

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-ms-4pro-5-160-linia-hi-tek-swdsds-ms-5-160-schmith-p-32711.html>

Wiertło SDS MS-4PRO 5 160- linia HI-TEK SWSDS-MS-5 160 SCHMITH

Cena brutto	9,41 zł
Cena netto	7,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-MS-5/160
Kod producenta	SWSDS-MS-5/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS MS-4PRO 5×160 mm - linia HI-TEK SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS PLUS przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbecie oraz innych materiałach o dużej gęstości. Wyposażone w końcówkę z uwęglonego węgla spiekanego oraz poczwórną spiralę chromowaną dla zwiększonej żywotności.

Średnica 5 mm
Długość 160 mm
Uchwyt SDS PLUS
Krawędzie tnące 4

Charakterystyka techniczna

Końcówka z węgla spiekanego

Innowacyjny kształt ostrza z uwęglonym węglem spiekanym zapewnia agresywniejsze wnikanie w materiał oraz zachowanie właściwości skrawających przez długi czas eksploatacji. Obróbka cieplna zwiększa twardość powierzchniową.

Poczwórna krawędź tnąca

4 krawędzie skrawające zapobiegają zakleszczaniu się wiertła podczas natrafiania na zbrojenie w żelbecie. Konstrukcja redukuje wibracje i zwiększa stabilność wiercenia w materiałach zbrojonych.

Chromowana spirala poczwórna

Spirala z dodatkiem chromu charakteryzuje się zwiększoną odpornością na ścieranie. Poczwórna geometria zapewnia szybki i skuteczny odbiór urobku z otworu, co skraca czas wiercenia i redukuje przegrzewanie.

Uchwyt SDS PLUS

System mocowania SDS PLUS zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. Kompatybilny z młotami udarowymi i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS PLUS.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-MS-5/160
Seria	MesserSchmith MS-4PRO HI-TEK
Średnica wiertła	5 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ uchwytu	SDS PLUS
Liczba krawędzi tnących	4
Materiał ostrza	Węglik spiekany uwęglony
Wykończenie spirali	Chromowane z dodatkiem chromu
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	50 szt.
Kod EAN	5902004737973

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym
- Wykonywanie otworów w żelbecie z intensywnym zbrojeniem
- Praca w cegle pełnej i klinkierowej
- Wiercenie w kamieniu naturalnym
- Montaż instalacji w ścianach betonowych
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach
- Wiercenie w marmurze i innych materiałach kamiennych

Kompatybilność narzędzi

Wiertło współpracuje z młotami udarowymi i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS PLUS. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu – SDS PLUS to najpopularniejszy standard w narzędziach do 5 kg, stosowany m.in. przez Bosch, Makita, DeWalt, Hilti czy Milwaukee.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia zaleca się stosowanie odpowiedniej prędkości obrotowej zgodnej z zaleceniami producenta narzędzia. W przypadku napotkania zbrojenia nie należy wywierać nadmiernego nacisku – poczwórna krawędź tnąca przebije pręt przy zachowaniu stabilnej prędkości.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości betonu i kurzu. Spirale warto okresowo zabezpieczyć środkiem antykorozyjnym, co wydłuży żywotność narzędzia. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi ostrza.

Praca z uwęglonym węglikiem

Uwęglenie powierzchni węgla spiekanego to proces obróbki cieplnej zwiększający twardość zewnętrznej warstwy materiału. Dzięki temu ostrze dłużej zachowuje ostrość nawet przy intensywnym wierceniu w materiałach o dużej gęstości, takich jak beton klasy C30/37 czy wyżej.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS PLUS zaleca się stosowanie odpowiednich akcesoriów: ograniczników głębokości wiercenia, adapterów do systemów odsysania pyłu oraz zestawów konserwacyjnych do narzędzi udarowych. Dla większych średnic dostępne są wiertła z tej samej serii MS-4PRO w wymiarach od 6 do 32 mm.

...