

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht8x210-swsds-m-8-210-schmith-p-32015.html>



Wiertło SDS MesserSchmith\T8x210 SWSDS-M-8 210 SCHMITH

Cena brutto	12,14 zł
Cena netto	9,87 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-8/210
Kod producenta	SWSDS-M-8/210
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus MesserSchmith 8x210 mm SWSDS-M-8/210

Wiertło udarowe z chwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle i innych materiałach budowlanych o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliką spiekany, poddane obróbce cieplnej zwiększającej odporność na zużycie.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 210 mm
Typ chwytu SDS Plus
Materiał ostrza Węgliki spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140
Specjalistyczna stal stopowa według normy American Iron Steel Institute zawiera mangan (zwiększa twardość i odporność na udary), chrom (chroni przed ścieraniem) oraz krzem (poprawia sprężystość). Skład zapewnia odporność na zginanie i skręcanie podczas pracy w twardych materiałach.

Końcówka z węglik spiekanego

Ostrze wykonane z materiału o twardości znacznie przewyższającej stal. Węglik spiekany zachowuje właściwości skrawające nawet po wielokrotnym kontakcie z betonem i stalą zbrojeniową, co wydłuża żywotność narzędzia.

Czterokrawędziowa geometria

Cztery krawędzie tnące rozkładają siły skrawania i zapobiegają zakleszczaniu się wiertła w zbrojeniu. Konstrukcja zmniejsza ryzyko zablokowania narzędzia podczas przebijania prętów zbrojeniowych w betonie.

Poczwórna spirala

Specjalnie ukształtowane rowki spiralne skutecznie odprowadzają urobek z otworu, co skraca czas wiercenia i zmniejsza obciążenie cieplne wiertła. System zapobiega zapychaniu się kanałów pyłem betonowym.

Specyfikacja techniczna

Model	SWSDS-M-8/210
Typ	MesserSchmith
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	210 mm
Typ chwytu	SDS Plus
Materiał trzpienia	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Obróbka cieplna	Tak
Kod EAN	5902004711607
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.

Zastosowanie

- Wiercenie otworów w betonie konstrukcyjnym pod kołki rozporowe
- Wykonywanie przebić w ścianach z pustaków betonowych
- Wiercenie w cegle klinkierowej i silikatowej
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach
- Przygotowanie otworów pod montaż elementów fasadowych
- Wiercenie w betonie zbrojonej o wysokiej klasie wytrzymałości

-
- Prace w kamieniu naturalnym o średniej twardości

Kompatybilność i użytkowanie

Wymagane narzędzie

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Nie należy stosować w wiertarkach z uchwytem szybkozaciskowym – system SDS Plus wymaga specjalnego gniazda z rowkami prowadzącymi. Zalecana moc urządzenia: minimum 600 W dla średnicy 8 mm.

Praca w betonie zbrojonym

Podczas wiercenia w betonie z prętami zbrojeniowymi należy używać trybu wiercenia udarowego. Cztery krawędzie tnące umożliwiają przebijanie prętów, ale w przypadku napotkania grubego zbrojenia zaleca się chwilowe wyłączenie funkcji udaru. Pozwala to na bezpieczne przecięcie stali bez uszkodzenia ostrza.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Rowki spiralne powinny być wolne od zbryleń – nagromadzony urobek zmniejsza wydajność wiercenia. Chwyty SDS Plus nie należy smarować – system zaprojektowano do pracy na sucho.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem 8 mm zaleca się stosowanie kołków rozporowych o średnicy 6-8 mm oraz wkrętów o długości dostosowanej do głębokości otworu. W przypadku montażu w betonie kruchym warto rozważyć użycie kołków chemicznych.