

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-10x210-swsds-o-10-210-schmith-p-32550.html>



WIERTŁO SDS Optima 10x210 SWSDS-O-10 210 SCHMITH

Cena brutto	6,64 zł
Cena netto	5,40 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWSDS-O-10/210
Kod producenta	SWSDS-O-10/210
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Optima 10×210 mm SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu i innych materiałach o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z ulepszoną termicznie końcówką z węgliką spiekanego.

Srednica 10 mm
Długość całkowita 210 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specyfikacja stali według American Iron Steel Institute. Zawartość manganu zwiększa udarność i twardość, chrom zapewnia odporność na ścieranie, a krzem poprawia sprężystość i wytrzymałość. Materiał odporny na zginanie i skręcanie podczas pracy w trudnych warunkach.

Ulepszona termicznie końcówka

Ostrze z węgliką spiekanego poddane obróbce cieplnej zachowuje właściwości skrawające przez dłuższy czas. Węglik spiekany to

kompozyt cząstek węglika wolframu spajanych kobałem, charakteryzujący się twardością zbliżoną do diamentu.

Uchwyt SDS Plus

System mocowania z czterema rowkami prowadzącymi i dwoma rowkami zabezpieczającymi. Umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. Średnica trzpienia 10 mm, zgodność z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi o mocy do 4 kg.

Podwójna spirala

Konstrukcja z dwoma spiralnymi rowkami skutecznie odprowadza urobek z otworu podczas wiercenia. Redukuje ryzyko zakleszczenia i przegrzania wiertła, skraca czas wiercenia i zmniejsza obciążenie silnika wiertarki.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-O-10/210
Średnica robocza	10 mm
Długość całkowita	210 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Obróbka cieplna	Tak
Typ spirali	Podwójna
Kod EAN	5902004718194

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym i zbrojonym
- Wiercenie w betonie komórkowym i lekkim
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Wiercenie w cegle pełnej i dziurawce
- Wiercenie w pustaków betonowych i ceramicznych
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych
- Instalacja kotew, kołków rozporowych i systemów mocujących
- Prace montażowe w budownictwie i renowacji

Kompatybilność narzędzi

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w specyfikacji narzędzia. System SDS Plus jest standardem w narzędziach o mocy do 4 kg. Nie jest

kompatybilne z uchwytami bezkleszczowymi, SDS Max ani SDS Top.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie i zablokowane. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie trybu udarowego, co znacząco przyspiesza pracę w twardych materiałach. Wiertło należy prowadzić prostopadle do powierzchni, unikając nadmiernego nacisku, który może prowadzić do przegrzania lub uszkodzenia ostrza.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić wiertło z pyłu i resztek materiału za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Regularnie należy kontrolować stan ostrza i spirali. Uszkodzone lub stępione wiertło wymaga regeneracji lub wymiany, ponieważ jego dalsze użytkowanie obniża efektywność i może uszkodzić materiał obrabiany.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus zaleca się używanie wiertarek udarowych o mocy minimum 650 W oraz młotów udarowych. Przydatne mogą być także: ograniczniki głębokości wiercenia, prowadnice do wiercenia pod kątem, odkurzacze przemysłowe do odprowadzania pyłu oraz zestawy wiertel w różnych średnicach do kompleksowych prac instalacyjnych.

...