

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-18x900mm-23412-sthor-p-6388.html>

Wiertło do betonu sds max 18x900mm 23412 STHOR

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 41,69 zł |
| Cena netto | 33,89 zł |
| Dostępność | Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni |
| Czas wysyłki | 3 dni |
| Numer katalogowy | 23412 |
| Kod producenta | 23412 |
| Kod EAN | 5906083234125 |
| Producent | Sthor |
| Zastosowanie | Beton, żelbet, cegła |
| Uchwyt | SDS max |
| Jednostka | SZT |
| Średnica [mm] | 18 |
| Długość [mm] | 900 |

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 18x900mm STHOR 23412

Wiertło z chwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbetonie i twardych materiałach kamiennych przy użyciu młotowiertarek. Długość robocza 900 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów w grubych ścianach i stropach.

Średnica 18 mm

Długość całkowita 900 mm

Typ chwytu SDS Max

Model 23412

Charakterystyka wiertła SDS Max 18 mm

Chwył SDS Max do młotowiertarek

System mocowania SDS Max stosowany w profesjonalnych młotowiertarkach o mocy powyżej 5 kg. Chwył o średnicy 18 mm

zapewnia stabilne osadzenie i szybką wymianę narzędzia bez dodatkowych kluczy. Kompatybilny z urządzeniami marek Bosch, Makita, DeWalt, Hilti z gniazdem SDS Max.

Długość robocza 900 mm

Całkowita długość wiertła pozwala na wiercenie otworów w grubych ścianach nośnych, fundamentach i stropach. Przydatne przy instalacjach przechodzących przez kilka warstw materiału lub przy pracach wymagających dużej głębokości wiercenia, np. montaż kotew chemicznych.

Średnica 18 mm

Otwory o tej średnicy stosowane są przy montażu instalacji elektrycznych, rur wentylacyjnych, kotew rozporowych M12-M16 oraz prętów zbrojeniowych. Wystarczająca średnica dla większości zastosowań budowlanych przy zachowaniu stabilności wiercenia.

Geometria ostrza do betonu

Specjalny kształt węglkowego ostrza tnącego zaprojektowany do pracy w betonie i żelbetonie. Spiralne rowki odprowadzają pył wiertniczy z otworu, zapobiegając przegrzaniu i zatarciu narzędzia podczas długotrwałego wiercenia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------|--|
| Producent | STHOR |
| Model | 23412 |
| Średnica wiertła | 18 mm |
| Długość całkowita | 900 mm |
| Typ chwytu | SDS Max |
| Materiały do wiercenia | Beton, żelbeton, kamień naturalny, cegła klinkierowa |
| Typ urządzenia | Młotowiertarka SDS Max |

Zastosowanie wiertła do betonu 18 mm

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach nośnych z betonu konstrukcyjnego
- Przejścia instalacyjne przez stropy żelbetowe w budownictwie wielokondygnacyjnym
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych o średnicy M12-M16
- Instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne wymagające głębokich przewiertów
- Prace rozbiórkowe i wyburzeniowe w konstrukcjach betonowych

-
- Wiercenie w fundamentach pod instalacje sanitarne i elektryczne
 - Montaż systemów mocowań fasadowych i elewacyjnych
 - Instalacja systemów odgromowych w budynkach przemysłowych

Kompatybilność z młotowiertarkami

Wiertło wymaga młotowiertarki z uchwytem SDS Max. Nie jest kompatybilne z systemami SDS Plus (mniejszy chwyt stosowany w wiertarkach do 5 kg). Przed zakupem należy sprawdzić typ chwytu w posiadanym urządzeniu – młotowiertarki SDS Max to urządzenia profesjonalne o masie powyżej 5 kg, stosowane w pracach wymagających dużej siły uderzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić, czy w miejscu planowanego otworu nie przebiegają instalacje elektryczne lub wodne. Wiercenie w betonie zbrojonego wymaga ustawienia młotowiertarki w trybie z uderzeniem obrotowym. Podczas pracy wiertło należy chłodzić, robiąc przerwy co 20-30 sekund intensywnego wiercenia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem. Chwyt SDS Max warto okresowo smarować specjalnym smarem do narzędzi udarowych, co przedłuży żywotność zarówno wiertła, jak i uchwytu w młotowiertarce. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych.

Bezpieczeństwo podczas wiercenia

Wiercenie w betonie generuje duże ilości drobnego pyłu krzemionkowego, szkodliwego dla układu oddechowego. Obowiązkowe jest stosowanie maski przeciwpyłowej klasy FFP2 lub FFP3 oraz okularów ochronnych. Zalecane jest użycie młotowiertarek z systemem odsysania pyłu lub wiercenie na mokro. Podczas pracy należy używać rękawic ochronnych i ochraniaczy słuchu.