

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-18600mm-geko-g61860-p-19392.html>

## Wiertło SDS PLUS 18/600mm GEKO G61860

Cena brutto	<b>15,21 zł</b>
Cena netto	<b>12,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G61860</b>
Kod producenta	<b>G61860</b>
Kod EAN	<b>5901477112454</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS PLUS 18/600mm GEKO G61860

Wiertło z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Długość robocza 600 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów w materiałach budowlanych.

Średnica 18 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ uchwytu SDS-Plus

Materiał ostrza Węglik wolframu

### Charakterystyka techniczna

#### System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. System ten jest standardem w wiertarkach udarowych o mocy do 5 kg. Wiertło pasuje do urządzeń marek Bosch, Makita, DeWalt, Hitachi i innych producentów stosujących ten standard.

#### Wkładka z węglika wolframu

Ostrze wykonane z widiów (węglików spiekanych) zachowuje ostrość podczas wiercenia w twardych materiałach. Materiał ten

charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co przekłada się na długą żywotność narzędzia przy pracy w betonie zbrojonym.

### **Długość robocza 600 mm**

Wydłużona część robocza pozwala na wiercenie przez grube ściany oraz wykonywanie otworów montażowych w głębokich warstwach materiału. Przydatne przy instalacjach przechodzących przez mury o grubości przekraczającej standardowe 30-40 cm.

### **Średnica 18 mm**

Otwór o średnicy 18 mm odpowiada typowym zastosowaniom instalacyjnym – montaż kołków rozporowych M12-M14, przepusty dla rur PCV 1/2", prowadzenie kabli elektrycznych w osłonach. Średnica ta zapewnia wystarczającą wytrzymałość wiertła przy pracy udarowej.

## Specyfikacja techniczna

Model	G61860
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	600 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus (10 mm)
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik wolframu (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych pod kołki rozporowe i chemiczne
- Wykonywanie przepustów dla instalacji elektrycznych i sanitarnych
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Instalacja uchwytów, wsporników i konstrukcji stalowych w betonie
- Prace przy renowacji budynków z grubymi murami
- Przejścia przez ściany nośne i fundamenty
- Wiercenie w prefabrykacjach betonowych

### **Kompatybilność z narzędziami**

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy urządzenie obsługuje wiertła o średnicy 18 mm – informacja ta znajduje się w instrukcji obsługi wiertarki. Uchwyt SDS-Plus ma średnicę 10 mm i jest oznaczony charakterystycznymi rowkami.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym należy stosować tryb udarowy z prędkością obrotową dostosowaną do średnicy wiertła – zazwyczaj 400-600 obr/min dla średnicy 18 mm. Zbyt wysoka prędkość prowadzi do przegrzewania ostrza i skrócenia żywotności narzędzia.

Po każdym użyciu wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego, szczególnie w okolicach rowków uchwytu SDS-Plus. Zanieczyszczenia w tym obszarze utrudniają prawidłowe mocowanie i mogą uszkodzić mechanizm uchwytu w wiertarce.

W przypadku napotkania zbrojenia stalowego w betonie zaleca się krótkotrwałe wycofanie wiertła, aby umożliwić odprowadzenie wiórów i ochłodzenie ostrza. Ciągłe wiercenie przez pręty zbrojeniowe skraca żywotność wkładki z węgla wolframu.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem SDS-Plus przydatne mogą być: ogranicznik głębokości wiercenia, adapter przedłużający dla wiertła, szczotka do czyszczenia uchwytów SDS, smar do konserwacji narzędzi udarowych.