

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-20600mm-geko-g62060-p-19399.html>

Wiertło SDS PLUS 20/600mm GEKO G62060

Cena brutto	19,94 zł
Cena netto	16,21 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G62060
Kod producenta	G62060
Kod EAN	5901477112522
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 20/600mm GEKO G62060

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, betonie zbrojonym oraz murze. Wyposażone w wkładkę z węgla wolframu zapewniającą trwałość podczas intensywnej pracy w twardych materiałach budowlanych.

Średnica 20 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ uchwyty SDS-Plus

Materiał ostrza Węglik wolframu

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. System ten stosowany jest w wiertarkach udarowych i młotach udarowych o mocy do około 5 kg. Wiertło pasuje do większości profesjonalnych i hobbystycznych narzędzi z tym standardem mocowania.

Wkładka z węgla wolframu

Ostrze wykonane z węgla wolframu (widii) charakteryzuje się twardością znacznie przewyższającą stal. Dzięki temu wiertło zachowuje ostrość nawet podczas długotrwałej pracy w betonie zbrojonym, gdzie kontakt ze zbrojeniem jest nieunikniony.

Wymiary robocze 20×600 mm

Średnica 20 mm pozwala na wykonanie otworów pod kołki rozporowe M12-M16 oraz instalacje sanitarne średnicy 15-18 mm. Długość 600 mm umożliwia przejście przez ściany o grubości do około 550 mm, co wystarcza w większości zastosowań budowlanych.

Konstrukcja stalowa

Korpus wiertła wykonany ze stali narzędziowej zapewnia odpowiednią sztywność podczas wiercenia oraz odporność na skręcanie. Materiał ten pozwala na przenoszenie dużych obciążeń występujących podczas pracy w trybie udarowym.

Specyfikacja techniczna

Model	G62060
Średnica wiertła	20 mm
Długość całkowita	600 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węgiel wolframu (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień
Rodzaj wiercenia	Udarowe

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod mocowania w ścianach betonowych i murowanych
- Instalacja kołków rozporowych średnicy M12-M16
- Przejścia instalacyjne dla rur sanitarnych i elektrycznych
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Wiercenie w fundamentach i elementach konstrukcyjnych
- Prace przy renowacji i adaptacji pomieszczeń
- Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne
- Wiercenie w murze klinkierowym i ceramicznym

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w narzędziu – SDS-Plus to standard dla urządzeń lżejszych, w odróżnieniu od SDS-Max stosowanego w

cięższych młotach wyburzeniowych. Oba systemy nie są ze sobą kompatybilne.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym zaleca się stosowanie trybu udarowego z umiarkowaną prędkością obrotową. Nadmierna prędkość może prowadzić do przegrzania ostrza i utraty jego właściwości. W przypadku napotkania zbrojenia nie należy zwiększać siły nacisku – lepiej pozwolić narzędziu pracować we własnym tempie.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego, szczególnie w obszarze uchwytu SDS-Plus. Zanieczyszczenia w rowkach uchwytu mogą utrudniać prawidłowe mocowanie i powodować wibracje. Okresowe smarowanie uchwytu specjalnym smarem do SDS wydłuża żywotność zarówno wiertła, jak i mechanizmu mocującego w narzędziu.

Wiertło nie wymaga ostrzenia – po zużyciu wkładki z węgliku wolframu należy wymienić całe narzędzie. Oznaki zużycia to wydłużony czas wiercenia, nadmierne nagrzewanie się oraz konieczność zwiększania siły nacisku.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS-Plus przydatne mogą być: wiertarka udarowa z uchwytem SDS-Plus o mocy minimum 800W, smar do uchwytów SDS, kołki rozporowe 12-16 mm, przedłużacze do wiertel SDS-Plus oraz zestawy wiertel w różnych średnicach dla pełnego zakresu prac instalacyjnych.