

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-koronowe-diamentowe-do-betonu-63x450mm-kd12641-kraftdele-p-63733.html>



## Wiertło koronowe diamentowe do betonu 63x450mm KD12641 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>43,40 zł</b>
Cena netto	<b>35,28 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD12641</b>
Kod producenta	<b>KD12641</b>
Kod EAN	<b>5903957017051</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Wiertło koronowe diamentowe do betonu 63x450mm — KD12641

Wiertło koronowe KD12641 to narzędzie z segmentami diamentowymi przeznaczone do mokrego wiercenia otworów przelotowych w betonie, betonie zbrojonym i asfalcie. Średnica robocza 63 mm i długość całkowita 450 mm pozwalają na wykonywanie głębokich otworów przez grubsze przegrody budowlane.

Średnica 63 mm

Długość całkowita 450 mm

Gwint 1-1/4" UNC

Liczba segmentów 6

### Charakterystyka narzędzia

#### Segmenty diamentowe 10 mm

Wysokość segmentu 10 mm przekłada się bezpośrednio na żywotność narzędzia — im wyższy segment, tym więcej materiału

ściernego do zużycia podczas wiercenia w twardych podłożach. Sześć segmentów rozmieszczonych równomiernie na obwodzie korony zapewnia stabilne prowadzenie i równomierne chłodzenie.

### Gwint 1-1/4" UNC

Standardowy gwint 1-1/4" UNC to najpopularniejszy standard mocowania w wiertnicach kolumnowych i ręcznych do betonu. Wiertło pasuje do zdecydowanej większości wiertarek koronowych dostępnych na rynku — przed zakupem warto jednak potwierdzić standard gwintu w instrukcji obsługi używanej wiertarki.

### Stalowy korpus

Korpus wykonany ze stali zapewnia sztywność konstrukcji podczas wiercenia z bocznym parciem na narzędzie. Stalowa rura korony odprowadza urobek na zewnątrz otworu, co ogranicza ryzyko zaklinowania wiertła w materiale.

### Długość robocza 450 mm

Całkowita długość 450 mm umożliwia wiercenie przez ściany i stropy o znacznej grubości bez konieczności przewiercania z dwóch stron. Jest to parametr istotny przy wykonywaniu przepustów instalacyjnych w grubych przegrodach żelbetowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD12641
Średnica wiercenia	63 mm
Długość całkowita	450 mm
Gwint mocowania	1-1/4" UNC
Liczba segmentów diamentowych	6
Wysokość segmentu	10 mm
Materiał korpusu	Stal
Waga	1,6 kg
Gwarancja	12 miesięcy

## Typowe zastosowania

- Wykonywanie przepustów instalacyjnych w ścianach betonowych i żelbetowych
- Wiercenie otworów pod rury kanalizacyjne i wodociągowe (średnica 63 mm odpowiada typowym rurociągom instalacyjnym)

- 
- Przeprowadzanie kabli elektrycznych i teletechnicznych przez przegrody budowlane
  - Wiercenie w stropach betonowych przy montażu instalacji wentylacyjnych
  - Wykonywanie otworów w asfalcie, np. przy pracach drogowych i instalacji słupków
  - Wiercenie w betonie zbrojonym z użyciem wiertarki kolumnowej lub ręcznej wiertarki koronowej

### **Metoda wiercenia — mokra**

Wiertła koronowe z segmentami diamentowymi wymagają chłodzenia wodą podczas pracy. Wiercenie na sucho skraca żywotność segmentów i może prowadzić do ich przegrzania oraz oderwania od korpusu. Wiertarki koronowe wyposażone są zazwyczaj w system doprowadzania wody przez wrzeciono lub zewnętrzny pierścień uszczelniający.

### **Kompatybilność z wiertarką**

Przed montażem należy upewnić się, że wiertarka koronowa posiada gwint 1-1/4" UNC w wrzecionie lub że dostępny jest odpowiedni adapter. Waga narzędzia wynosząca 1,6 kg jest typowa dla tej klasy wiertła — należy uwzględnić ją przy doborze statywu kolumnowego lub przy ocenie, czy wiertarka ręczna jest wystarczająco mocna do utrzymania zestawu.