

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-kamprofi-360mm-geko-g40103-p-19315.html>

Wiertło do kam.Profi 3/60mm GEKO G40103



Cena brutto	0,14 zł
Cena netto	0,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G40103
Kod producenta	G40103
Kod EAN	5901477111198
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło do kamienia Profi 3/60mm GEKO G40103

Wiertło spiralne z węgla spiekanego przeznaczone do wiercenia w materiałach kamiennych. Średnica 3 mm i długość robocza 60 mm umożliwiają precyzyjne wykonywanie otworów w betonie, klinkierze, płytkach ceramicznych i kamieniu naturalnym.

Średnica 3 mm

Długość robocza 60 mm

Materiał ostrza Węgiel spiekany

Typ chwytowy Walcowy

Charakterystyka techniczna

Ostrze z węgla spiekanego

Końcówka wykonana z węgla spiekanego zapewnia trwałość przy wierceniu w twardych materiałach kamiennych. Materiał ten charakteryzuje się twardością 1500-2000 HV, co pozwala na wiercenie bez utraty ostrości nawet po wykonaniu kilkuset otworów.

Geometria spirali

Spiralny rowek odprowadza pyły wiertnicze z otworu podczas pracy, co zapobiega przegrzewaniu się wiertła i zapewnia równomierne wiercenie. Kąt spirali dostosowany jest do struktury materiałów kamiennych.

Średnica 3 mm

Niewielka średnica umożliwia precyzyjne wiercenie otworów pod kołki rozporowe 5 mm, wkręty montażowe oraz wykonywanie otworów pilotażowych. Stosowana przy pracach wymagających dokładności i estetyki wykończenia.

Długość robocza 60 mm

Efektywna długość wiercenia wynosząca 60 mm pozwala na montaż standardowych kołków rozporowych oraz wykonywanie otworów przez materiały warstwowe, np. płytki ceramiczne na podłożu betonowym o łącznej grubości do 50 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G40103
Średnica wiertła	3 mm
Długość robocza	60 mm
Długość całkowita	ok. 90 mm
Materiał ostrza	Węgiel spiekany (HM)
Typ uchwytu	Walcowy (cyldryczny)
Przeznaczenie	Kamień, beton, klinkier, płytki ceramiczne
Tryb pracy	Wiercenie obrotowe z udarem

Zastosowanie

- Wiercenie otworów w betonie pod kołki rozporowe 5-6 mm
- Montaż lekkich elementów na ścianach z cegły klinkierowej
- Wykonywanie otworów w płytkach ceramicznych i glazurze
- Wiercenie w kamieniu naturalnym (granit, marmur, piaskowiec)
- Instalacja listew, uchwytów i elementów dekoracyjnych
- Montaż osprzętu elektrycznego w pomieszczeniach wykończonych
- Wiercenie otworów pilotażowych przed użyciem większych średnic
- Prace renowacyjne w starych budynkach z twardymi materiałami

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło z chwytem walcowym współpracuje z wiertarkami udarowymi oraz wkrętarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt samozaciskowy. Zalecane obroty: 1500-2500 obr/min z funkcją udaru. Nie jest kompatybilne z młotami udarowymi SDS.

Technika wiercenia

Przed rozpoczęciem pracy należy oznaczyć punkt wiercenia. Wiercenie rozpoczynać przy niższych obrotach (ok. 1000 obr/min), stopniowo zwiększając prędkość po zagłębieniu ostrza. W twardych materiałach stosować chłodzenie wodą. Nacisk na wiertło powinien być równomierny, bez nadmiernego forsowania.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić wiertło z pyłów za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Sprawdzić stan ostrza — uszkodzona końcówka wymaga wymiany wiertła. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z wilgocią i innymi narzędziami.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac w kamieniu warto rozważyć zestaw wiertel o średnicach 3-10 mm, kołki rozporowe odpowiednie do średnicy otworów oraz środek chłodząco-smarujący do wiercenia w twardych materiałach.