

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-20x300mm-23373-sthor-p-5743.html>

Wiertło do betonu sds max 20x300mm 23373 STHOR



Cena brutto	26,18 zł
Cena netto	21,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23373
Kod producenta	23373
Kod EAN	5906083233739
Producent	Sthor
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	20
Długość [mm]	300

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 20x300mm STHOR 23373

Wiertło z uchwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle oraz innych materiałach budowlanych. Średnica 20 mm pozwala na wykonywanie otworów pod kotwy rozporowe, instalacje hydrauliczne i elektryczne.

Typ uchwytu SDS Max

Średnica 20 mm

Długość robocza 300 mm

Model STHOR 23373

Charakterystyka wiertła SDS Max 20x300mm

Uchwyt SDS Max

System mocowania dedykowany do ciężkich młotów udarowo-obrotowych. Średnica trzpienia 18 mm zapewnia stabilne połączenie i efektywny transfer energii uderu. Kompatybilny z urządzeniami marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt czy Hilti w klasie SDS Max.

Średnica wiercenia 20 mm

Uniwersalny wymiar do montażu kotwi chemicznych M12-M16, przewodów hydraulicznych oraz instalacji elektrycznych. Otwór o tej średnicy mieści standardowe tuleje rozporowe oraz puszkę instalacyjną głębokiego montażu.

Długość robocza 300 mm

Pozwala na wiercenie przez ściany o grubości do 280 mm z uwzględnieniem zapasu na odprowadzanie pyłu. Wystarczająca do przejść przez stropy oraz montażu kotwi w warstwach izolacyjnych.

Geometria ostrza

Płytkę węglkową z czterema krawędziami tnącymi redukuje opory podczas wiercenia i wydłuża żywotność narzędzia. Spiralne rowki odprowadzają urobek z otworu, zapobiegając zakleszczeniu wiertła.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23373
Typ uchwytu	SDS Max
Średnica wiercenia	20 mm
Długość całkowita	300 mm
Materiały do wiercenia	Beton, cegła, kamień naturalny, bloczki betonowe

Zastosowanie wiertła do betonu 20 mm

- Montaż kotwi rozporowych M12-M16 w ścianach nośnych i stropach betonowych
- Instalacja przewodów hydraulicznych PVC i PE o średnicy zewnętrznej do 16 mm
- Wiercenie przejść dla kabli elektrycznych w ścianach konstrukcyjnych
- Montaż puszek instalacyjnych głębokiego osadzenia w betonie komórkowym
- Wykonywanie otworów pod kotwy chemiczne w fundamentach i ścianach oporowych

-
- Przygotowanie miejsc mocowania konstrukcji stalowych do podłoży betonowych
 - Wiercenie w cegle pełnej i dziurawce przy pracach adaptacyjnych
 - Instalacja systemów wentylacji mechanicznej w budynkach wielokondygnacyjnych

Kompatybilność z narzędziami

Wymagane urządzenie

Wiertło wymaga młota udarowo-obrotowego z uchwytem SDS Max. Nie pasuje do standardowych wkrętarek, młotów SDS Plus ani SDS Quick. Zalecana moc urządzenia: minimum 1000 W, energia pojedynczego udaru: minimum 5 J. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w specyfikacji posiadanego narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić, czy wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie – po włożeniu powinno się automatycznie zablokować. Podczas pracy zaleca się stosowanie systemu odsysania pyłu, co zwiększa trwałość narzędzia i poprawia widoczność miejsca wiercenia.

Po każdym użyciu warto oczyścić rowki spiralne z nagromadzonego pyłu betonowego. Trzpień SDS Max można lekko nasmarować smarem grafitowym, co ułatwia montaż i demontaż oraz chroni przed korozją. Nie należy używać wiertła do wiercenia w stali zbrojeniowej – kontakt z prętami może uszkodzić płytkę węglkową.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia w betonie obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, maseczki przeciwpyłowej klasy FFP2 oraz ochronników słuchu. Pył betonowy zawiera krzemionkę krystaliczną, która może powodować uszkodzenie układu oddechowego przy długotrwałej ekspozycji.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem SDS Max przydatne mogą być: adapter do odsysania pyłu, zestaw kotwi rozporowych 20 mm, smar do uchwytów SDS, oraz wiertła SDS Max w innych średnicach do kompleksowych prac instalacyjnych.