

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht4x160-swsds-m-4-160-schmith-p-32005.html>



Wiertło SDS MesserSchmith\T4x160 SWSDS-M-4 160 SCHMITH

Cena brutto	7,96 zł
Cena netto	6,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-4/160
Kod producenta	SWSDS-M-4/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS-Plus MesserSchmith 4×160 mm SWSDS-M-4/160

Wiertło udarowe z chwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu i innych materiałach o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliką spiekane.

Srednica 4 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ chwytu SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specjalistyczna stal stopowa zawierająca mangan (zwiększa udarność), chrom (odporność na ścieranie) i krzem (sprężystość i wytrzymałość). Skład zapewnia odporność na zginanie i skręcanie podczas pracy w twardych materiałach.

Końcówka z węgliką spiekane

Ostrze wykonane z węgliką zachowuje właściwości skrawające przez długi czas eksploatacji. Materiał ten charakteryzuje się

twierdoscia znacznie przewyzszajaca stal narzedziowa, co przeklada sie na zywotnosc wiertla.

Czterokrawędziowa geometria

Cztery krawędzie tnące zapobiegają zakleszczaniu się wiertła w zbrojeniu betonowym. Konstrukcja redukuje wibracje podczas pracy i poprawia stabilność wiercenia w materiałach zbrojonych.

Poczwórna spirala odprowadzająca

System czterech rowków spiralnych skutecznie transportuje urobek z otworu. Szybkie odprowadzanie pyłu zapobiega zapychaniu się wiertła i przegrzewaniu, co wydłuża żywotność narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWSDS-M-4/160
Średnica wiertła	4 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ chwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Obróbka cieplna	Tak (ulepszona)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004711515

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym i zbrojonym
- Wykonywanie otworów w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Prace instalacyjne w materiałach murowych o dużej gęstości
- Montaż kołków rozporowych i systemów mocujących
- Wiercenie w ceglach klinkierowych i pełnych
- Prace budowlane wymagające precyzyjnych otworów małej średnicy

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje ze wszystkimi wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. System SDS-Plus to standard stosowany w narzędziach o mocy do około 4 kJ energii udu. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w

posiadanej wiertarce – SDS-Plus charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm i czterema rowkami mocującymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie wiertła w uchwycie – po włożeniu powinno się słyszeć charakterystyczne kliknięcie. Wiertło należy chłodzić podczas intensywnej pracy, robiąc przerwy co kilkadziesiąt sekund. Po zakończeniu wiercenia warto oczyścić rowki spiralne z pyłu betonowego.

Podczas pracy w betonie zbrojonym należy unikać nadmiernego nacisku – cztery krawędzie tnące zostały zaprojektowane do pracy z umiarkowanym dociskiem. Zbyt duża siła może spowodować przegrzanie lub uszkodzenie ostrza. W przypadku natrafienia na zbrojenie zaleca się lekkie wycofanie wiertła i ponowne podejście pod nieznacznie zmienionym kątem.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac budowlanych warto rozważyć zakup wiertła w innych średnicach z tej samej serii MesserSchmith. Dla głębszych otworów dostępne są wersje o długości 200-400 mm. Do mocowania zaleca się kołki rozporowe o średnicy 6 mm, kompatybilne z otworem 4 mm.

...