

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-14x310-swsds-o-14-310-schmith-p-32565.html>



Wiertło SDS Optima 14x310 SWSDS-O-14 310 SCHMITH

Cena brutto	7,73 zł
Cena netto	6,28 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWSDS-O-14/310
Kod producenta	SWSDS-O-14/310
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Optima 14x310 mm SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus do wiercenia w betonie, żelbecie, kamieniu i cegle pełnej. Korpus ze stali stopowej AISI A322/G5140 z obróbką cieplną, głowica z węgla spiekanego.

Srednica 14 mm
Długość całkowita 310 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Materiał korpusu Stal AISI A322/G5140

Charakterystyka techniczna

Uchwyt SDS Plus

System mocowania kompatybilny z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi z gniazdem SDS Plus. Zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy oraz efektywne przenoszenie energii uderu na materiał.

Korpus ze stali stopowej

Stal AISI A322/G5140 z dodatkiem manganu i chromu. Mangan zwiększa udarność i twardość korpusu, chrom podnosi odporność na ścieranie i skręcanie podczas pracy w twardych materiałach. Obróbka cieplna dodatkowo wzmacnia strukturę.

Głowica z węgla spiekanego

Ostrze wykonane z węgla spiekanego zachowuje właściwości skrawające nawet po długotrwałej pracy w betonie i kamieniu. Materiał ten charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie.

Długość robocza

Całkowita długość 310 mm umożliwia wykonywanie odwiertów o głębokości dostosowanej do montażu kołków rozporowych, kotew chemicznych oraz instalacji sanitarnych w grubych ścianach i stropach.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SWSDS-O-14/310
Typ mocowania	SDS Plus
Średnica wiertła	14 mm
Długość całkowita	310 mm
Materiał korpusu	Stal stopowa AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węgiel spiekany
Obróbka cieplna	Tak

Zastosowanie

- Wiercenie otworów w betonie konstrukcyjnym pod kołki rozporowe
- Wykonywanie odwiertów w żelbecie pod kotwy chemiczne i mechaniczne
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w ścianach betonowych
- Przygotowanie otworów pod regulatory, puszki podtynkowe w betonie
- Wiercenie w cegle pełnej klinkierowej i silikatowej
- Prace instalacyjne w budynkach o konstrukcji żelbetowej

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło pasuje do wiertarek udarowych i młotów udarowych wyposażonych w uchwyt SDS Plus. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy urządzenie obsługuje średnicę 14 mm oraz czy moc i energia uderu są wystarczające do pracy w betonie.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia w betonie i żelbecie zaleca się stosowanie trybu uderowego. Wiertło należy prowadzić prostopadle do powierzchni, bez nadmiernego docisku – energia uderu wykonuje większość pracy. Praca z chłodzeniem wodnym wydłuża żywotność ostrza przy intensywnym użytkowaniu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego i zabezpieczyć przed korozją. Regularne sprawdzanie stanu ostrza z węgla spiekanego pozwala na wczesne wykrycie zużycia i utrzymanie efektywności wiercenia.

Dobór średnicy do zastosowania

Średnica 14 mm odpowiada standardowym kołkom rozporowym M12 oraz kotwiom chemicznym o średnicy 12-14 mm. Przed wierceniem warto sprawdzić wymagania producenta kotew odnośnie średnicy otworu montażowego.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem warto rozważyć: adapter do odsysania pyłu, zestaw kołków rozporowych 14 mm, chłodziwo do wiertła uderowego, szczotka do czyszczenia otworów przed montażem kotew.

...