

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-16-260mm-geko-g61626-p-19382.html>

Wiertło SDS PLUS 16 260mm GEKO G61626

Cena brutto	8,03 zł
Cena netto	6,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G61626
Kod producenta	G61626
Kod EAN	5901477112355
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 16×260 mm GEKO G61626

Wiertło udarowe z wkładką widią przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Kompatybilne z wiertarkami i młotowiertarkami wyposażonymi w system mocowania SDS-Plus.

Średnica 16 mm
Długość całkowita 260 mm
Typ mocowania SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Oznaczenie SDS-Plus to standard mocowania stosowany w wiertarkach udarowych i młotowiertarkach o mocy do 5 kg. System zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy oraz stabilne prowadzenie wiertła podczas pracy. Średnica chwytu wynosi 10 mm, co czyni go kompatybilnym z większością profesjonalnych i półprofesjonalnych elektronarzędzi.

Wkładka z węglika spiekane

Ostrze wykonane z węgla wolframu (widia) charakteryzuje się twardością przekraczającą 1500 HV, co pozwala na efektywne wiercenie w materiałach o twardości do 8 w skali Mohsa. Geometria ostrza zaprojektowana jest pod kątem pracy udarowej, gdzie wiertło nie tylko obraca się, lecz także wykonuje ruchy posuwisto-zwrotne.

Średnica 16 mm

Średnica 16 mm należy do standardowych rozmiarów stosowanych przy montażu kołków rozporowych M10-M12, instalacji przewodów elektrycznych w puszkach fi 60 mm oraz montażu rur wodno-kanalizacyjnych. Otwór o tej średnicy pozwala na swobodne przejście przewodów o przekroju do 6 mm² w osłonach.

Długość robocza

Całkowita długość 260 mm obejmuje część roboczą oraz chwyt SDS-Plus. Efektywna głębokość wiercenia wynosi około 200 mm, co wystarcza do wykonania otworów przelotowych w ścianach o grubości do 18 cm oraz montażu kołków głębokich w betonie konstrukcyjnym.

Specyfikacja techniczna

Model	G61626
Średnica wiertła	16 mm
Długość całkowita	260 mm
Typ mocowania	SDS-Plus (10 mm)
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węgiel spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, cegła klinkierowa
Tryb pracy	Wiercenie udarowe

Zastosowanie

- Montaż kołków rozporowych M10-M12 w betonie konstrukcyjnym
- Instalacja elektryk – przewody w puszkach podtynkowych fi 60 mm
- Wiercenie otworów pod rury wodno-kanalizacyjne DN15-DN20
- Montaż systemów wentylacyjnych – otwory pod przewody fi 100-125 mm
- Instalacja uchwytów i wsporników do zawieszania urządzeń o masie do 50 kg
- Wykonanie otworów przelotowych w ścianach działowych
- Prace remontowe w budynkach z lat 70-90 (beton B20-B30)
- Montaż systemów alarmowych i monitoringu wizyjnego

Kompatybilność z narzędziami

Sprawdź typ mocowania w wiertarce

System SDS-Plus rozpoznasz po charakterystycznym uchwycie z czterema rowkami. Średnica chwytu wynosi 10 mm. Nie jest kompatybilny z wiertarkami bezударowymi (z uchwytem kluczowym) ani systemami SDS-Max (stosowanymi w młotach wyburzeniowych). Przed zakupem upewnij się, że elektronarzędzie posiada funkcję wiercenia udarowego – wiertarki bez udaru nie zapewnią efektywnej pracy w betonie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia sprawdź trasę przewodów elektrycznych i rur w ścianie za pomocą detektora metali. Wiercenie w betonie zbrojonym wymaga ustawienia elektronarzędzia w trybie udarowym z prędkością obrotową 600-900 obr/min. Zbyt wysoka prędkość powoduje przegrzanie ostrza i skrócenie żywotności wiertła.

W trakcie pracy utrzymuj wiertło prostopadle do powierzchni. Odchylenie o więcej niż 5 stopni może prowadzić do poszerzenia otworu i uszkodzenia ostrza. Co 30-40 sekund wycofuj wiertło z otworu, aby usunąć pył – zapobiega to zaklinowaniu narzędzia i przegrzaniu silnika wiertarki.

Po zakończeniu pracy oczyść wiertło z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Nie używaj wody – wilgoć powoduje korozję chwytu SDS-Plus. Przechowuj w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym pojemniku zabezpieczającym ostrze przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Objawy zużycia wiertła

Wymień wiertło, gdy zauważysz: wydłużenie czasu wiercenia o ponad 50%, nadmierne wibracje elektronarzędzia, poszerzanie się średnicy otworu, wykruszanie krawędzi ostrza widoczne gołym okiem. Praca zużytym wiertłem obciąża silnik wiertarki i może prowadzić do jego uszkodzenia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac w betonie przydatne będą wiertła SDS-Plus o średnicach 6, 8, 10 i 12 mm (pod kołki uniwersalne), przedłużacze SDS-Plus do wiercenia głębokich otworów oraz szczotki do czyszczenia otworów przed montażem kołków chemicznych.