

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-20310mm-geko-g62031-p-19397.html>

Wiertło SDS PLUS 20/310mm GEKO G62031

Cena brutto	12,22 zł
Cena netto	9,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G62031
Kod producenta	G62031
Kod EAN	5901477112508
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 20/310mm GEKO G62031

Wiertło udarowe z chwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Średnica robocza 20 mm przy długości całkowitej 310 mm zapewnia możliwość wykonywania głębokich otworów w twardych materiałach budowlanych.

Średnica 20 mm

Długość całkowita 310 mm

Typ chwytu SDS-Plus

Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Chwytem SDS-Plus to standard w młotowiertarkach o mocy do 5 kg. Zapewnia szybką wymianę narzędzi bez kluczy oraz automatyczne blokowanie w uchwycie. Kompatybilny z urządzeniami marek Bosch, Makita, DeWalt, Metabo i innych producentów stosujących ten system.

Wkładka z węglika spiekane

Ostrze wykonane z węgla wolframu (widia) charakteryzuje się twardością około 1600 HV, co pozwala na wiercenie w betonie klasy C30/37 oraz w betonie zbrojonym. Wkładka widiowa zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal szybkołnąca HSS.

Średnica robocza 20 mm

Otwory o średnicy 20 mm są standardem przy montażu kołków chemicznych M12, kotew rozporowych M16 oraz instalacji elektrycznych w puszkach podtynkowych fi 60 mm. Ta średnica wymaga młotowiertarki o mocy minimum 800 W.

Długość robocza

Całkowita długość 310 mm przy długości użytkowej około 250 mm umożliwia wiercenie przez ściany o grubości do 20 cm z zapasem na głębokość montażu kotew. Korpus stalowy zapewnia sztywność przy wierceniu głębokich otworów.

Specyfikacja techniczna

Model	G62031
Średnica robocza	20 mm
Długość całkowita	310 mm
Długość robocza (orientacyjna)	~250 mm
Typ chwytu	SDS-Plus (10 mm)
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień
Zalecana moc wiertarki	Min. 800 W

Zastosowanie

- Montaż kotew rozporowych M16 w ścianach betonowych
- Instalacja kołków chemicznych M12 w stropach
- Wiercenie otworów pod instalacje elektryczne w betonie
- Montaż konstrukcji stalowych do podłoża betonowego
- Instalacja systemów wentylacyjnych w murze
- Przejścia instalacyjne przez ściany konstrukcyjne
- Montaż ciężkich elementów wyposażenia (klimatyzacja, szafy)
- Prace remontowe w budynkach z betonu zbrojonego

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem wiercenia sprawdź, czy chwyt SDS-Plus jest prawidłowo zablokowany w uchwycie młotowiertarki – pociągnij wiertło w dół, aby upewnić się, że jest zamocowane. Włącz funkcję udaru w wiertarce. Przy wierceniu w betonie zbrojonym przygotuj zapasowe wiertło – kontakt ze zbrojeniem przyspiesza zużycie ostrza.

Technika wiercenia

Rozpocznij wiercenie na niskich obrotach (400-600 obr/min), stopniowo zwiększając do 800-1000 obr/min. Nie wywieraj nadmiernego nacisku – ciężar wiertarki wystarcza przy sprawnym ostrzu. Co 3-5 cm wycofuj wiertło, aby usunąć pył z otworu. Chłodzenie wodą zalecane przy wierceniu otworów głębszych niż 15 cm.

Konserwacja

Po użyciu oczyść rowki spiralne z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Chwyt SDS-Plus można lekko nasmarować smarem grafitowym, aby ułatwić wymianę narzędzia. Przechowuj w suchym miejscu – wilgoć powoduje korozję korpusu stalowego.

Produkty powiązane

Do pracy z tym wiertłem przydatne mogą być: młotowiertarka o mocy min. 800 W z chwytem SDS-Plus, odkurzacz budowlany do odsysania pyłu, kołki rozporowe M16 lub kotwy chemiczne M12, detektor instalacji do sprawdzenia tras przewodów przed wierceniem.