

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmith22x460-swds-m-22-460-schmith-p-32001.html>

Wiertło SDS MesserSchmith\T22x460 SWSDS-M-22 460 SCHMITH

Cena brutto	72,83 zł
Cena netto	59,21 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-22/460
Kod producenta	SWSDS-M-22/460
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS-Plus MesserSchmith 22×460 mm SWSDS-M-22/460

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-Plus do wiercenia w betonie, kamieniu i materiałach o dużej gęstości. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgliką spiekanego, zapewnia długą żywotność przy pracy w trudnych warunkach.

Srednica 22 mm
Długość całkowita 460 mm
Typ uchwytu SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specjalistyczna stal narzędziowa z dodatkiem manganu (zwiększa udarność), chromu (odporność na ścieranie) i krzemu (sprężystość i wytrzymałość). Ulepszona cieplnie dla zachowania właściwości mechanicznych przy intensywnym użytkowaniu.

Końcówka z węgliką spiekanego

Ostrze wykonane z węgliką wolframowo-kobaltowego zachowuje właściwości skrawające znacznie dłużej niż standardowe HSS.

Umożliwia wiercenie w betonie zbrojonym i kamieniu naturalnym bez szybkiego stępienia.

4 krawędzie tnące

Czterokrawędziowa geometria ostrza zapobiega zakleszczaniu się wiertła w zbrojeniu betonowym i zapewnia stabilne prowadzenie podczas wiercenia. Redukuje ryzyko zablokowania w twardych materiałach.

Poczwórna spirala odprowadzająca

Rozbudowany układ rowków spiralnych skutecznie usuwa urobek z otworu, skracając czas wiercenia i zmniejszając nagrzewanie się wiertła. Szczególnie istotne przy głębokich odwiertach.

Specyfikacja techniczna

Model	SWSDS-M-22/460
Średnica wiertła	22 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Typ spirali	Poczwórna
Typ	MesserSchmith
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004712062

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w betonie konstrukcyjnym
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach betonowych
- Wiercenie w betonie zbrojonym (zbrojenie do Ø12 mm)
- Obróbka kamienia naturalnego i sztucznego
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach
- Prace w ceglach klinkierowych i blokach betonowych

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło wymaga młotowiertarki lub wiertarki udarowej z uchwytem SDS-Plus. Standard SDS-Plus obsługuje wiertła o średnicy 4-32 mm i jest najpopularniejszym systemem w elektronarzędziach do 4 kg. Nie pasuje do uchwytów SDS-Max (większe maszyny) ani standardowych uchwytów wiertarskich.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia upewnij się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS-Plus – charakterystyczny trzask potwierdza zablokowanie. Podczas pracy stosuj chłodzenie wodne przy głębokich otworach (powyżej 200 mm) lub rób przerwy co 30-40 sekund, aby uniknąć przegrzania ostrza.

Po zakończeniu pracy oczyść wiertło z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Nie używaj wody bezpośrednio po wierceniu – nagłe ochłodzenie może spowodować mikropęknięcia węgliką. Przechowuj w suchym miejscu, zabezpiecz ostrze przed uderzeniami.

Jeśli wiertło zacznie wiercić wolniej lub wymagać większego nacisku, sprawdź stan ostrza. Stępione krawędzie można zregenerować przez specjalistyczny serwis ostrzący węgliką – nie próbuj ostrzyć samodzielnie zwykłą szlifierką.

Produkty powiązane

Do pracy z tym wiertłem mogą być potrzebne: młotowiertarki SDS-Plus o mocy min. 800 W, korony diamentowe 68-82 mm do powiększania otworów, adaptory przedłużające 300-600 mm, zestawy kotew chemicznych M12-M16, odkurzacze przemysłowe z filtrem HEPA klasy L.

...