

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht14x460-swds-m-14-460-schmith-p-31974.html>

Wiertło SDS MesserSchmith\T14x460 SWSDS-M-14 460 SCHMITH

Cena brutto	35,28 zł
Cena netto	28,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-14/460
Kod producenta	SWSDS-M-14/460
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS MesserSchmith 14×460 mm SWSDS-M-14/460

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-PLUS, przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle, kamieniu i innych materiałach budowlanych o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliką spiekany.

Srednica **14 mm**

Długość całkowita **460 mm**

Typ uchwytu **SDS-PLUS**

Materiał ostrza **Węglik spiekany**

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specjalna stal stopowa z dodatkiem manganu (zwiększa udarność i twardość), chromu (odporność na ścieranie) oraz krzemu (sprężystość i wytrzymałość). Zapewnia odporność na zginanie i skręcanie podczas wiercenia w twardych materiałach.

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze z węgliku utrzymuje właściwości skrawające przez długi czas eksploatacji. Materiał ten jest odporny na ścieranie nawet podczas pracy w betonie zbrojonego i kamieniu naturalnym.

4 krawędzie tnące

Konstrukcja z czterema krawędziami skrawającymi zapobiega zakleszczaniu się wiertła w zbrojeniu betonowym. Umożliwia kontynuację wiercenia po napotkaniu prętów stalowych bez konieczności zmiany narzędzia.

Poczwórna spirala

Rozbudowany system rowków spiralnych skutecznie odprowadza urobek z otworu, co zmniejsza opór podczas wiercenia i skraca czas pracy. Konstrukcja minimalizuje wibracje i ułatwia prowadzenie wiertła.

Specyfikacja techniczna

Model	SWSDS-M-14/460
Typ	MesserSchmith
Średnica robocza	14 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ uchwytu	SDS-PLUS
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Obróbka cieplna	Tak
Kod EAN	5902004711799
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie zwykłym i zbrojonego
- Przebicie w ścianach murowanych z cegły pełnej i pustaka
- Wykonywanie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
- Montaż konstrukcji stalowych w podłożach betonowych
- Prace w materiałach o dużej gęstości wymagających wiercenia udarowego

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS-PLUS

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-PLUS. System ten zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia dodatkowych kluczy oraz przenosi moment obrotowy i siłę uderzenia. Średnica trzpienia SDS-PLUS wynosi 10 mm. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana wiertarka ma właściwy typ uchwytu – system SDS-PLUS różni się od SDS-MAX stosowanego w cięższych młotach.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy wiertło należy chłodzić, robiąc przerwy co kilkadziesiąt sekund intensywnego wiercenia. Przegrzanie skraca żywotność ostrza z węgla spiekane. Po zakończeniu pracy warto oczyścić spiralę z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką.

Przy wierceniu w betonie zbrojonego, po napotkaniu zbrojenia, należy zmniejszyć nacisk i pozwolić, by wiertło samo przechodziło przez pręty. Nadmierny nacisk może uszkodzić krawędzie tnące.

Trzpień SDS-PLUS należy okresowo smarować specjalnym smarem do uchwytów SDS, co zapewnia płynną pracę mechanizmu mocowania i chroni przed zużyciem rowków prowadzących.