

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 od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23412
Kod producenta	23412
Kod EAN	5906083234125
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	18
Długość [mm]	900
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max

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.