

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-szkla-i-ceramiki-hex-12mm-g39701l-geko-p-63916.html>

Wiertło do szkła i ceramiki HEX 12mm G39701L GEKO

Cena brutto	8,78 zł
Cena netto	7,14 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G39701L
Kod producenta	G39701L
Kod EAN	5901477198731
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło do szkła i ceramiki HEX 12 mm — GEKO G39701L

Wiertło przeznaczone do wiercenia w materiałach kruchych i twardych: szkło, ceramice, porcelanie oraz gresie. Wyposażone w cztery ostrza z węgliku wolframu (HM) i chwyt HEX 1/4", współpracuje ze standardowymi wiertarkami i wkrętarkami z szybkozłączem.

Średnica 12 mm

Materiał ostrzy Węglik wolframu (HM)

Liczba ostrzy 4

Chwyt HEX 1/4"

Charakterystyka narzędzia

Cztery ostrza z węgliku wolframu (HM)

Węglik wolframu charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu i wysoką odpornością na ścieranie. Cztery ostrza rozkładają siłę skrawania równomiernie, co przekłada się na mniejsze naprężenia w materiale i dłuższą żywotność samego wiertła w porównaniu z

wersjami dwuostrzowymi.

Chwył HEX 1/4"

Sześciokątny chwyt o szerokości 1/4" (6,35 mm) jest standardem stosowanym w szybkozłączach wiertarek i wkrętarek akumulatorowych. Eliminuje ryzyko obrotu wiertła w uchwycie podczas pracy, co ma szczególne znaczenie przy materiałach kruchych, gdzie niekontrolowany poślizg może spowodować pęknięcie.

Precyzyjna geometria ostrzy

Kąt i rozkład ostrzy są zaprojektowane tak, aby minimalizować siłę boczną działającą na materiał w trakcie wiercenia. Zmniejsza to ryzyko powstawania odprysków na krawędzi otworu — istotne przy glazurze i szkłe, gdzie odprysk często dyskwalifikuje cały element.

Średnica robocza 12 mm

Otwór o średnicy 12 mm mieści standardowe przepusty instalacyjne, rurki do kabli oraz większość kołków rozporowych stosowanych w montażu na podłożach ceramicznych. Sprawdź wymagany rozmiar kołka lub przepustu przed doбором wiertła.

Specyfikacja techniczna

Model	G39701L
Producent	GEKO
Typ narzędzia	Wiertło do szkła i ceramiki
Średnica robocza	12 mm
Materiał ostrzy	Węglik wolframu (HM)
Liczba ostrzy	4
Typ chwytu	HEX 1/4" (6,35 mm)
Przeznaczenie	Szkło, ceramika, porcelana, gres, płytki

Typowe zastosowania

- Wiercenie otworów w płytkach ceramicznych i glazurze podczas prac remontowych
- Wykonywanie przepustów w gresie porcelanowym na instalacje elektryczne i hydrauliczne
- Montaż uchwytów, wieszaków i akcesoriów łazienkowych na ścianach wyłożonych kafelkami
- Wiercenie w szkłe okiennym i dekoracyjnym (z zastosowaniem chłodzenia wodą)

-
- Wykonywanie otworów w porcelanie sanitarnej przy montażu osprzętu
 - Prace instalacyjne wymagające przejścia przez okładziny ceramiczne

Wskazówki dotyczące użytkowania

Podczas wiercenia w szkle i ceramice zaleca się stosowanie niskich obrotów (300–600 obr./min) oraz chłodzenia wodą lub specjalną pastą chłodzącą. Wiertarka powinna pracować bez funkcji udarowej — udary mechaniczne powodują pękanie kruchych materiałów. Przed rozpoczęciem wiercenia warto zaznaczyć punkt środkowy taśmą malarską, która zapobiega ześlizgnięciu się wiertła po gładkiej powierzchni.