

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-8x310-swsds-8-310-schmith-p-30377.html>

Wiertło SDS 8x310 SWSDS-8 310 SCHMITH



Cena brutto	12,51 zł
Cena netto	10,17 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-8/310
Kod producenta	SWSDS-8/310
Kod EAN	5902004701783
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus 8×310 mm SCHMITH SWSDS-8/310

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus do wiercenia w betonie, murze, granicie i kamieniu naturalnym. Wyposażone w końcówkę z węgliku spiekane i pojedynczą spiralę do efektywnego odprowadzania urobku.

Średnica robocza 8 mm

Długość całkowita 310 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Materiał ostrza Węglík spiekany

Charakterystyka techniczna

Uchwyt SDS Plus

System mocowania stosowany w wiertarkach udarowych i młotach udarowo-obrotowych. Zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy oraz transmisję ruchu obrotowego i udarowego. Kompatybilny z większością profesjonalnych elektronarzędzi klasy 2-4 kg.

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze wykonane z materiału o twardości 1500-2000 HV, odpornego na ścieranie i temperatury do 800°C. Utrzymuje ostrość podczas wiercenia w materiałach o gęstości do 2500 kg/m³, zachowując stałą średnicę otworu przez cały okres eksploatacji.

Pojedyncza spirala symetryczna

Konstrukcja z jednym rowkiem spiralnym o symetrycznym układzie zapewnia efektywne usuwanie pyłu i odłamków materiału z otworu. Redukuje opór wiercenia i zapobiega zaklinowaniu się narzędzia, szczególnie przy głębokich odwiertach.

Samocentrujący wierzchołek

Specjalnie ukształtowany czubek ostrza stabilizuje pozycję wiertła w momencie nawiercania, eliminując zjawisko "uciekania" narzędzia po powierzchni betonu. Ułatwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia bez konieczności wcześniejszego punktowania.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-8/310
Średnica robocza	8 mm
Długość całkowita	310 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Obróbka cieplna	Tak
Liczba spiral	1 (symetryczna)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004701783

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych pod kołki rozporowe i kotwy chemiczne w betonie konstrukcyjnym
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach murowanych z cegły pełnej i bloczków betonowych
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach murowanych
- Wiercenie w granicie, kamieniu naturalnym i materiałach o gęstości do 2500 kg/m³
- Prace instalacyjne wymagające precyzyjnych otworów o stałej średnicy
- Montaż systemów fasadowych i elewacyjnych w betonie klasy C20/25 i wyższej

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło przeznaczone do wiertarek udarowych i młotów udarowo-obrotowych z uchwytem SDS Plus. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy elektronarzędzie posiada funkcję udaru – standardowe wiertarki bez tej funkcji nie są odpowiednie do wiercenia w betonie i kamieniu. Optymalna prędkość obrotowa dla średnicy 8 mm to 800-1200 obr/min.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia należy stosować chłodzenie wodne przy pracach trwających dłużej niż 30 sekund w jednym miejscu – zapobiega to przegrzaniu końcówki z węgliką i przedłuża żywotność narzędzia. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego za pomocą sprężonego powietrza lub szczotki, a uchwyt SDS Plus lekko nasmarować smarem silikonowym.

Nie należy stosować nadmiernej siły docisku – ciężar wiertarki (2-4 kg) jest zwykle wystarczający. Zbyt duży docisk może prowadzić do przegrzania ostrza i uszkodzenia spirali. W przypadku trafienia na zbrojenie stalowe zaleca się wycofanie wiertła i przesunięcie punktu wiercenia o 3-5 cm.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłem zaleca się posiadanie zestawu wiertel SDS Plus w różnych średnicach (6, 8, 10, 12 mm) oraz odpowiednich kołków rozporowych dostosowanych do średnicy otworu. W przypadku intensywnej eksploatacji warto rozważyć zakup wiertła o długości 460 mm do głębszych otworów.