

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-szkla-i-ceramiki-hex-10mm-g39701j-geko-p-63915.html>

Wiertło do szkła i ceramiki HEX 10mm G39701J GEKO

Cena brutto	7,56 zł
Cena netto	6,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G39701J
Kod producenta	G39701J
Kod EAN	5901477198724
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło do szkła i ceramiki HEX 10mm — GEKO G39701J

Wiertło o średnicy 10 mm przeznaczone do wiercenia w materiałach kruchych: szkłe, ceramice, gresie i porcelanie.

Wyposażone w cztery ostrza z węgliku wolframu (HM) i chwyt HEX 1/4", zapewniający pewne osadzenie w standardowych uchwytych bitowych i wiertarkach.

Średnica **10 mm**

Materiał ostrzy **Węglik wolframu (HM)**

Liczba ostrzy **4**

Chwyt **HEX 1/4"**

Charakterystyka

Cztery ostrza z węgliku wolframu (HM)

Węglik wolframu to jeden z najtwardszych dostępnych materiałów narzędziowych. Cztery symetrycznie rozmieszczone ostrza równomiernie rozkładają siłę skrawania, co ogranicza ryzyko pęknięcia lub odprysku materiału podczas wiercenia w szkłe i ceramice.

Chwyt HEX 1/4"

Sześciokątny chwyt HEX 1/4" to standard stosowany w szybkozamiennych uchwytach bitowych. Wiertło nie wymaga dedykowanego uchwytu — pasuje do powszechnie dostępnych wkrętarek i wiertarek z uchwytem HEX. Kształt chwytu eliminuje ryzyko obrotu narzędzia podczas pracy.

Geometria ostrzy ograniczająca odpryski

Precyzyjne kąty natarcia i przyłożenia ostrzy zostały dostosowane do właściwości materiałów kruchych. Wiertło pracuje z małym naciskiem osiowym, co jest istotne przy wierceniu w glazurze, gresie czy szkłe, gdzie nadmierna siła prowadzi do pęknięć.

Zakres materiałów

Wiertło przeznaczone do: szkła float i hartowanego laminowanego (nie nadaje się do szkła hartowanego termicznie), ceramiki ściennej i podłogowej, gresu porcelanowego oraz porcelany. Nie jest przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu ani metalu.

Specyfikacja techniczna

Model	G39701J
Typ narzędzia	Wiertło do szkła i ceramiki
Średnica robocza	10 mm
Materiał ostrzy	Węglik wolframu (HM)
Liczba ostrzy	4
Chwyt	HEX 1/4"
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Wiercenie otworów w płytkach ceramicznych ściennych i podłogowych
- Wiercenie w gresie porcelanowym
- Wykonywanie otworów w szkłe płaskim (float)
- Wiercenie w porcelanie i fajansie
- Montaż uchwytów, wieszaków i akcesoriów łazienkowych w okładzinach ceramicznych
- Instalacja szklanych półek i mocowań w szybach
- Prace wykończeniowe i remontowe wymagające precyzji w materiałach kruchych

Użytkowanie i wskazówki praktyczne

Prędkość obrotowa i chłodzenie

Podczas wiercenia w szkło i ceramice zaleca się stosowanie niskich prędkości obrotowych (300–800 obr./min) oraz chłodzenia wodą lub specjalnym płynem chłodzącym. Nadmierne ciepło przyspiesza zużycie ostrzy i zwiększa ryzyko pęknięcia materiału. Wiertło należy prowadzić bez udaru — funkcja udaru musi być wyłączona.

Rozpoczęcie wiercenia

Aby zapobiec ślizganiu się wiertła po gładkiej powierzchni glazury lub szkła, warto nakleić w miejscu wiercenia taśmę malarską lub użyć prowadnicy. Wiercenie należy rozpoczynać z minimalnym naciskiem, stopniowo zwiększając go po zagłębieniu ostrzy w materiał.

Kompatybilność z narzędziami

Chwył HEX 1/4" pasuje do standardowych uchwytów bitowych stosowanych w wkrętarkach akumulatorowych, wiertarkach z uchwytem HEX oraz adapterach HEX montowanych w tradycyjnych uchwytach trójścżkowych. Przed użyciem należy upewnić się, że posiadane narzędzie umożliwia wyłączenie trybu udaru.