

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-diamentowa-do-gresu-6mm-m14-k00500-keltin-p-57710.html>

## Otwornica diamentowa do gresu 6mm M14 K00500 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>K00500</b>
Kod producenta	<b>K00500</b>
Kod EAN	<b>5901477197680</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Otwornica diamentowa do gresu 6mm M14 (model K00500)

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

Srednica robocza **6 mm**

Mocowanie **Gwint M14**

Tryb pracy **Na mokro i sucho**

Materiały **Gres, ceramika, klinkier**

### Charakterystyka techniczna

#### Nasyp diamentowy z wypełnieniem woskowym

Segmenty robocze pokryte są nasypem diamentowym, który zapewnia skuteczne cięcie twardych materiałów. Wypełnienie woskowe pełni funkcję odprowadzania ciepła z koronki podczas wiercenia, co zmniejsza ryzyko przegrzania narzędzia i wydłuża jego żywotność.

### Bezpośrednie mocowanie M14

Gwint M14 to standardowe mocowanie w szlifierkach kątowych o mocy 600-2400W. Otwornica montuje się bezpośrednio na wrzecionie szlifierki bez konieczności stosowania dodatkowych przejściówek, co skraca czas przygotowania do pracy i zwiększa stabilność narzędzia.

### Uniwersalność pracy mokrej i suchej

Konstrukcja otwornicy pozwala na pracę z chłodzeniem wodnym (wiercenie mokre) oraz bez chłodzenia (wiercenie suche). Praca na mokro redukuje wydzielanie pyłu i wydłuża żywotność narzędzia, natomiast tryb suchy umożliwia szybkie wykonanie otworów bez przygotowania instalacji wodnej.

### Średnica 6 mm

Niewielka średnica robocza przeznaczona do wykonywania precyzyjnych otworów pod drobne elementy montażowe. Średnica 6 mm odpowiada typowym kołkom rozporowym  $\varnothing 6$  oraz małym uchwytom montażowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	K00500
Typ narzędzia	Otwornica diamentowa do materiałów ceramicznych
Średnica robocza	6 mm
Typ mocowania	Gwint M14
Materiał segmentów	Nasyp diamentowy z wypełnieniem woskowym
Tryb pracy	Na mokro i na sucho
Materiały obrabiane	Gres szklwiony, gres techniczny, ceramika, klinkier, glazura, porcelana, granit, marmur
Kompatybilność	Szlifierki kątowe z gwintem M14

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych pod małe kołki rozporowe  $\varnothing 6$
- Wykonywanie otworów pod uchwyty łazienkowe i akcesoria sanitarne
- Przygotowanie miejsc mocowania luster i półek w łazienkach
- Wiercenie w płytkach gresowych na ścianach i podłogach
- Tworzenie otworów w klinkierze elewacyjnym
- Prace w kamieniu naturalnym – granit, marmur
- Montaż elementów dekoracyjnych w ceramice

- 
- Wykonywanie precyzyjnych otworów w porcelanie technicznej

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed montażem otwornicy upewnij się, że gwint M14 w szlifierce jest czysty i nieuszkodzony. Dokręć otwornicę ręcznie, a następnie zabezpiecz kluczem zgodnie z instrukcją szlifierki. Sprawdź, czy narzędzie jest zamocowane stabilnie bez luzu.

### Technika wiercenia

Zaznacz miejsce wiercenia i rozpocznij pracę pod kątem 30-45° do powierzchni, aby zapobiec ślizganiu się narzędzia. Po utworzeniu zagłębienia ustaw szlifierkę prostopadle. Wywieraj stały, umiarkowany nacisk – zbyt duża siła może przegrzać otwornicę i uszkodzić płytkę. Przy wierceniu na sucho rób przerwy co 10-15 sekund, aby narzędzie mogło ostygnąć.

### Wiercenie na mokro

Przy pracy z chłodzeniem wodnym stosuj stały dopływ wody do strefy cięcia. Możesz użyć gąbki nasączonej wodą, która będzie zwilżać miejsce wiercenia, lub specjalnego układu chłodzenia. Wiercenie mokre znacząco wydłuża żywotność otwornicy i redukuje emisję pyłu ceramicznego.

### Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyść otwornicę z pyłu ceramicznego szczotką lub sprężonym powietrzem. Sprawdź stan segmentów diamentowych – równomierne zużycie świadczy o prawidłowej technice wiercenia. Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### Produkty powiązane

Do pracy z otwornicą diamentową zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 600W z regulacją obrotów. W przypadku intensywnych prac warto rozważyć zakup zestawu otwornic w różnych średnicach oraz systemu chłodzenia wodnego montowanego na szlifierce.