

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-do-betonu-komorkowego-305mm-20t-k00084-keltin-p-44305.html>

## Brzeszczot do betonu komórkowego 305mm 20T K00084 Keltin

Cena brutto	<b>28,25 zł</b>
Cena netto	<b>22,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>K00084</b>
Kod producenta	<b>K00084</b>
Kod EAN	<b>5901477178504</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Brzeszczot do betonu komórkowego 305mm 20T K00084 Keltin

Brzeszczot z ostrzem z węglików spiekanych (HM) przeznaczony do cięcia materiałów budowlanych o porowatej strukturze. Konstrukcja z 20 zębami (2 TPI) zapewnia stabilne prowadzenie w betonie komórkowym, ceramice i bloczków betonowych.

Długość całkowita 305 mm

Długość robocza 260 mm

Typ ostrza HM (węgliki spiekane)

Skok zębów 12,7 mm (2 TPI)

### Charakterystyka

#### Ostrze z węglików spiekanych (HM)

Materiał ostrza charakteryzuje się odpornością na ścieranie przy kontakcie z materiałami mineralnymi. Węgliki spiekane zachowują ostrość dłużej niż stal narzędziowa przy cięciu betonu komórkowego i ceramiki, co przekłada się na większą liczbę cięć bez konieczności wymiany brzeszczotu.

### Parametr 2 TPI (zęby na cal)

Skok zębów 12,7 mm oznacza 2 zęby na cal długości. To rozstawienie zaprojektowano dla materiałów o porowatej strukturze – większe przestrzenie między zębami ułatwiają odprowadzanie pyłu i zapobiegają zatykaniu się brzeszczotu podczas cięcia betonu komórkowego.

### Grubość ostrza 1,5 mm

Konstrukcja o grubości 1,5 mm zapewnia sztywność niezbędną do prowadzenia prostych cięć w miękkich materiałach budowlanych. Jednocześnie minimalizuje szerokość szczeliny, co ma znaczenie przy pracach wykończeniowych wymagających precyzji.

### Długość robocza 260 mm

Efektywna długość cięcia pozwala na przecinanie standardowych bloczków z betonu komórkowego (grubość do 24 cm) w jednym przejściu. Wysokość brzeszczotu 50 mm umożliwi wykonywanie głębokich cięć bez ryzyka kontaktu uchwytu piły z materiałem.

## Specyfikacja techniczna

Model	K00084
Producent	Keltin
Typ ostrza	HM (węgliki spiekane)
Długość całkowita	305 mm
Długość robocza	260 mm
Wysokość brzeszczotu	50 mm
Grubość ostrza	1,5 mm
Liczba zębów	20
Skok zębów (TPI)	12,7 mm (2 TPI)
Przeznaczenie	Beton komórkowy, ceramika, bloczki betonowe, cegła pustakowa, płyty gipsowo-kartonowe

## Zastosowanie

- Cięcie bloczków z betonu komórkowego przy wznoszeniu ścian działowych
- Wykonywanie otworów pod puszki elektryczne w ścianach z betonu komórkowego
- Przygotowanie przejść instalacyjnych w ścianach z materiałów porowatych
- Przycinanie elementów ceramicznych podczas prac wykończeniowych
- Cięcie cegły pustaków przy pracach murarskich
- Dostosowywanie wymiarów płyt gipsowo-kartonowych

- 
- Wykonywanie wycięć pod gniazdka, przełączniki i osprzęt elektryczny
  - Prace remontowe wymagające cięcia materiałów budowlanych o porowatej strukturze

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Kompatybilność z narzędziami

Brzeszczot przeznaczony do pił szablanych (posuwisto-zwrotnych) z uniwersalnym uchwytem. Przed zakupem należy sprawdzić typ mocowania w posiadanej pile – standardowo występują systemy SDS, T-shank lub U-shank. Parametr długości 305 mm odnosi się do całkowitej długości brzeszczotu wraz z częścią montażową.

### Warunki pracy

Podczas cięcia betonu komórkowego i materiałów mineralnych powstaje znaczna ilość pyłu. Zaleca się stosowanie odpylania lub pracy w przestrzeni wentylowanej. Ostrze HM jest odporne na przegrzanie, jednak przerwy w pracy wydłużają żywotność brzeszczotu. Przy cięciu płyt gipsowo-kartonowych należy zwrócić uwagę na ewentualną obecność profili metalowych, które mogą uszkodzić węgliki.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z materiałami budowlanymi warto rozważyć brzeszczoty o różnym uzębieniu: warianty z drobniejszym zębem (4-6 TPI) do precyzyjnych cięć wykończeniowych oraz grubsze (1 TPI) do szybkiego cięcia zgrubnego. Dla prac w betonie zbrojonym konieczne są brzeszczoty diamentowe lub z powłokami do materiałów twardych.