

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-ms-4pro-10-160-linia-hi-tek-swsds-ms-10-160-schmith-p-32698.html>



Wiertło SDS MS-4PRO 10 160- linia HI-TEK SWSDS-MS-10 160 SCHMITH

Cena brutto	14,11 zł
Cena netto	11,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-MS-10/160
Kod producenta	SWSDS-MS-10/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS MS-4PRO 10×160 mm – linia HI-TEK SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-PLUS przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbecie i materiałach kamiennych. Wyposażone w końcówkę z węgliku spiekanego i poczwórną spiralę odprowadzającą urobek.

Srednica 10 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ uchwytu SDS-PLUS
Seria MS-4PRO HI-TEK

Charakterystyka techniczna

Końcówka z węgliku spiekanego

Ostrze wykonane z węgliku spiekanego zachowuje właściwości skrawające przez długi czas pracy. Materiał ten charakteryzuje się wysoką twardością i odpornością na ścieranie, co przekłada się na większą liczbę wykonanych odwiertów bez utraty wydajności.

Cztery krawędzie tnące

Innowacyjny kształt węgliku z czterema krawędziami skrawającymi umożliwia skuteczne przebijanie prętów zbrojeniowych w

żelbecie. Konstrukcja zapobiega zakleszczaniu się wiertła podczas kontaktu ze stałą, zwiększając bezpieczeństwo i komfort pracy.

Poczwórna spirala z chromem

Spirala wykonana z uwęglonej stali z dodatkiem chromu zapewnia zwiększoną odporność na ścieranie i korozję. Cztery rowki spiralne skutecznie i szybko odprowadzają urobek z otworu, redukując opory wiercenia i przegrzewanie narzędzia.

Obróbka cieplna HI-TEK

Ulepszona technologia obróbki cieplnej zwiększa twardość i wytrzymałość materiału. Proces ten poprawia strukturę metalurgiczną wiertła, co przekłada się na dłuższą żywotność przy pracy w materiałach o dużej gęstości.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWSDS-MS-10/160
Seria	MesserSchmith MS-4PRO HI-TEK
Średnica wiertła	10 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ uchwytu	SDS-PLUS
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Typ spirali	Poczwórna, chromowana
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	50 szt.
Kod EAN	5902004738062

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym klasy C20/25 do C50/60
- Wykonywanie otworów w żelbecie z gęstym zbrojeniem
- Wiercenie w cegle pełnej i pustaku ceramicznym
- Prace w kamieniu naturalnym (granit, piaskowiec, wapień)
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach
- Instalacja kotew chemicznych i mechanicznych
- Wiercenie w marmurze i innych materiałach kamiennych
- Prace renowacyjne w obiektach zabytkowych

Kompatybilność i użytkowanie

Wymagane narzędzia

Wiertło wymaga użycia wiertarki udarowej lub młota udarowego z uchwytem SDS-PLUS. System SDS-PLUS to standard stosowany w elektronarzędziach o mocy do 5 kg, zapewniający szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. Wiertło nie jest kompatybilne z wiertarkami bezudarnymi ani uchwytami szybkomocującymi.

Zalecenia dotyczące pracy

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić obecność instalacji elektrycznych i wodnych za pomocą detektora. Podczas pracy wiertło należy trzymać prostopadle do powierzchni i wywierać równomierny, umiarkowany nacisk. Praca przy niewielkich wibracjach zmniejsza obciążenie operatora i przedłuża żywotność narzędzia. W przypadku napotkania zbrojenia nie należy zwiększać nacisku – cztery krawędzie tnące samodzielnie przebijają stal.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami SDS warto rozważyć: zestaw wiertel o różnych średnicach z serii MS-4PRO, adaptery do koronek diamentowych, detektory instalacji, środki chłodzące do wiercenia na mokro oraz zestawy kalibracyjne do sprawdzania średnicy otworów.

...