

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-8-210mm-geko-g60821-p-19350.html>

Wiertło SDS PLUS 8 210mm GEKO G60821

Cena brutto	3,05 zł
Cena netto	2,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G60821
Kod producenta	G60821
Kod EAN	5901477112034
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 8×210 mm GEKO G60821

Wiertło udarowe z trzpieniem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, betonie zbrojonym i murze. Wyposażone w wkładkę z węglików spiekanych zapewniającą skuteczne przebijanie twardych materiałów budowlanych.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 210 mm
Typ mocowania SDS-Plus
Materiał ostrza Węgliki spiekany

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Trzpień SDS-Plus to standard w wiertarkach udarowych o mocy do 5 kg. Zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy oraz efektywne przenoszenie energii udaru. Kompatybilny z większością popularnych wiertarek udarowych marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt czy Metabo.

Wkładka z węglików spiekanych

Ostrze wykonane z widiów (węglików spiekanych wolframu) charakteryzuje się twardością przekraczającą 80 HRA. Materiał ten zachowuje właściwości tnące nawet przy intensywnym wierceniu w betonie zbrojonym, gdzie kontakt ze stalą jest nieunikniony.

Średnica 8 mm

Uniwersalny rozmiar stosowany przy montażu kołków rozporowych M6, instalacji puszek elektrycznych średnicy 60 mm oraz mocowaniu listew, szyn i lekkich konstrukcji. Otwór o tej średnicy zapewnia stabilne osadzenie typowych elementów mocujących.

Długość robocza

Całkowita długość 210 mm (w tym część robocza ok. 150 mm) umożliwia wiercenie przez warstwy tynku i docieranie do nośnego podłoża. Wystarczająca do montażu standardowych kołków o długości do 120 mm z odpowiednim zapasem głębokości.

Specyfikacja techniczna

Model	G60821
Producent	GEKO
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	210 mm
Długość części roboczej	ok. 150 mm
Typ trzpienia	SDS-Plus
Materiał trzonu	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, cegła, kamień
Typ wiertarki	Wiertarka udarowa z uchwytem SDS-Plus

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe M6 i M8 w ścianach betonowych
- Montaż puszek elektrycznych i osprzętu instalacyjnego
- Instalacja listew, szyn karniszowych i przewodnic
- Mocowanie uchwyty, wsporników i lekkich konstrukcji
- Wiercenie w murze ceramicznym, silikatowym i betonowym
- Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie mieszkaniowym
- Przygotowanie otworów montażowych w betonie zbrojonej

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w

posiadanej wiertarce – system SDS-Plus rozpoznaje się po średnicy trzpienia około 10 mm i charakterystycznych rowkach. Nie jest kompatybilne z wiertarkami z uchwytem samozaciskowym (bez funkcji udaru) ani z systemem SDS-Max stosowanym w cięższych młotach udarowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy upewnić się, że w miejscu planowanego otworu nie przebiegają przewody elektryczne ani instalacje wodno-kanalizacyjne. Wiercenie w betonie wymaga użycia trybu udarowego – sama rotacja nie zapewni efektywnego postępu pracy.

Podczas wiercenia warto stosować chłodzenie wodne lub robić przerwy co 15-20 sekund, aby zapobiec przegrzaniu ostrza. Przegrzane wiertło traci twardość i szybciej się tępi. Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pyłu betonowego i zabezpieczyć przed wilgocią.

Tępienie ostrza objawia się wydłużeniem czasu wiercenia, koniecznością zwiększenia docisku oraz pojawieniem się dymu. W takim przypadku wiertło należy zaostrzyć lub wymienić. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanych kasetach lub pojemnikach, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i korozji.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zakup zestawu wiertel SDS-Plus w różnych średnicach (6, 8, 10, 12 mm) oraz odpowiednich kołków rozporowych. Przydatne mogą być także szczotki do czyszczenia otworów przed montażem kołków oraz detektor przewodów i instalacji ukrytych w ścianach.