

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/frez-do-betonu-150mm-sds-plus-geko-g40010-p-19279.html>

Frez do betonu 150mm SDS PLUS GEKO G40010

Cena brutto	60,84 zł
Cena netto	49,46 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G40010
Kod producenta	G40010
Kod EAN	5901477110320
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Korona wiertarska do betonu 150mm SDS PLUS GEKO G40010

Otwornica z wieńcem z węglików spiekanych przeznaczona do wiercenia otworów w betonie, cegle, płytach gipsowych i glazurze. Wyposażona w adapter SDS Plus oraz wiertło prowadzące zapewniające precyzję wykonania.

Srednica 150 mm

Mocowanie SDS Plus

Gwint adaptera M22

Materiał zębów Węgliki spiekane

Charakterystyka techniczna

Wieniec z węglików spiekanych

Zęby wykonane z węglików spiekanych zapewniają trwałość podczas wiercenia w twardych materiałach budowlanych. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na ścieranie i utrzymuje ostrość znacznie dłużej niż standardowe stałe narzędziowe.

System mocowania SDS Plus

Adapter SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. System ten zapewnia stabilne mocowanie i skuteczny

transfer energii uderzeniowej z wiertarki do korony, co jest kluczowe przy wierceniu w betonie.

Wiertło prowadzące

Centralne wiertło prowadzące pozwala na precyzyjne wyznaczenie środka otworu i stabilizuje koronę w początkowej fazie wiercenia. Eliminuje to ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia, szczególnie na gładkich powierzchniach.

Średnica 150 mm

Średnica 150 mm odpowiada standardowym wymiarom puszek instalacyjnych i rozdzielnic. Pozwala na wykonanie otworu z odpowiednim zapasem na osadzenie elementów instalacyjnych wraz z zaprawą montażową.

Specyfikacja techniczna

Model	G40010
Średnica zewnętrzna	150 mm
Typ mocowania	SDS Plus
Gwint adaptera	M22
Materiał wieńca tnącego	Węglik spiekany
Wyposażenie dodatkowe	Wiertło prowadzące

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod puszki instalacyjne w ścianach betonowych
- Montaż gniazdek elektrycznych i przełączników w betonie
- Instalacja puszek osprzętu elektrycznego w cegle
- Wykonywanie otworów w płytach gipsowo-cementowych
- Wiercenie w glazurze i terakotach podczas prac wykończeniowych
- Montaż rozdzielnic elektrycznych w ścianach murowanych
- Instalacja systemów alarmowych i domofonu

Kompatybilność i wymagania sprzętowe

Wymagana wiertarka

Korona wymaga wiertarki udarowej lub młota udarowego z uchwytem SDS Plus. Zalecana moc urządzenia to minimum 800W dla betonu i 600W dla lżejszych materiałów. Urządzenie musi posiadać funkcję udaru – zwykła wiertarka obrotowa nie zapewni skutecznego wiercenia w betonie.

Gwint M22

Gwint adaptera M22 to standard stosowany w większości koron wiertarskich. Umożliwia to ewentualną wymianę adaptera lub połączenie z przedłużaczami o tym samym gwincie. Przy zakupie przedłużaczy należy sprawdzić zgodność gwintu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić, czy w miejscu planowanego otworu nie przebiegają przewody elektryczne lub instalacje wodne. Do tego celu służą detektory przewodów. Wiercenie należy prowadzić z umiarkowanym naciskiem, pozwalając narzędziu pracować we własnym tempie.

Podczas pracy w betonie zaleca się okresowe chłodzenie korony wodą, co wydłuża żywotność węglików spiekanych i przyspiesza proces wiercenia. W przypadku glazury należy rozpocząć wiercenie bez funkcji udaru, aby uniknąć pęknięć, a udar włączyć dopiero po przebiciu warstwy ceramicznej.

Po zakończeniu pracy koronę należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Wieniec zębaty warto okresowo sprawdzać pod kątem zużycia węglików – stępione zęby znacznie wydłużają czas wiercenia i zwiększają obciążenie wiertarki.

Produkty powiązane

Do pracy z koroną wiertarską przydatne mogą być: przedłużacze do koron z gwintem M22, detektory przewodów, odkurzacze budowlane z funkcją odsysania pyłu podczas wiercenia, oraz wiertarki udarowe SDS Plus o mocy minimum 800W.