

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht5x110-swsds-m-5-110-schmith-p-32006.html>



Wiertło SDS MesserSchmith\T5x110 SWSDS-M-5 110 SCHMITH

Cena brutto	7,05 zł
Cena netto	5,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-5/110
Kod producenta	SWSDS-M-5/110
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło udarowe SDS-Plus MesserSchmith 5×110 mm

Wiertło z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, kamieniu i innych materiałach budowlanych o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliku spiekanego, zapewnia trwałość i skuteczność w trudnych warunkach roboczych.

Średnica 5 mm
Długość całkowita 110 mm
Typ uchwytu SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specjalistyczny stop zawierający mangan (zwiększa uduarność i twardość), chrom (odporność na ścieranie) oraz krzem (sprężystość i wytrzymałość). Ulepszona cieplnie stal zapewnia odporność na zginanie i skręcanie podczas intensywnej pracy.

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze wykonane z węgliką spiekanego zachowuje właściwości skrawające znacznie dłużej niż standardowe stale narzędziowe. Materiał ten charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co przekłada się na żywotność wiertła.

4 krawędzie tnące

Konstrukcja z czterema krawędziami tnącymi zapobiega zakleszczaniu się wiertła podczas napotkania zbrojenia w betonie. Zwiększa stabilność wiercenia i redukuje ryzyko zablokowania narzędzia w materiale.

Poczwórna spirala

Rozbudowana geometria rowków spiralnych skutecznie i szybko odprowadza urobek z otworu, co zapobiega przegrzewaniu wiertła i przyspiesza proces wiercenia. Konstrukcja redukuje vibracje podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWSDS-M-5/110
Średnica wiertła	5 mm
Długość całkowita	110 mm
Typ uchwyty	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał końcówki	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Typ spirali	Poczwórna
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004711522

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym
- Wykonywanie otworów pod kołki rozporowe i kotwy chemiczne
- Wiercenie w betonie zbrojoonym i prefabrykowanych elementach
- Prace w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w ścianach betonowych
- Wiercenie w ceglach klinkierowych i materiałach ceramicznych o wysokiej gęstości
- Prace wymagające precyzyjnych otworów o małej średnicy

Kompatybilność i użytkowanie

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło wymaga młotowiertarki lub młota udarowego z uchwytem SDS-Plus. Ten typ mocowania to standard w elektronarzędziach o mocy od 500 W wzwyż, stosowany w wiertarkach udarowych marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt, Metabo, Hilti czy Milwaukee. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane urządzenie jest wyposażone w uchwyt SDS-Plus (charakterystyczne rowki na trzpieniu wiertła).

Parametry pracy

Podczas wiercenia należy stosować funkcję udaru dostępną w młotowiertarce. Średnica 5 mm pozwala na pracę z prędkością obrotową 800-1200 obr/min. Wiertło przeznaczone jest do pracy w materiałach o gęstości powyżej 1500 kg/m³. Zaleca się chłodzenie wodą przy intensywnym wierceniu oraz regularne czyszczenie rowków spiralnych z pyłu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami SDS-Plus warto rozważyć: młotowiertkę z regulacją siły udaru, zestaw wiertel o różnych średnicach (6 mm, 8 mm, 10 mm), odkurzacz przemysłowy z funkcją odsysania pyłu oraz kołki rozporowe odpowiednie dla średnicy 5 mm.

...