

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-ms-4pro-5-110-linia-hi-tek-swdsdms-5-110-schmith-p-32710.html>

Wiertło SDS MS-4PRO 5 110- linia HI-TEK SWSDS-MS-5 110 SCHMITH

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 8,20 zł |
| Cena netto | 6,67 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | SWSDS-MS-5/110 |
| Kod producenta | SWSDS-MS-5/110 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Wiertło SDS MS-4PRO 5/110 mm — linia HI-TEK SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-PLUS przeznaczone do wiercenia w materiałach o dużej gęstości. Wyposażone w końcówkę z węgla spiekane i poczwórną spiralę z uwęglonym chromem, zapewnia trwałość i skuteczność w trudnych warunkach.

Srednica 5 mm

Długość całkowita 110 mm

Uchwyt SDS-PLUS

Seria MS-4PRO HI-TEK

Charakterystyka techniczna

Końcówka z węgla spiekane

Materiał o zwiększonej twardości i odporności na ścieranie. Węgiel spiekany zachowuje ostrość krawędzi skrawających nawet przy intensywnym użytkowaniu w betonie i żelbecie, co przekłada się na dłuższą żywotność wiertła.

Cztery krawędzie tnące

Konstrukcja z czterema krawędziami skrawającymi umożliwia efektywne przebijanie się przez zbrojenie stalowe. Zapobiega

zakleszczaniu się wiertła podczas kontaktu z prętami zbrojeniowymi, co jest kluczowe przy pracy w żelbecie.

Poczwórna spirala uwęglona z chromem

Spirala pokryta warstwą chromu zwiększa odporność na korozję i ścieranie. Proces uwęglania dodatkowo utwardza powierzchnię, wydłużając żywotność narzędzia. Cztery rowki spiralne zapewniają szybki i skuteczny odbiór urobku z otworu.

Uchwyt SDS-PLUS

Standard SDS-PLUS umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. System ten zapewnia stabilne mocowanie i efektywny transfer energii uderzeniowej z młota do wiertła, przy jednoczesnym ograniczeniu wibracji.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Producent | SCHMITH |
| Model / Symbol | SWSDS-MS-5/110 |
| Seria | MesserSchmith MS-4PRO (linia HI-TEK) |
| Średnica wiertła | 5 mm |
| Długość całkowita | 110 mm |
| Typ uchwytu | SDS-PLUS |
| Materiał końcówki | Węglik spiekany |
| Liczba krawędzi tnących | 4 |
| Obróbka powierzchni spirali | Uwęglenie + powłoka chromowa |
| Jednostka sprzedaży | 1 szt. |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | 50 szt. |
| Kod EAN | 5902004737966 |

Zastosowanie

- Wiercenie w żelbecie — dzięki 4 krawędziom tnącym skutecznie przebija zbrojenie
- Wykonywanie otworów w betonie konstrukcyjnym o wysokiej klasie wytrzymałości
- Prace w cegle klinkierowej i pełnej o zwiększonej twardości
- Wiercenie w kamieniu naturalnym (granit, piaskowiec, bazalt)
- Instalacje elektryczne i sanitarne w ścianach betonowych
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w betonie
- Wiercenie w marmurze i innych materiałach kamiennych

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z młotami udarowymi i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-PLUS. Sprawdź typ uchwytu w młocie przed zakupem — SDS-PLUS to najpopularniejszy standard w narzędziach o średnicy wiertła do 30 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że wiertło jest prawidłowo zamocowane w uchwycie — powinno być słyszalne kliknięcie potwierdzające zablokowanie. Podczas wiercenia w żelbecie stosuj chłodzenie wodne, aby uniknąć przegrzania końcówki węglikowej.

Po zakończeniu pracy oczyść wiertło z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Regularnie sprawdzaj stan krawędzi tnących — zużyte lub wyszczerbione wiertło traci skuteczność i może uszkodzić obrabiany materiał. Przechowuj narzędzia w suchym miejscu, aby uniknąć korozji spirali.

Praca z młotem udarowym

Nie wywieraj nadmiernego nacisku na wiertło — młot udarowy sam generuje siłę uderzeniową. Zbyt duży docisk może spowodować przegrzanie, szybsze zużycie węglika lub uszkodzenie silnika narzędzia. Pozwól narzędziu pracować we własnym tempie.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłami SDS-PLUS zaleca się stosowanie środków chłodzących do betonu, szczotek do czyszczenia otworów oraz systemów odpylania kompatybilnych z młotami udarowymi. W przypadku większych średnic wiertła rozważ wiertła z tej samej serii MS-4PRO o długościach 160 mm lub 210 mm.

...