

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmith5x160-swsds-m-5-160-schmith-p-32007.html>

Wiertło SDS MesserSchmith\T5x160 SWSDS-M-5 160 SCHMITH

Cena brutto	8,08 zł
Cena netto	6,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-5/160
Kod producenta	SWSDS-M-5/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus MesserSchmith 5×160 mm SWSDS-M-5/160

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus do wiercenia w betonie, kamiennych materiałach budowlanych i zbrojeniu. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgla spiekane.

Srednica 5 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Materiał ostrza Węgiel spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

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

Końcówka z węgla spiekane

Ostrze wykonane z węgla spiekane zachowuje właściwości skrawające przez długi okres eksploatacji. Materiał charakteryzuje się

wysoką twardością i odpornością na ścieranie podczas pracy w betonie i kamieniu.

4 krawędzie tnące

Czterokrawędziowa konstrukcja ostrza zapobiega zakleszczaniu się wiertła w zbrojeniu i umożliwia równomierne rozkładanie sił skrawających. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia narzędzia podczas pracy w trudnych warunkach.

Poczwórna spirala odprowadzająca

System czterośrubowy skutecznie i szybko usuwa urobek z otworu wiertniczego, co skraca czas wiercenia i zmniejsza obciążenie cieplne narzędzia. Zapewnia to stabilność pracy i przedłuża żywotność wiertła.

Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWSDS-M-5/160
Typ	Messerschmith
Średnica wiertła	5 mm
Długość całkowita	160 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	5902004711539

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie zwykłym i zbrojonej konstrukcji betonowej
- Wykonywanie otworów w ceglach pełnych i pustakach ceramicznych
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Prace instalacyjne w materiałach o dużej gęstości
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w ścianach murowanych
- Wiercenie w płytach warstwowych z wypełnieniem betonowym
- Wykonywanie otworów pod kotki rozporowe i kotwy chemiczne

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło przeznaczone do wiertarek udarowych i młotów udarowych wyposażonych w uchwyt SDS Plus (SDS+). Nie jest kompatybilne z uchwytami SDS Max, SDS Top ani standardowymi uchwytami szybkozaciskowymi. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i upewnić się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS Plus. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie przerw co kilkadziesiąt sekund, aby narzędzie mogło ostygnąć, co wydłuży jego żywotność.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu i resztek materiału, a następnie zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne czyszczenie rowków spiralnych zapobiega gromadzeniu się urobku i utrzymuje sprawność odprowadzania materiału z otworu.

W przypadku pracy w zbrojeniu nie należy stosować nadmiernego nacisku – cztery krawędzie tnące są zaprojektowane do efektywnego przechodzenia przez pręty zbrojeniowe bez ryzyka uszkodzenia wiertła. Nadmierna siła może prowadzić do przegrzania i skrócenia żywotności narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus zaleca się stosowanie wiertarek udarowych lub młotów udarowych z funkcją wiercenia udarowego. Warto również rozważyć zakup zestawu wiertel w różnych średnicach oraz środków smarnych do pracy w trudnych warunkach.

...