

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-6x260-swsds-o-6-260-schmith-p-32581.html>

## WIERTŁO SDS Optima 6x260 SWSDS-O-6 260 SCHMITH

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>5,48 zł</b>                                 |
| Cena netto       | <b>4,46 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>SWSDS-O-6/260</b>                           |
| Kod producenta   | <b>SWSDS-O-6/260</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia SCHMITH</b>                       |

### Opis produktu

#### Wiertło SDS Plus Optima 6x260 mm SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle i innych materiałach budowlanych o dużej gęstości. Konstrukcja z końcówką z węgla spiekane i podwójną spiralą zapewnia efektywne usuwanie urobku z otworu.

Srednica 6 mm

Długość całkowita 260 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Materiał ostrza Węgiel spiekany

### Charakterystyka techniczna

#### Stal AISI A322/G5140

Korpus wykonany ze specjalnej stali stopowej według normy American Iron Steel Institute. Dodatek manganu zwiększa udarność i twardość, chrom zapewnia odporność na ścieranie, a krzem poprawia sprężystość. Materiał przeszedł obróbkę cieplną zwiększającą wytrzymałość na zginanie i skręcanie.

#### Końcówka z węgla spiekane

Ostrze skrawające wykonane z węgla spiekane zachowuje właściwości tnące znacznie dłużej niż tradycyjne stale narzędziowe.

Materiał ten charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu przy zachowaniu odporności na uderzenia występujące podczas wiercenia udarowego.

### Uchwyt SDS Plus

System mocowania SDS Plus (10 mm) to standard w wiertarkach udarowych małej i średniej mocy. Konstrukcja z rowkami umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy oraz przenoszenie ruchu obrotowego i udarowego przy minimalnych wibracjach.

### Podwójna spirala

Dwa rowki spiralne o odpowiednio dobranym skoku zapewniają skuteczne odprowadzanie pyłu i okruchów materiału z otworu. Konstrukcja ta redukuje ryzyko zakleszczenia wiertła i przyspiesza proces wiercenia, szczególnie przy większych głębokościach.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Producent         | SCHMITH              |
| Model             | SWSDS-O-6/260        |
| Seria             | Optima               |
| Średnica wiertła  | 6 mm                 |
| Długość całkowita | 260 mm               |
| Typ uchwytu       | SDS Plus             |
| Materiał korpusu  | Stal AISI A322/G5140 |
| Materiał ostrza   | Węglik spiekany      |
| Typ spirali       | Podwójna             |
| Obróbka cieplna   | Tak                  |
| Kod EAN           | 5902004718514        |

## Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym i zbrojonej
- Wykonywanie otworów w cegle pełnej i dziurawce
- Wiercenie w bloczkach betonowych i silikatowych
- Prace w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych
- Instalacja kołków rozporowych i kotew chemicznych
- Wiercenie pod wkręty montażowe i śruby rozporowe

### Kompatybilność z narzędziami

Wiertło pasuje do wszystkich wiertarek i młotów udarowych wyposażonych w uchwyt SDS Plus. Przed rozpoczęciem pracy należy

---

sprawdzić, czy średnica 6 mm i długość 260 mm są odpowiednie do planowanego zastosowania. Dla otworów o głębokości przekraczającej 200 mm zaleca się stosowanie wiertła w trybie udarowym z regularnym wycofywaniem narzędzia w celu usunięcia pyłu.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pyłu betonowego i okruchów materiału. Rowki spiralne można przedmuchać sprężonym powietrzem. Uchwyt SDS Plus warto okresowo smarować specjalnym smarem do narzędzi udarowych — zapobiega to zużyciu rowków mocujących i ułatwia wymianę narzędzia.

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym należy zachować ostrożność przy kontakcie z prętami zbrojeniowymi. Węglík spiekany jest odporny na ścieranie, ale może ulec uszkodzeniu przy uderzeniu w stal zbrojeniową pod niewłaściwym kątem. W takich sytuacjach zaleca się zmniejszenie siły docisku i prędkości obrotowej.

### **Przechowywanie**

Wiertła SDS Plus należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z innymi metalowymi narzędziami. Zaleca się użycie dedykowanych pojemników lub wkładek piankowych, które chronią końcówki z węgla przed uszkodzeniem mechanicznym.