

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-szkla-i-glazury-8x75mm-geko-g39708-p-19266.html>

Wiertło do szkła i glazury 8x75mm GEKO G39708

Cena brutto	4,18 zł
Cena netto	3,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G39708
Kod producenta	G39708
Kod EAN	5901477115578
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło do szkła i glazury 8x75mm GEKO G39708

Specjalistyczne wiertło z dwuostrzowym wierzchołkiem węglkowym przeznaczone do precyzyjnego wiercenia otworów w szkłe, porcelanie i ceramice. Konstrukcja łopatkowa zapewnia stabilne prowadzenie podczas pracy z delikatnymi materiałami.

Srednica wiercenia 8 mm

Długość całkowita 75 mm

Typ ostrza Węglik szlifowany

Materiały Szkło, ceramika, porcelana

Charakterystyka techniczna

Dwuostrzowy wierzchołek węglkowy

Szlifowane ostrze w kształcie łopatki wykonane z węglika zapewnia precyzyjne nawiercanie bez poślizgu. Geometria dwuostrzowa rozkłada siły skrawania równomiernie, minimalizując ryzyko pęknięcia materiału podczas wiercenia.

Konstrukcja łopatkowa

Kształt łopatki stabilizuje wiertło w otworze i zapobiega wibracjom podczas pracy. Płaska geometria ostrza umożliwia kontrolowane wiercenie w kruchych materiałach bez agresywnego wgrzyzania się w powierzchnię.

Wymaga chłodzenia podczas pracy

Wiercenie na sucho powoduje przegrzanie ostrza i materiału, co prowadzi do pęknięć. Konieczne jest stosowanie chłodzenia wodą lub specjalnych płynów chłodzących, które jednocześnie odprowadzają wiór i przedłużają żywotność narzędzia.

Ograniczenia materiałowe

Wiertło nie jest przeznaczone do twardych materiałów kamiennych, takich jak gres techniczny, granit czy marmur. Do tych zastosowań wymagane są wiertła diamentowe z koronką o innej konstrukcji.

Specyfikacja techniczna

Model	G39708
Średnica wiercenia	8 mm
Długość całkowita	75 mm
Typ ostrza	Węglik szlifowany, kształt łopatki
Liczba ostrzy	2 (dwuostrzowy wierzchołek)
Materiały do wiercenia	Szkło, porcelana, ceramika glazurowana
Wymagane chłodzenie	Tak (woda lub płyn chłodzący)
Chwył	Walcowy (do wiertarki ręcznej)

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod uchwyty i akcesoria w lustrach łazienkowych
- Montaż elementów w płytkach ceramicznych glazurowanych
- Instalacja wieszaków i uchwytów w powierzchniach porcelanowych
- Wykonywanie otworów w szklanych półkach i drzwiczkach
- Prace z ceramiką sanitarną (umywalki, brodziki)
- Wiercenie w szklanych panelach dekoracyjnych
- Montaż osprzętu w płytkach ściennych

Technika wiercenia w szkle i ceramice

Rozpocznij wiercenie pod kątem 45° z minimalnym naciskiem, aby nawiercić punkt startowy. Po utworzeniu zagłębienia ustaw wiertło prostopadle i kontynuuj pracę z umiarkowaną prędkością obrotową (300-500 obr/min). Podczas całego procesu stosuj ciągłe chłodzenie wodą. Zbyt duży nacisk lub za wysokie obroty mogą spowodować pęknięcie materiału.

Konserwacja i trwałość

Po każdym użyciu oczyścić wiertło z pozostałości materiału i wysuszyć. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami, które mogą uszkodzić delikatne ostrze węglikowe. Regularne sprawdzanie stanu ostrza pozwala uniknąć wiercenia tępym narzędziem, co zwiększa ryzyko uszkodzenia materiału.

Produkty powiązane

Do wiercenia w twardszych materiałach kamiennych (gres, granit, marmur) należy stosować wiertła diamentowe z koronką. Do większych średnic otworów w szkłe dostępne są zestawy wiertel łopatkowych w różnych rozmiarach.