

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-30x600mm-23398-sthor-p-6178.html>

Wiertło do betonu sds max 30x600mm 23398 STHOR



Cena brutto	70,31 zł
Cena netto	57,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23398
Kod producenta	23398
Kod EAN	5906083233982
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	30
Długość [mm]	600
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 30x600mm STHOR 23398

Wiertło z uchwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbetonie i innych materiałach budowlanych. Średnica 30 mm i długość robocza 600 mm umożliwiają wykonywanie głębokich wierceń w najtwardszych materiałach konstrukcyjnych.

Typ uchwytu SDS Max
Średnica wiertła 30 mm
Długość całkowita 600 mm
Materiał roboczy Beton, żelbet

Charakterystyka wiertła SDS Max 30x600mm

System mocowania SDS Max

Uchwyt SDS Max zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. System ten stosowany jest w młotach udarowych o mocy powyżej 5 kg, zapewniając stabilne mocowanie przy intensywnych pracach wiertniczych. Kompatybilny z wiertarkami udarowymi marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt, Hilti z gniazdem SDS Max.

Średnica 30 mm - zastosowanie

Średnica 30 mm pozwala na wykonywanie otworów pod kotwy chemiczne, instalacje wentylacyjne oraz przewody o większych przekrojach. Wiertło tej średnicy stosuje się przy montażu systemów instalacyjnych, wentylacji mechanicznej oraz w pracach wymagających przejść przez ściany nośne.

Długość robocza 600 mm

Długość 600 mm umożliwia wiercenie przez grube ściany betonowe, fundamenty oraz stropy żelbetowe. Parametr ten decyduje o maksymalnej głębokości otworu, jaki można wykonać bez konieczności wiercenia z dwóch stron. Sprawdza się przy instalacjach przechodzących przez ściany o grubości do 550 mm.

Geometria ostrza wiertła

Specjalny kształt ostrza z węglnikami spiekanyymi zapewnia efektywne kruszenie betonu przy jednoczesnym odprowadzaniu pyłu z otworu. Spiralne rowki odprowadzają urobek na zewnątrz, co zapobiega blokowaniu wiertła i przegrzewaniu się narzędzia podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23398
Typ uchwytu	SDS Max
Średnica wiertła	30 mm
Długość całkowita	600 mm
Materiał przeznaczenia	Beton, żelbet, kamień
Materiał ostrza	Stal narzędziowa z węglnikami spiekanyymi

Zastosowanie wiertła do betonu 30x600mm

-
- Wiercenie otworów montażowych pod kotwy chemiczne i mechaniczne w konstrukcjach betonowych
 - Wykonywanie przejść instalacyjnych przez ściany nośne i stropy żelbetowe
 - Montaż systemów wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w budynkach
 - Instalacje elektryczne – prowadzenie tras kablowych przez elementy konstrukcyjne
 - Instalacje hydrauliczne – wykonywanie otworów pod rury kanalizacyjne i wodociągowe
 - Prace przy modernizacji i rozbudowie obiektów przemysłowych
 - Wiercenie w fundamentach pod systemy kotwiące i mocowania konstrukcji stalowych
 - Roboty rozbiórkowe wymagające precyzyjnego osłabienia konstrukcji betonowych

Kompatybilność z narzędziami

Wymagane parametry wiertarki

Wiertło SDS Max 30x600mm wymaga zastosowania młota udarowego z uchwytem SDS Max o mocy minimum 1500 W i energii uderzenia powyżej 10 J. Narzędzia mniejszej mocy mogą nie zapewnić odpowiedniej wydajności wiercenia w betonie zbrojonym. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanej wiertarce – uchwyty SDS Plus i SDS Max nie są kompatybilne.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy wiertłem do betonu należy stosować okulary ochronne, rękawice oraz maski przeciwpyłowe klasy FFP2 lub FFP3. Pył betonowy zawiera krzemionkę, która stanowi zagrożenie dla układu oddechowego przy długotrwałej ekspozycji.

Wiertło należy chłodzić w trakcie intensywnej pracy – nadmierne nagrzewanie skraca żywotność węglików. Zaleca się okresowe wycofywanie wiertła z otworu w celu usunięcia urobku oraz ochłodzenia ostrza. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu i zabezpieczyć przed korozją.

Konserwacja wiertła

Po każdym użyciu należy oczyścić rowki spiralne z pozostałości betonu oraz sprawdzić stan węglików. Uchwyt SDS Max należy okresowo smarować smarem grafitowym, co zapewnia płynną pracę mechanizmu uderzeniowego. Wiertła nie należy przechowywać w wilgotnych pomieszczeniach – może to prowadzić do korozji trzpienia.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Max 30x600mm polecane są: młoty udarowe SDS Max o mocy 1500-2000 W, systemy odpylania do wiertarek, kotwy chemiczne 30 mm, korony diamentowe do betonu oraz zestawy wiertel SDS Max w różnych średnicach do kompleksowych prac instalacyjnych.