

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-12x260-swsds-o-12-260-schmith-p-32560.html>

WIERTŁO SDS Optima 12x260 SWSDS-O-12 260 SCHMITH

Cena brutto	8,50 zł
Cena netto	6,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-O-12/260
Kod producenta	SWSDS-O-12/260
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Optima 12×260 mm SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus do wiercenia w betonie, cegle i innych materiałach mineralnych. Końcówka z węglika spiekanego oraz stal obrobiona cieplnie według normy AISI A322/G5140 zapewniają trwałość przy intensywnej pracy w twardych podłożach.

Średnica 12 mm

Długość całkowita 260 mm

Uchwyt SDS Plus

Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specyfikacja amerykańskiego instytutu żelaza i stali określająca skład chemiczny. Zawartość manganu zwiększa udarność i twardość, chrom podnosi odporność na ścieranie, a krzem poprawia sprężystość. Stal przeszła obróbkę cieplną, co stabilizuje jej strukturę przy pracy udarowej.

Końcówka z węgliku spiekanego

Węglik wolframowo-kobaltowy jest znacznie twardszy niż beton i ceramika. Pozwala to zachować ostrość krawędzi skrawających nawet po wielu cyklach wiercenia w materiałach o dużej gęstości, takich jak zbrojony beton czy klinkier.

Uchwyt SDS Plus

System mocowania z czterema rowkami zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. Luz osiowy umożliwia przekazywanie energii uderu z młota na wiertło, co przyspiesza wiercenie w twardych materiałach mineralnych.

Podwójna spirala odprowadzająca

Dwa rowki spiralne o zwiększonym skoku skutecznie usuwają urobek z otworu podczas wiercenia. Zapobiega to zatykaniu się kanału, przegrzewaniu ostrza i zmniejsza opory wiercenia, co wydłuża żywotność narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-O-12/260
Średnica robocza	12 mm
Długość całkowita	260 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Stal korpusu	AISI A322/G5140
Typ spirali	Podwójna
Obróbka cieplna	Tak
Kod EAN	5902004718293
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach betonowych
- Wykonywanie przejść instalacyjnych przez stropy żelbetowe
- Osadzanie kołków rozporowych i kotew chemicznych
- Wiercenie w cegle klinkierowej i bloczków betonowych
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach
- Prace instalacyjne w obiektach przemysłowych
- Renowacja i modernizacja starszych budynków

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność sprzętu

Wiertło współpracuje z młotami udarowymi i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy wiertło prawidłowo blokuje się w uchwycie – powinno być wyczuwalne charakterystyczne kliknięcie. Nie stosować w wiertarkach z uchwytem trzyszczękowym.

Zalecenia eksploatacyjne

Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego przy otworach głębszych niż 150 mm. Okresowe wycofywanie wiertła z otworu ułatwia usuwanie urobku. Po zakończeniu pracy należy oczyścić rowki spiralne oraz nasmarować trzon uchwytu smarem silikonowym, co zapobiega korozji i ułatwia kolejny montaż.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami SDS Plus warto rozważyć: młoty udarowe z regulacją energii udaru, zestawy wiertel o różnych średnicach (6-16 mm), adaptory do koronek diamentowych, systemy odsysania pyłu oraz środki do chłodzenia i smarowania narzędzi.