

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-10-160mm-geko-g61016-p-19356.html>

## Wiertło SDS PLUS 10 160mm GEKO G61016

Cena brutto	<b>4,14 zł</b>
Cena netto	<b>3,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G61016</b>
Kod producenta	<b>G61016</b>
Kod EAN	<b>5901477112096</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS PLUS 10×160 mm GEKO G61016

Wiertło z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Konstrukcja z wkładką węglkową zapewnia trwałość podczas prac w twardych materiałach budowlanych.

Średnica 10 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ uchwyty SDS-Plus
Materiał ostrza Węglík (widia)

### Charakterystyka techniczna

#### System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus to standard stosowany w wiertarkach udarowych mocy do około 4 kJ. Wymiana narzędzia odbywa się bez użycia kluczy – wystarczy wsunięcie wiertła do uchwyty i obrót o 90 stopni. System zapewnia stabilne prowadzenie i przenoszenie energii udaru.

#### Wkładka węglkowa (widia)

Ostrze wykonane z węgla spiekanego charakteryzuje się twardością około 1500 HV, co umożliwia wiercenie w betonie klasy C20/25 i wyższej. Materiał zachowuje ostrość przez dłuższy czas w porównaniu do stali szybko tnącej, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów.

### Korpus stalowy

Trzon wiertła wykonany ze stali narzędziowej zapewnia odpowiednią sztywność przy wierceniu i przenoszeniu momentu obrotowego. Konstrukcja odporna na odkształcenia przy pracy z wiertarkami o mocy do 800 W.

### Wymiary robocze

Średnica 10 mm to standardowy rozmiar stosowany przy montażu kołków fi 8-10 mm. Długość całkowita 160 mm (długość robocza około 100 mm) umożliwia wykonanie otworów o głębokości do 90 mm, co wystarcza do mocowania większości typowych elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G61016
Średnica wiertła	10 mm
Długość całkowita	160 mm
Długość robocza	ok. 100 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał trzonu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węgiel spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień

## Zastosowanie

- Montaż kołków rozporowych fi 8-10 mm w ścianach betonowych
- Instalacja systemów mocowania półek i szafek ściennych
- Wiercenie otworów pod instalacje elektryczne w murze
- Przygotowanie otworów montażowych w betonie komórkowym
- Mocowanie listew, szyn i profili do podłoża betonowego
- Instalacja uchwytów i wsporników w ścianach z cegły pełnej
- Prace remontowe wymagające wiercenia w starym betonie

## Kompatybilność sprzętowa

### Wymagania dotyczące wiertarki

---

Wiertło wymaga wiertarki udarowej lub młotowiertarki z uchwytem SDS-Plus. Nie jest kompatybilne z wiertarkami posiadającymi uchwyt szybko mocujący (standardowy) ani z systemami SDS-Max stosowanymi w cięższych młotach. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym urządzeniu – uchwyt SDS-Plus ma średnicę 10 mm i charakterystyczne rowki prowadzące.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas wiercenia należy stosować tryb udarowy wiertarki. Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do twardości materiału – dla betonu zwykłego około 800-1000 obr/min, dla betonu zbrojonego 600-800 obr/min. Przy trafieniu na zbrojenie należy zmniejszyć nacisk i obroty.

Po każdym użyciu warto oczyścić rowki prowadzące uchwytu z pyłu betonowego za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Uchwyt SDS-Plus można okresowo smarować specjalnym smarem do wiertel, co ułatwia wymianę narzędzia i zmniejsza zużycie mechanizmu mocującego.

### Typowe zużycie

Przy prawidłowym użytkowaniu wiertło o średnicy 10 mm pozwala wykonać około 150-250 otworów w betonie klasy C20/25 o głębokości 60 mm. Żywotność zmniejsza się przy wierceniu w betonie zbrojonym lub przy nadmiernym nacisku powodującym przegrzewanie ostrza.