

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-wiertel-do-betonu-4-5-6-8-10-mm-sqww-01-schmith-p-31025.html>

Komplet wiertel do betonu 4-5-6-8-10 mm SQWW-01 SCHMITH

Cena brutto	22,01 zł
Cena netto	17,89 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SQWW-01
Kod producenta	SQWW-01
Kod EAN	5902004715124
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Komplet wiertel do betonu 4-5-6-8-10 mm SQWW-01 SCHMITH

Zestaw pięciu wiertel z końcówkami z węgla spiekane, przeznaczonych do wiercenia udarowego w materiałach o dużej gęstości. Rdzeń wzmocniony wolframem i kobaltem zapewnia odporność na pęknięcia przy obciążeniach kinetycznych.

Srednice w zestawie 4, 5, 6, 8, 10 mm

Materiał końcówki **Węgiel spiekany**

Typ uchwytu **Cylindryczny**

Kod produktu **SQWW-01**

Charakterystyka techniczna

Końcówka z węgla spiekane

Węgiel spiekany to kompozyt ceramiczno-metaliczny o twardości zbliżonej do diamentu. Zachowuje ostrość krawędzi skrawających znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, co oznacza mniejsze zużycie wiertła przy pracy w twardych materiałach mineralnych.

Rdzeń wzmocniony wolframem i kobaltem

Dodatek wolframu i kobaltu w rdzeniu zwiększa wytrzymałość na udary i momenty skręcające występujące podczas wiercenia udarowego. Konstrukcja ta zabezpiecza przed pęknięciami korpusu wiertła przy gwałtownych przeciążeniach.

Uchwyt cylindryczny

Gładki trzpień cylindryczny współpracuje z uchwytami wiertarskimi standardowymi i szybkomocującymi. Zapewnia pewne mocowanie w wiertarkach udarowych i młotowiertarkach z odpowiednim zakresem uchwytu.

Kompletny zestaw średnic

Pięć najczęściej używanych średnic (4, 5, 6, 8, 10 mm) umożliwia montaż kołków, wkrętów rozporowych i innych elementów mocujących bez konieczności zakupu pojedynczych wiertel.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SQWW-01
Średnice w zestawie	4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm
Liczba elementów	5 sztuk
Materiał końcówki	Węglik spiekany
Wzmocnienie rdzenia	Wolfram i kobalt
Typ uchwytu	Cylindryczny
Materiały do wiercenia	Beton, cegła, mur, granit, kamień
Kod EAN	5902004715124

Zastosowanie

- Montaż kołków rozporowych w ścianach betonowych
- Instalacja mocowań w murze pełnym i pustaku
- Wiercenie otworów pod wkręty rozporowe w betonie komórkowym
- Montaż listew, szyn i profili na ścianach murowanych
- Instalacja uchwytów, haków i wieszaków w materiałach mineralnych
- Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne w betonie
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w ścianach
- Wiercenie otworów montażowych w granitowych i kamiennych powierzchniach

Użytkowanie i konserwacja

Dobór wiertarki

Wiertła wymagają wiertarki udarowej lub młotowiertarki z funkcją udaru. Tryb rotacyjny bez udaru nie zapewni efektywnego wiercenia w betonie i innych twardych materiałach mineralnych. Sprawdź zakres uchwytu wiertarki — musi obejmować średnice 4-10 mm.

Technika wiercenia

Rozpocznij wiercenie przy niskich obrotach, stopniowo zwiększając prędkość po zagłębieniu wiertła. Stosuj umiarkowany docisk — nadmierny nacisk może doprowadzić do przegrzania końcówki i uszkodzenia węglików. Okresowo wycofuj wiertło, aby usunąć urobek z otworu.

Chłodzenie

Przy długotrwałym wierceniu lub dużych głębokościach stosuj przerwy technologiczne umożliwiające schłodzenie wiertła. Nie chłodź rozgrzanego wiertła wodą — gwałtowna zmiana temperatury może spowodować pęknięcia węglików lub rdzenia.

Produkty powiązane

Do kompletu wiertła warto rozważyć zestaw kołków rozporowych o średnicach 6-10 mm, uchwyt szybkocucujący do wiertarki oraz okulary ochronne i rękawice robocze.