

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-6x160-swsds-o-6-160-schmith-p-32579.html>

## Wiertło SDS Optima 6x160 SWSDS-O-6 160 SCHMITH

Cena brutto	<b>3,52 zł</b>
Cena netto	<b>2,86 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SWSDS-O-6/160</b>
Kod producenta	<b>SWSDS-O-6/160</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS Plus Optima 6x160 mm Schmith

Wiertło widiowe z chwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbecie i murze ceglanym. Konstrukcja z podwójną spiralą zapewnia efektywne odprowadzanie urobku podczas pracy z młotowiertarką.

Srednica 6 mm

Długość całkowita 160 mm

Długość robocza 100 mm

Typ uchwytu SDS Plus

### Charakterystyka techniczna

#### Uchwyt SDS Plus

System mocowania zaprojektowany dla młotowiertarek. Umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. Specjalna geometria uchwytu skutecznie przenosi energię udaru z młotowiertarki na materiał, zwiększając efektywność wiercenia w twardych podłożach.

#### Głowica z węgla spiekane

Końcówka robocza wykonana z materiału o twardości przekraczającej beton i kamień. Węgiel spiekany zachowuje ostrość krawędzi

tnących znacznie dłużej niż stal, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów przed utratą wydajności.

### Podwójna spirala

Rowki spiralne o zwiększonej powierzchni efektywnie transportują pył i okruchy poza otwór. Zmniejsza to opory podczas wiercenia i zapobiega zakleszczeniu wiertła, szczególnie przy głębokich otworach lub pracy w wilgotnym betonie.

### Korpus ze stali stopowej

Trzon wykonany ze stali odpornej na naprężenia skrętne powstające podczas pracy uderowej. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu, co zapobiega odkształceniom i przedwczesnemu zużyciu wiertła.

## Specyfikacja techniczna

Model	SWSDS-O-6/160
Średnica wiertła	6 mm
Długość całkowita	160 mm
Długość robocza	100 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał głowicy	Węglik spiekany
Materiał korpusu	Stal stopowa
Producent	Schmith

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym
- Prace w żelbecie niezbrojonym i prefabrykatkach betonowych
- Wykonywanie otworów w murze z cegły pełnej
- Wiercenie w pustaków ceramicznych i silikatowych
- Montaż instalacji w kamieniu naturalnym
- Prace w kamieniu sztucznym i materiałach kompozytowych
- Instalacja kotew, kołków rozporowych i systemów mocujących
- Przygotowanie otworów pod przewody elektryczne i instalacje wodno-kanalizacyjne

### Kompatybilność narzędzi

Wiertło współpracuje z młotowiertarkami wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w dokumentacji elektronarzędzia — systemy SDS Plus i SDS Max nie są ze sobą kompatybilne. Średnica 6 mm jest standardem dla montażu kołków rozporowych Fi 6-8 mm.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie trybu udarowego młotowiertarki, który łączy ruch obrotowy z udarem osiowym. Zwiększa to tempo pracy i zmniejsza zużycie głowicy. W materiałach ceramicznych można wyłączyć funkcję udaru, aby uniknąć pęknięć.

Po zakończeniu pracy warto usunąć pył z rowków spiralnych sprężonym powietrzem lub szczotką. Uchwyt SDS Plus należy okresowo oczyścić z zanieczyszczeń i nałożyć cienką warstwę smaru przeznaczzonego dla tego typu połączeń — zapobiega to zaciśnięciu wiertła w uchwycie elektronarzędzia.

Wiertło należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym organizerze lub kasecie. Kontakt głowicy z innymi narzędziami może spowodować odpryski węgla i pogorszenie parametrów tnących.

\*\*\*