

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-diamentowa-do-gresu-8mm-m14-k00501-keltin-p-57758.html>

## Otwornica diamentowa do gresu 8mm M14 K00501 Keltin

Cena brutto	<b>14,57 zł</b>
Cena netto	<b>11,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>K00501</b>
Kod producenta	<b>K00501</b>
Kod EAN	<b>5901477197697</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Otwornica diamentowa do gresu 8 mm M14 - K00501

Narzędzie do precyzyjnego wiercenia otworów w twardych materiałach ceramicznych. Wyposażona w diamentowy nasyp i wypełnienie woskowe odprowadzające ciepło podczas pracy.

Srednica robocza 8 mm

Mocowanie M14

Materiały Gres, ceramika, klinkier

Tryb pracy Na mokro / na sucho

### Charakterystyka techniczna

#### Diamentowy nasyp

Warstwa robocza z nanoszonymi diamentami syntetycznymi zapewnia skuteczne wiercenie w materiałach o twardości przekraczającej 7 w skali Mohsa. Diament jako najtrwalszy materiał ścierny pozwala na wielokrotne użycie otwornic bez utraty wydajności.

## Wypełnienie woskowe

Wosk zawarty w korpusie otwornicy pełni funkcję termoregulacyjną - odbiera nadmiar ciepła generowanego podczas tarcia, co chroni nasyp diamentowy przed przegrzaniem i przedłuża żywotność narzędzia o 20-30% w porównaniu do otwornicy bez wypełnienia.

## Gwint M14

Standard M14 to najpopularniejszy typ mocowania w szlifierkach kątowych 115-125 mm. Bezpośrednie połączenie eliminuje luz i wibracje, które mogłyby powstawać przy stosowaniu adapterów. Sprawdź instrukcję szlifierki przed montażem.

## Uniwersalność pracy

Możliwość wiercenia na mokro (z użyciem wody jako chłodziwa) lub na sucho. Wiercenie na mokro wydłuża żywotność narzędzia i ogranicza pylenie, wiercenie na sucho przydatne przy szybkich pracach montażowych bez dostępu do wody.

## Specyfikacja techniczna

Model	K00501
Typ narzędzia	Otwornica diamentowa
Średnica robocza	8 mm
Mocowanie	Gwint M14
Materiały do obróbki	Gres szkliony, gres techniczny, ceramika, klinkier, porcelana, granit, marmur
Tryb pracy	Na mokro i na sucho
Nasyp	Diamentowy
Wypełnienie	Wosk termoregulacyjny

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod gniazdka elektryczne w płytkach ściennych
- Wykonywanie otworów montażowych pod uchwyty i wieszaki w łazienkach
- Przygotowanie przejść pod baterie umywalkowe i wannowe
- Montaż akcesoriów łazienkowych (mydelniczki, uchwyty na papier)
- Instalacja elementów oświetlenia w pomieszczeniach wyłożonych greserem
- Prace przy montażu mebli kuchennych na ścianach ceramicznych
- Wiercenie w płytkach elewacyjnych i klinkierze
- Wykonywanie otworów w kamiennych blatach i parapetach

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Przygotowanie do pracy**

Przed montażem upewnij się, że szlifierka jest odłączona od zasilania. Dokręć otwornię ręcznie na wrzecionie M14, następnie dociągnij kluczem. Sprawdź stabilność mocowania przed uruchomieniem. Przy wierceniu na mokro przygotuj ciągły dopływ wody (np. gąbka nasączona wodą przykładana do miejsca wiercenia).

## **Technika wiercenia**

Rozpocznij wiercenie pod kątem 30-45° do powierzchni, aby uniknąć poślizgu narzędzia. Po naciśnięciu materiału ustaw szlifierkę prostopadle. Nie wywieraj nadmiernego nacisku – ciężar szlifierki zazwyczaj wystarcza. Praca z nadmierną siłą skraca żywotność nasypu diamentowego. W grubszych materiałach rób przerwy co 10-15 sekund.

## **Po zakończeniu pracy**

Oczyść otwornię z pyłu ceramicznego szczotką z twardym włosiem. Sprawdź stan nasypu diamentowego – równomierne zużycie świadczy o prawidłowej technice wiercenia. Przechowuj w suchym miejscu, zabezpiecz przed uderzeniami mechanicznymi. Nie używaj otwornicy do wiercenia w betonie zbrojonym lub metalach – skróci to drastycznie jej żywotność.

## **Produkty powiązane**

Do pracy z otwornicami diamentowymi zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy min. 600 W z regulacją obrotów. Przy wierceniu na mokro przydatne są gąbki chłodzące lub systemy dozowania wody. Do większych otworów dostępne są otwornice w średnicach 6-100 mm z tym samym standardem mocowania M14.