

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wiertel-do-kam4-10mm-5el-geko-g40091-p-19312.html>

Zestaw wiertel do kam.4-10mm 5el Geko G40091

Cena brutto	5,63 zł
Cena netto	4,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G40091
Kod producenta	G40091
Kod EAN	5901477111174
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw wiertel do kamienia 4-10mm 5el Geko G40091

Kompletny zestaw pięciu wiertel z końcówką węglkową przeznaczonych do wiercenia w betonie, kamieniu, ceramice i innych materiałach mineralnych. Obejmuje najpopularniejsze średnice od 4 do 10 mm.

Liczba elementów 5 szt.

Zakres średnic 4-10 mm

Typ końcówki Węglík spiekany

Model G40091

Charakterystyka zestawu

Końcówka z węgla spiekane

Materiał o twardości zbliżonej do diamentu zapewnia penetrację w twardej materiałach mineralnych bez nadmiernego zużycia. Końcówka węglkowa wytrzymuje temperatury powstające podczas wiercenia w betonie i kamieniu.

Pięć podstawowych średnic

Zestaw zawiera wiertła 4, 5, 6, 8 i 10 mm — to najpopularniejsze rozmiary przy montażu kołków, wkrętów rozporowych i typowych instalacji domowych. Eliminuje konieczność dokupowania pojedynczych wiertel.

Geometria rowków odprowadzających pył

Spiralne rowki na trzonie wiertła transportują urobek poza otwór, co zmniejsza tarcie i przegrzewanie. Regularne usuwanie pyłu z miejsca wiercenia zwiększa trwałość narzędzia i jakość otworu.

Trzon cylindryczny

Standardowy trzon pasuje do uchwytu wiertarskiego w wiertarkach udarowych i wiertarko-wkrętarkach. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy wiertarka ma funkcję udaru — bez niej wiercenie w betonie jest nieskuteczne.

Specyfikacja techniczna

Model	G40091
Producent	Geko
Liczba elementów	5 szt.
Średnice wiertel	4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm
Materiał końcówki	Węglik spiekany
Przeznaczenie	Beton, kamień, cegła, ceramika, materiały mineralne
Typ trzonu	Cylindryczny (standardowy)

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe w ścianach betonowych i murowanych
- Montaż półek, uchwytów i elementów wyposażenia w pomieszczeniach mieszkalnych
- Instalacja osprzętu elektrycznego w podłożach mineralnych
- Wiercenie w ceglach ceramicznych i silikatowych
- Przygotowanie otworów montażowych w płytkach ceramicznych (z wyłączonym udarem)
- Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie mieszkaniowym
- Drobne prace instalacyjne w obiektach użyteczności publicznej

Użytkowanie i konserwacja

Dobór wiertarki

Wiertła do kamienia wymagają wiertarki z funkcją udaru (tryb młotkujący). Wiertarko-wkrętarki bez udaru nie zapewnią skutecznego wiercenia w betonie. Należy ustawić odpowiednie obroty — zwykle 500-1000 obr/min dla średnic 4-10 mm. Zbyt wysokie obroty

przegrzewają końcówkę węglkową.

Chłodzenie podczas pracy

Przy intensywnym wierceniu wiertło należy okresowo chłodzić, wyjmując je z otworu i pozwalając ostygnąć. Można stosować chłodzenie wodą, szczególnie przy wierceniu w płytkach ceramicznych. Przegrzanie skraca żywotność węglika.

Przechowywanie

Wiertła należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub kasecie narzędziowej, oddzielnie od innych narzędzi. Kontakt z metalowymi elementami może uszkodzić delikatne krawędzie tnące końcówki węglkowej. Po użyciu warto oczyścić trzon z pyłu.