

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-4-110mm-geko-g60411-p-19340.html>BRAK
ZDJĘCIA

Wiertło SDS PLUS 4 110mm GEKO G60411

Cena brutto	1,51 zł
Cena netto	1,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G60411
Kod producenta	G60411
Kod EAN	5901477111952
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 4×110 mm GEKO G60411

Wiertło z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Wyposażone w wkładkę z węgla wolframu zapewniającą trwałość podczas prac w materiałach mineralnych.

Średnica **4 mm**

Długość całkowita **110 mm**

Typ uchwyty **SDS-Plus**

Materiał ostrza **Węgiel wolframu**

Charakterystyka

System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia klucza. System ten jest standardem w wiertarkach udarowych o średniej mocy, zapewniając pewne osadzenie wiertła i efektywne przenoszenie energii udaru.

Wkładka z węgla wolframu

Ostrze wykonane z węgla wolframu (widii) charakteryzuje się twardością niezbędną do wiercenia w materiałach mineralnych. Wytrzymuje wysokie temperatury powstające podczas pracy i zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal.

Konstrukcja stalowa

Korpus wiertła wykonany ze stali zapewnia odpowiednią sztywność przy średnicy 4 mm, minimalizując ugięcia podczas wiercenia. Stal odpowiednio przenosi momenty obrotowe i wibracje powstające w trakcie pracy.

Wymiary robocze

Średnica 4 mm odpowiada typowym kotwieniom lekkim, instalacjom elektrycznym i mocowaniom elementów dekoracyjnych. Długość całkowita 110 mm umożliwia wykonanie otworów o głębokości roboczej około 50-60 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	G60411
Średnica wiertła	4 mm
Długość całkowita	110 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal
Materiał ostrza	Węglik wolframu (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż kołków rozporowych i chemicznych w betonie
- Instalacje elektryczne — mocowanie puszek i listew
- Wiercenie otworów pod dybel 6 mm w murze
- Mocowanie elementów dekoracyjnych do ścian betonowych
- Instalacja wieszaków, haczyków i uchwytów ściennych
- Prace remontowe wymagające precyzyjnych otworów małej średnicy
- Przygotowanie podłoża pod kotwy montażowe lekkich konstrukcji

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło wymaga wiertarki udarowej lub młotowiertarki z uchwytem SDS-Plus. Nie pasuje do wiertel z uchwytem szybkozaciskowym ani systemów SDS-Max. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu — SDS-Plus charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm i czterema rowkami.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia należy stosować tryb udarowy, który umożliwi skuteczne kruszenie materiału mineralnego. Wiertło powinno pracować prostopadle do powierzchni — odchylenia mogły prowadzić do uszkodzenia ostrza lub poszerzenia otworu.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić wiertło z pyłu betonowego, szczególnie rowki uchwyty SDS-Plus. Nagromadzony pył może utrudniać osadzenie w maszynie i zmniejszać skuteczność przenoszenia udaru.

Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji korpusu stalowego. Unikanie upadków i uderzeń wydłuża żywotność wkładki widiowej, która mimo twardości jest podatna na pękanie przy obciążeniach udarowych z boku.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw wiertel SDS-Plus w różnych średnicach (6, 8, 10 mm), które pokrywają większość zastosowań domowych i remontowych. Przydatne mogą być również kołki rozporowe 6×30 mm, odpowiednie do otworów wykonanych wiertłem 4 mm, oraz przedłużka SDS-Plus umożliwiająca wiercenie głębszych otworów.