

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-optima-8x160-swsds-o-8-160-schmith-p-32583.html>

—

Wiertło SDS Optima 8x160 SWSDS-O-8 160 SCHMITH

Cena brutto	5,15 zł
Cena netto	4,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWSDS-O-8/160
Kod producenta	SWSDS-O-8/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus Optima 8x160 SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu i innych materiałach o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliku spiekanego, zapewniające trwałość i skuteczność w profesjonalnych zastosowaniach.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140
Specjalistyczna stal stopowa odporna na zginanie, ścieranie i skręcanie. Zawartość manganu zwiększa udarność i twardość, chrom poprawia odporność na ścieranie, a krzem wpływa na sprężystość i wytrzymałość. Materiał spełnia standardy American Iron Steel Institute.

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze wykonane z węgliką spiekanego zachowuje właściwości skrawające przez długi okres użytkowania. Materiał charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na możliwość wiercenia w najtwardszych materiałach budowlanych.

Uchwyt SDS Plus

System mocowania zapewniający szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. Kompatybilny z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w złącze SDS Plus. Umożliwia przenoszenie dużych sił uderzeniowych przy jednoczesnym zmniejszeniu wibracji.

Podwójna spirala

Konstrukcja ze spiralnym rowkiem skutecznie odprowadza urobek z otworu podczas wiercenia. Zapobiega zablokowaniu wiertła i przegrzaniu, zwiększając efektywność pracy oraz żywotność narzędzia. Umożliwia szybsze tempo wiercenia przy mniejszym wysiłku.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-O-8/160
Seria	Optima
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Obróbka cieplna	Tak (ulepszone cieplnie)
Kod EAN	5902004718538
Jednostka sprzedaży	1 sztuka

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie pod kołki rozporowe i kotwy
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach i stropach żelbetowych
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Prace przy montażu systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Instalacja systemów elektrycznych w budownictwie
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych do podłoży betonowych
- Wiercenie w materiałach klinkierowych i ceramicznych o wysokiej gęstości
- Prace remontowe i budowlane wymagające precyzyjnych otworów

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi oraz młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w narzędziu – SDS Plus to najpopularniejszy standard w urządzeniach o średniej mocy (do 5 kg). Nie jest kompatybilne z uchwytami SDS Max (większe narzędzia) ani standardowymi uchwytami szybkomocującymi.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia należy stosować chłodzenie wodne przy długotrwałych pracach w twardych materiałach. Zaleca się okresowe wycofywanie wiertła z otworu w celu usunięcia urobku i ochłodzenia ostrza. Po zakończeniu pracy warto oczyścić wiertło z pyłu i zabezpieczyć przed korozją.

Sprawdzanie stanu technicznego wiertła obejmuje kontrolę ostrza pod kątem wykruszeń oraz stanu spirali. Zużyte ostrze objawia się wydłużeniem czasu wiercenia i zwiększonym oporem. Przechowywanie w suchych warunkach, z dala od wilgoci, przedłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami SDS Plus przydatne mogą być: szczotki do czyszczenia otworów, adaptery SDS na uchwyty standardowe, zestawy wiertel w różnych średnicach, środki smarujące do narzędzi udarowych oraz ograniczniki głębokości wiercenia.