. Przy doborze dodatkowych wiertel lub bitów należy sprawdzić, czy ich trzpień mieści się w tym zakresie. Do urządzenia pasują standardowe bity 1/4" z uchwytem sześciokątnym.