

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht20x260-swds-m-20-260-schmith-p-31993.html>

Wiertło SDS MesserSchmith\T20x260 SWSDS-M-20 260 SCHMITH

Cena brutto	44,84 zł
Cena netto	36,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-20/260
Kod producenta	SWSDS-M-20/260
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS MesserSchmith 20×260 mm SWSDS-M-20/260

Wiertło udarowe z chwytem SDS-PLUS przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonej i innych materiałach o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgla spiekane, ulepszone cieplnie w celu zwiększenia odporności na obciążenia mechaniczne.

Średnica 20 mm
Długość całkowita 260 mm
Typ uchwytu SDS-PLUS
Materiał ostrza Węgiel spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specyfikacja stali wg American Iron Steel Institute zapewnia zwiększoną odporność na zginanie, ścieranie i skręcanie. Dodatek manganu podnosi udarność i twardość, chrom zwiększa odporność na ścieranie, a krzem poprawia sprężystość i wytrzymałość materiału.

Końcówka z węglika spiekanego

Ostrze wykonane z węglika spiekanego zachowuje właściwości skrawające przez długi okres eksploatacji. Materiał charakteryzuje się twardością znacznie przewyższającą stal narzędziową, co przekłada się na dłuższą żywotność wiertła.

4 krawędzie tnące

Konstrukcja z czterema krawędziami tnącymi zapobiega zakleszczaniu się wiertła podczas natrafiania na zbrojenie stalowe. Geometria ostrza umożliwia kontynuację wiercenia bez konieczności wycofywania narzędzia.

Poczwórna spirala odprowadzająca

System czterech rowków spiralnych skutecznie i szybko odprowadza urobek z otworu, co zmniejsza opór wiercenia i ogranicza nagrzewanie się narzędzia. Konstrukcja zapewnia pracę przy niewielkich wibracjach.

Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWSDS-M-20/260
Średnica wiertła	20 mm
Długość całkowita	260 mm
Typ uchwytu	SDS-PLUS
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Materiał trzpienia	Stal AISI A322/G5140
Liczba krawędzi tnących	4
Obróbka cieplna	Tak
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004711980

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym
- Wykonywanie otworów w betonie zbrojonej
- Wiercenie w materiałach o dużej gęstości
- Montaż instalacji w ścianach betonowych
- Prace instalacyjne w budownictwie przemysłowym
- Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne

-
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS-PLUS

Wiertło współpracuje ze wszystkimi wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-PLUS. System ten zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia dodatkowych kluczy oraz przenoszenie momentu obrotowego i energii udaru. Średnica trzpienia SDS-PLUS wynosi 10 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie – powinno być słyszalne charakterystyczne kliknięcie. Podczas wiercenia w betonie zbrojonej zaleca się stosowanie funkcji wiercenia udarowego oraz systematyczne chłodzenie wiertła. Po zakończeniu pracy warto oczyścić rowki spiralne z pozostałości urobku oraz sprawdzić stan ostrza.

Wiertło przeznaczone jest wyłącznie do pracy w trybie udarowym. Nie należy używać go w trybie dłutowania ani do wiercenia w drewnie, metalach czy tworzywach sztucznych. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem zaleca się stosowanie wiertarek udarowych lub młotów udarowych o mocy minimum 650 W oraz systemów odsysania pyłu. W przypadku wiercenia głębokich otworów warto rozważyć użycie wiertła o większej długości z tej samej serii MesserSchmith.