

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-ms-4pro-12-460-linia-hi-tek-swsds-ms-12-460-schmith-p-32708.html>

Wiertło SDS MS-4PRO 12 460- linia HI-TEK SWSDS-MS-12 460 SCHMITH

Cena brutto	27,21 zł
Cena netto	22,12 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-MS-12/460
Kod producenta	SWSDS-MS-12/460
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS MS-4PRO 12×460 mm – linia HI-TEK SCHMITH

Wiertło udarowe z uchwytem SDS PLUS do wiercenia w betonie, żelbecie i innych materiałach o dużej gęstości. Model MS-4PRO wyposażono w końcówkę z węgla spiekanego z czterema krawędziami tnącymi oraz poczwórną spiralę chromowaną.

Średnica 12 mm

Długość całkowita 460 mm

Uchwyt SDS PLUS

Typ Messerschmith MS-4PRO

Charakterystyka techniczna

Końcówka z węgla spiekanego

Zastosowanie węgla spiekanego poddanej obróbce cieplnej zapewnia zachowanie właściwości skrawających przez długi okres użytkowania. Materiał ostrza jest odporny na wysokie temperatury generowane podczas pracy w twardych materiałach.

4 krawędzie tnące

Innowacyjny kształt węglik z czterema krawędziami skrawającymi umożliwia agresywniejsze wnikanie w materiał i zapobiega zakleszczaniu się wiertła podczas napotkania prętów zbrojeniowych w żelbecie.

Poczwórna spirala chromowana

Cztery rowki spiralne skutecznie i szybko odprowadzają urobek z otworu, co redukuje konieczność częstego wycofywania wiertła. Warstwa chromu zwiększa odporność na ścieranie i przedłuża żywotność narzędzia.

Uchwyt SDS PLUS

Standardowy uchwyt stosowany w młotach udarowych i wiertarkach udarowych klasy profesjonalnej. System SDS PLUS umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia dodatkowych kluczy oraz zapewnia stabilne mocowanie podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model / Symbol	SWSDS-MS-12/460
Linia produktowa	HI-TEK Messerschmith MS-4PRO
Średnica wiertła	12 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ uchwytu	SDS PLUS
Materiał końcówki	Węglik spiekany
Liczba krawędzi tnących	4
Typ spirali	Poczwórna, chromowana
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	50 szt.
Kod EAN	5902004738161

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w żelbecie zbrojonym
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach betonowych
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w betonie
- Prace instalacyjne w konstrukcjach z cegły pełnej
- Wiercenie w kamieniu naturalnym i marmurze
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach masywnych
- Montaż systemów mocowań w obiektach przemysłowych
- Prace remontowe w starych konstrukcjach ceglanych

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło przeznaczone do młotów udarowych i wkrętarek udarowych wyposażonych w uchwyt SDS PLUS. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym elektronarzędziu – SDS PLUS to standard stosowany w urządzeniach o mocy do około 5 J energii udaru.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy upewnić się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie – charakterystyczny klik potwierdza zablokowanie. Podczas pracy zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego, szczególnie przy wierceniu głębokich otworów w betonie, co wydłuża żywotność węgla.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem. Rowki spiralne powinny być wolne od zaschniętego urobku, który może utrudniać odprowadzanie materiału przy kolejnym użyciu. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji chromowanej powierzchni.

Praca przy niewielkich wibracjach, charakterystyczna dla konstrukcji MS-4PRO, zmniejsza obciążenie elektronarzędzia i redukuje zmęczenie operatora podczas długotrwałych prac wiertniczych.
