

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-18x300mm-23372-sthor-p-5718.html>

Wiertło do betonu sds max 18x300mm 23372 STHOR

Cena brutto	23,27 zł
Cena netto	18,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23372
Kod producenta	23372
Kod EAN	5906083233722
Producent	Sthor
Średnica [mm]	18
Długość [mm]	300
Jednostka	SZT
Uchwyt	SDS max
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 18x300mm STHOR 23372

Wiertło z uchwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbetonie i innych materiałach budowlanych o wysokiej twardości. Średnica 18 mm i długość robocza 300 mm zapewniają możliwość wykonywania głębokich otworów w konstrukcjach budowlanych.

Średnica wiertła 18 mm

Długość całkowita 300 mm

Typ uchwyty SDS Max

Model STHOR 23372

Charakterystyka techniczna

Uchwyt SDS Max

System mocowania stosowany w młotach udarowych o mocy powyżej 5 kg. Średnica trzpienia 18 mm zapewnia stabilne prowadzenie wiertła i przenoszenie dużych sił udaru. Kompatybilny z profesjonalnymi młotami wyburzeniowymi marek takich jak Bosch, Makita, Hilti, DeWalt.

Średnica robocza 18 mm

Otwory o tej średnicy są standardem przy montażu instalacji elektrycznych, hydraulicznych i systemów wentylacyjnych. Pozwala na przeprowadzenie przewodów i rur o średnicy do 16 mm z zachowaniem marginesu montażowego.

Długość robocza 300 mm

Umożliwia wiercenie przez ściany o grubości do 250-270 mm (z uwzględnieniem głębokości uchwytu). Wystarczająca długość do przejścia przez standardowe ściany nośne i stropy w budownictwie mieszkaniowym.

Materiał wykonania

Stal narzędziowa hartowana w technologii zapewniającej odporność na uderzenia i ścieranie. Geometria ostrza zaprojektowana do pracy w materiale o wytrzymałości do klasy C30/37 (beton konstrukcyjny).

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23372
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	300 mm
Typ uchwytu	SDS Max
Materiał przeznaczenia	Beton, żelbet, cegła, kamień naturalny
Kompatybilność	Młoty udarowe SDS Max

Zastosowanie wiertła SDS Max 18 mm

- Wiercenie otworów pod puszkę instalacyjne i rozdzielnie elektryczne w ścianach betonowych
- Przejścia instalacji hydraulicznych przez ściany nośne i stropy
- Montaż systemów wentylacji mechanicznej i klimatyzacji
- Instalacja przewodów kablowych w obiektach przemysłowych
- Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne M16

-
- Wiercenie w konstrukcjach żelbetowych przy pracach remontowych
 - Montaż systemów rur osłonowych dla przewodów niskoprądowych
 - Przejścia instalacji gazowych przez przegrody budowlane

Dobór młota udarowego

Wiertła SDS Max wymagają młotów o sile udaru minimum 8 J i mocy od 1200 W. Mniejsze narzędzia z uchwytem SDS Plus nie są kompatybilne z tym systemem mocowania. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym sprzęcie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i brak uszkodzeń trzpienia. Wiercenie w betonie zbrojonym wymaga okresowego chłodzenia wiertła wodą lub przerwami w pracy. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie ochron osobistych: okularów, rękawic i osłon słuchu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką. Trzpień uchwyty warto zabezpieczyć smarem konserwacyjnym, co wydłuży żywotność zarówno wiertła, jak i mechanizmu uchwyty w młocie.

Wykrywanie zbrojenia

Przed wierceniem w żelbecie zaleca się użycie detektora metali do lokalizacji prętów zbrojeniowych. Trafienie w zbrojenie może uszkodzić ostrze wiertła i znacznie wydłużyć czas pracy. W przypadku konieczności przejścia przez zbrojenie należy użyć wiertła z węglikiem spiekany lub koronki diamentowej.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem SDS Max 18 mm przydatne mogą być: młoty udarowe SDS Max o mocy min. 1200 W, detektory metali i instalacji, korony diamentowe 68 mm do puszek podtynkowych, zestawy kluczy montażowych, środki do chłodzenia wiertła, odkurzacze przemysłowe do betonu.