

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wiertel-do-rozlupywania-lupania-drewna-32mm-42mm-kd11248-kraftdele-p-62730.html>



## Zestaw wiertel do rozłupywania / łupania drewna 32mm / 42mm KD11248 KRAFT&DELE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>26,04 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>21,17 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>KD11248</b>          |
| Kod producenta   | <b>KD11248</b>          |
| Kod EAN          | <b>5903957006710</b>    |
| Producent        | <b>KRAFT&amp;DELE</b>   |

### Opis produktu

#### Zestaw wiertel do łupania drewna 32 mm / 42 mm — KD11248

KD11248 to zestaw dwóch stożkowych wiertel do mechanicznego rozłupywania drewna, przeznaczonych do współpracy z wiertarką elektryczną. Narzędzia wykonano ze stali węglowej i wyposażono w adaptory M14 umożliwiające montaż w standardowych uchwytach kątowych oraz adapterach do wiertarek.

Średnice wiertel 32 mm i 42 mm

Materiał Stal węglowa

Gwint adaptera M14

Zawartość zestawu 2 wiertła + 4 adaptory

### Charakterystyka narzędzi

**Stożkowy kształt roboczy**

Wiertła do łupania drewna mają kształt stożka z gwintem, który podczas obrotu wciska się w strukturę drewna i rozdziela włókna wzdłuż naturalnych pęknięć. Metoda ta nie wymaga siekiery ani klina — drewno pęka samoczynnie pod wpływem nacisku stożka.

### Dwa rozmiary w zestawie

Wiertło 32 mm sprawdza się przy mniejszych kłodach i szczapach, natomiast wiertło 42 mm przeznaczone jest do grubszych polan. Dobór średnicy do przekroju drewna pozwala ograniczyć czas i wysiłek potrzebny do rozłupania materiału.

### Stal węglowa

Materiał wykonania zapewnia twardość krawędzi tnącej i odporność na odkształcenia podczas pracy pod obciążeniem. Stal węglowa jest standardem w narzędziach skrawających, gdzie wymagana jest trwałość przy kontakcie z twardym materiałem.

### Adaptory M14 w zestawie

Gwint M14 to standard stosowany w kątownicach i szlifierkach kątowych. Dołączone cztery adaptory pozwalają zamocować wiertła w uchwytych wiertarskich z różnymi rozmiarami szczęk, co zwiększa kompatybilność z posiadanym sprzętem.

### Ważna informacja dotycząca użytkowania

Wiertła do łupania drewna należy stosować wyłącznie pod kątem prostym (90°) względem powierzchni drewna. Praca pod innym kątem może prowadzić do zablokowania narzędzia w materiale, uszkodzenia wiertarki lub urazu operatora. Zalecane jest użycie wiertarki z regulacją obrotów.

## Specyfikacja techniczna

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Model                       | KD11248      |
| Średnica wiertła 1          | 32 mm        |
| Średnica wiertła 2          | 42 mm        |
| Materiał                    | Stal węglowa |
| Gwint adaptera              | M14          |
| Liczba wiertel w zestawie   | 2 szt.       |
| Liczba adapterów w zestawie | 4 szt.       |

---

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Wymagane narzędzie napędowe | Wiertarka elektryczna            |
| Kąt pracy                   | 90° (prostopadle do powierzchni) |
| Opakowanie                  | Walizka transportowa             |

## Zastosowanie

---

- Łupanie drewna opałowego — polana z dębu, grabu, buku, brzozy
- Rozłupywanie twardych gatunków drewna: dąb, orzech, akacja
- Przygotowanie drewna do kominka i pieca
- Sezonowe pozyskiwanie szczap na opał w gospodarstwach domowych
- Prace leśne i ogrodnicze wymagające dzielenia kłód
- Zastępstwo dla siekiery przy pracy z krótszymi odcinkami drewna

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy adapter jest dokręcony do wiertarki z odpowiednim momentem — luźne mocowanie może spowodować wypadnięcie wiertła podczas pracy. Wiertarkę należy ustawić na obroty w kierunku zgodnym z gwintem stożka — zazwyczaj jest to obrót w prawo (standardowy kierunek wiertarki).

Po zakończeniu pracy wiertła należy oczyścić z żywicy i wiórów drzewnych. Do usuwania żywicy można użyć rozpuszczalnika mineralnego. Przechowywanie w dołączonej walizce chroni krawędzie robocze przed uszkodzeniami mechanicznymi i korozją.

Wiertła nie nadają się do pracy z mokrym lub świeżo ściętym drewnem o bardzo wysokiej wilgotności — materiał może się zaciskać na stożku, co utrudnia wyciągnięcie narzędzia.