

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

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.