

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-messerschmitht6x160-swsds-m-6-160-schmith-p-32009.html>



Wiertło SDS MesserSchmith\T6x160 SWSDS-M-6 160 SCHMITH

Cena brutto	8,90 zł
Cena netto	7,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWSDS-M-6/160
Kod producenta	SWSDS-M-6/160
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło SDS Plus MesserSchmith 6×160 mm SWSDS-M-6/160

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus do wiercenia w betonie, kamieniu i materiale zbrojonym. Wykonane ze stali AISI A322/G5140 z końcówką z węgla spiekanego, zaprojektowane do pracy w materiałach o dużej gęstości.

Srednica 6 mm
Długość całkowita 160 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Krawędzie tnące 4 krawędzie

Charakterystyka techniczna

Stal AISI A322/G5140

Specjalistyczna stal stopowa ze standardu American Iron Steel Institute zawierająca mangan (zwiększa udarność i twardość), chrom (odporność na ścieranie) oraz krzem (sprężystość i wytrzymałość). Zapewnia odporność na zginanie, ścieranie i skręcanie podczas pracy w twardych materiałach.

Końcówka z węgla spiekanego

Ostrze wykonane z węgliką spiekanego zachowuje właściwości skrawające przez długi okres eksploatacji. Materiał ten charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co pozwala na efektywne wiercenie w betonie klasy C30/37 i wyższej oraz w kamieniu naturalnym.

4 krawędzie tnące

Czterokrawędziowa geometria ostrza zapobiega zakleszczaniu się wiertła podczas kontaktu ze zbrojeniem. Rozkład sił skrawania na cztery punkty redukuje ryzyko zablokowania i uszkodzenia wiertła w materiale zbrojonym.

Poczwórna spirala

Konstrukcja z czterema rowkami spiralnymi zapewnia skuteczne odprowadzanie urobku z otworu wiertniczego. Minimalizuje to konieczność częstego wyjmowania wiertła w celu oczyszczenia, co przyspiesza pracę i zmniejsza zużycie narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	SWSDS-M-6/160
Typ	MesserSchmith
Średnica wiertła	6 mm
Długość całkowita	160 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Materiał korpusu	Stal AISI A322/G5140
Liczba krawędzi tnących	4
Liczba rowków spiralnych	4
Obróbka cieplna	Tak
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004711553

Zastosowanie

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym klasy C20/25 do C50/60
- Wykonywanie otworów w betonie zbrojonej stalą
- Wiercenie w kamieniu naturalnym (granit, marmur, piaskowiec)
- Prace w klinkierze i ceglach pełnych
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach
- Instalacja kotew chemicznych i mechanicznych
- Wiercenie w materiale o dużej gęstości przy użyciu młotów udarowych

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło przeznaczone do wiertarek udarowych i młotów udarowych wyposażonych w uchwyt SDS Plus. Standard SDS Plus charakteryzuje się średnicą chwytu 10 mm i jest najczęściej stosowany w narzędziach o mocy do 4 kg. Przed montażem należy sprawdzić, czy wiertarka posiada funkcję udaru – wiertła SDS nie są przeznaczone do wiertarek bezudarowych.

Zalecenia dotyczące pracy

Podczas wiercenia w betonie zbrojonej zaleca się pracę z umiarkowanym dociskiem, aby uniknąć przegrzania ostrza przy kontakcie ze stalą. Regularne wycofywanie wiertła z otworu ułatwia odprowadzanie urobku i chłodzenie końcówki. W przypadku wiercenia na dużych głębokościach warto stosować wiertła o dłuższej spirali roboczej.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić wiertło z pyłu betonowego i sprawdzić stan końcówki z węgla spiekane. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali. Unikać uderzeń mechanicznych, które mogą uszkodzić końcówkę lub rowki spiralne.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłami SDS Plus zaleca się stosowanie młotów udarowych o mocy 600-900 W dla średnic do 10 mm. W przypadku montażu kotew warto rozważyć użycie szczotek do czyszczenia otworów oraz dmuchaw do usuwania pyłu przed instalacją kotwy.

...