

Dane aktualne na dzień: 14-06-2026 11:52

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-14x610-swsds-14-610-schmith-p-30385.html>

Wiertło SDS 14x610 SWSDS-14 610 SCHMITH



Cena brutto	38,24 zł
Cena netto	31,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-14/610
Kod producenta	SWSDS-14/610
Kod EAN	5902004701967
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus 14×610 mm SCHMITH SWSDS-14/610

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, murze, granicie i kamieniu. Końcówka z węgliku spiekanego i obróbka cieplna zapewniają trwałość przy pracy w materiałach o dużej gęstości.

Średnica robocza 14 mm

Długość całkowita 610 mm

Typ uchwyty SDS Plus

Materiał ostrza Węglík spiekany

Charakterystyka techniczna

Uchwyt SDS Plus

System mocowania kompatybilny z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi standardu SDS Plus. Umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia klucza, zapewnia stabilne prowadzenie i efektywny transfer energii udaru.

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze wykonane z węgliku wolframu o bardzo dużej twardości (HRA 89-92). Zachowuje ostrość i stałą średnicę wiercenia nawet przy intensywnej pracy w betonie zbrojonym i granicie. Minimalizuje ryzyko poszerzania otworu.

Obróbka cieplna

Ulepszenie cieplne trzonka zwiększa odporność na skręcanie i zmęczenie materiału. Pozwala na pracę przy dużych obciążeniach mechanicznych bez ryzyka pęknięcia czy deformacji wiertła.

Pojedyncza spirala

Symetryczna spirala o dużym skoku zapewnia szybkie i efektywne odprowadzanie urobku z otworu. Redukuje tarcie i nagrzewanie się narzędzia, skraca czas wiercenia i zmniejsza zużycie energii.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-14/610
Średnica robocza	14 mm
Długość całkowita	610 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Rodzaj spirali	Pojedyncza, symetryczna
Obróbka powierzchni	Ulepszenie cieplne
Kod EAN	5902004701967
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach i stropach betonowych
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach z betonu konstrukcyjnego
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Prace przy renowacji i adaptacji obiektów murowanych
- Wiercenie w granicie i kamieniu naturalnym
- Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne
- Instalacje przemysłowe wymagające precyzyjnych otworów o stałej średnicy

Kompatybilność sprzętu

Wiertło wymaga zastosowania wiertarki udarowej lub młota udarowego z uchwytem SDS Plus. Nie jest przeznaczone do wiertarek bezударowych. Zalecana moc urządzenia: minimum 650 W dla betonu, 800 W dla betonu zbrojonego i granitu. Przed użyciem należy sprawdzić, czy średnica 14 mm jest dostępna w funkcji udarowej w posiadanym urządzeniu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i spirali. Uszkodzone lub stępione wiertło generuje nadmierne wibracje i zwiększa zużycie urządzenia. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego przy intensywnej pracy w betonie — wydłuża to żywotność węgla i zapobiega przegrzaniu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego i sprawdzić stan uchwyty SDS Plus. Rowki mocujące powinny być wolne od zanieczyszczeń — zapewnia to prawidłowe osadzenie w uchwycie i bezpieczną pracę. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji trzonka.

W przypadku wiercenia w betonie zbrojonym należy unikać kontaktu z prętami zbrojeniowymi. Węgiel spiekany jest odporny na ścieranie, ale kruchy — uderzenie w stal może spowodować wykruszenie ostrza. Przy natrafieniu na zbrojenie zaleca się użycie wiertła do metalu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami SDS Plus warto rozważyć: zestaw wiertel o różnych średnicach (6-16 mm), adapter SDS Plus do wiertel cylindrycznych, szczotkę do czyszczenia uchwytów SDS, smar do konserwacji narzędzi udarowych oraz kotwę chemiczne i mechaniczne dostosowane do średnicy 14 mm.