

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-18800mm-geko-g61880-p-19393.html>

## Wiertło SDS PLUS 18/800mm GEKO G61880

Cena brutto	<b>19,64 zł</b>
Cena netto	<b>15,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G61880</b>
Kod producenta	<b>G61880</b>
Kod EAN	<b>5901477112461</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS PLUS 18/800mm GEKO G61880

Wiertło do betonu z uchwytem SDS-Plus o średnicy 18 mm i długości roboczej 800 mm. Wyposażone w wkładkę z węgliku wolframu, przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym oraz murze.

Średnica 18 mm
Długość całkowita 800 mm
Typ uchwyty SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik wolframu

### Charakterystyka techniczna

#### Uchwyt SDS-Plus

System mocowania stosowany w młotach udarowych i wiertarkach udarowych. Zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy oraz skuteczny transfer energii udaru. Kompatybilny z urządzeniami marek Bosch, Makita, DeWalt, Metabo i innych.

#### Wkładka z węgliku wolframu

Ostrze wykonane z widiów (węglików spiekanych) charakteryzuje się twardością około 1500-2000 HV. Materiał ten zachowuje

właściwości tnące nawet przy temperaturze do 800°C, co ma znaczenie podczas intensywnego wiercenia.

### Średnica 18 mm

Przekrój 18 mm stosowany przy montażu instalacji elektrycznych, wodno-kanalizacyjnych oraz systemów wentylacyjnych. Umożliwia przeprowadzenie przewodów i rur o średnicy do 16 mm z zachowaniem marginesu montażowego.

### Długość 800 mm

Całkowita długość 800 mm pozwala na wiercenie przez ściany o grubości do 700 mm. Długość robocza (część spiralna) wynosi około 720 mm, co wystarcza do wykonania otworów przelotowych w większości ścian konstrukcyjnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G61880
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	800 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik wolframu (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień

## Zastosowanie

- Montaż instalacji elektrycznych – przewlekanie kabli przez ściany konstrukcyjne
- Instalacje wodno-kanalizacyjne – wykonywanie przejść dla rur i przewodów
- Systemy wentylacyjne – wiercenie otworów dla przewodów nawiewnych i wywiewnych
- Instalacje klimatyzacji – przejścia przez ściany dla przewodów chłodniczych
- Budownictwo – kotwy chemiczne i mechaniczne w betonie
- Prace remontowe – przebicia ścian nośnych pod nowe instalacje
- Fundamenty – otwory dla prętów zbrojeniowych i kotew fundamentowych
- Konstrukcje stalowe – wiercenie w elementach żelbetowych

## Użytkowanie i konserwacja

### Kompatybilność sprzętu

Wiertło wymaga użycia młota udarowego lub wiertarki udarowej z uchwytem SDS-Plus. Nie jest przeznaczone do wiertarek bezударowych. Zalecana moc urządzenia: minimum 800 W dla betonu zwykłego, 1000-1200 W dla betonu zbrojonego.

---

## Parametry wiercenia

Dla betonu klasy C20/25: prędkość obrotowa 400-600 obr/min, posuw 2-4 mm/obr. Dla betonu zbrojonego: zmniejszenie prędkości do 300-400 obr/min. Podczas wiercenia stosować chłodzenie wodne lub przerwy co 50-100 mm głębokości.

## Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić spiralę z pyłu betonowego sprężonym powietrzem. Sprawdzić stan wkładki widiowej - wykruszenia powyżej 2 mm wymagają wymiany wiertła. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczyć ostrze przed uderzeniami.

## Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem zaleca się: młot udarowy lub wiertarkę udarową SDS-Plus o mocy min. 800 W, odkurzacz przemysłowy z filtrem HEPA (klasa pyłu betonowego M), środki ochrony: okulary, maska przeciwpyłowa FFP2, ochronniki słuchu.