

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-38x600mm-23402-sthor-p-6283.html>

Wiertło do betonu sds max 38x600mm 23402 STHOR



Cena brutto	111,70 zł
Cena netto	90,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23402
Kod producenta	23402
Kod EAN	5906083234026
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	38
Długość [mm]	600
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 38x600mm STHOR 23402

Wiertło udarowe z chwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, żelbetonie i innych materiałach budowlanych o wysokiej twardości. Średnica 38 mm i długość robocza 600 mm umożliwiają wykonywanie głębokich otworów montażowych w konstrukcjach betonowych.

Średnica wiertła 38 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ uchwytu SDS Max

Materiał obrabiany Beton, żelbet

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Max

Chwyt SDS Max dla młotów udarowych

System SDS Max to standard dla ciężkich młotów wyburzeniowych i wiertnic o mocy powyżej 5 kg. Średnica chwytu 18 mm zapewnia stabilne mocowanie i przenoszenie dużych momentów obrotowych podczas wiercenia otworów o średnicy powyżej 20 mm. Wymiana wiertła odbywa się bez użycia dodatkowych narzędzi.

Średnica 38 mm do otworów montażowych

Wiertło o średnicy 38 mm stosuje się do wykonywania otworów pod kotwy chemiczne, przejścia instalacyjne oraz montaż elementów konstrukcyjnych. Ta średnica odpowiada standardowym rozmiarom kotew M16-M20 oraz tulei montażowych stosowanych w budownictwie.

Długość robocza 600 mm

Długość całkowita wiertła umożliwia wiercenie przez ściany i stropy o grubości do 550 mm, co odpowiada typowym konstrukcjom budowlanym. Przy wierceniu pod kątem lub w trudno dostępnych miejscach dodatkowa długość zapewnia większą swobodę pracy.

Geometria ostrza do betonu zbrojonych

Specjalna forma czubka wiertła z węglików spiekanych pozwala na przebijanie się przez zbrojenie stalowe w żelbecie bez konieczności zmiany narzędzia. Spiralne rowki odprowadzają urobek z otworu, zapobiegając blokowaniu wiertła podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	STHOR 23402
Średnica wiertła	38 mm
Długość całkowita	600 mm
Długość robocza	ok. 550 mm
Typ uchwytu	SDS Max (18 mm)
Materiały obrabiane	Beton, żelbet, kamień naturalny, cegła klinkierowa
Kompatybilność	Młoty udarowe z chwytem SDS Max
Marka	STHOR

Zastosowanie w pracach budowlanych

- Wiercenie otworów montażowych pod kotwy chemiczne i mechaniczne M16-M20

-
- Wykonywanie przejść instalacyjnych przez ściany i stropy żelbetowe
 - Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w konstrukcjach betonowych
 - Instalacja elementów elewacyjnych i konstrukcji stalowych na kotwach
 - Prace wyburzeniowe wymagające precyzyjnego wiercenia kontrolowanego
 - Wiercenie otworów pod instalacje elektryczne i hydrauliczne w budownictwie przemysłowym
 - Montaż barier ochronnych i systemów zabezpieczeń w obiektach użyteczności publicznej

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło SDS Max 38x600mm wymaga młota udarowego z chwytem SDS Max. Nie jest kompatybilne z młotami SDS Plus (mniejszy chwyt 10 mm) ani z wiertarkami udarowymi. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu. Producenci młotów SDS Max to m.in. Bosch (GBH 5-40 DCE, GBH 7-46 DE), Makita (HR4013C, HR5211C), DeWalt (D25763K), Hilti (TE 60, TE 70).

Użytkowanie i konserwacja wiertła

Przed rozpoczęciem wiercenia należy nasmarować chwyt wiertła specjalnym smarem do SDS Max, co zmniejsza zużycie mechanizmu mocującego w młocie. Podczas pracy zaleca się stosowanie trybu wiercenia z udarem, bez obrotu (tryb młota) tylko w przypadku trudności z przebicciem zbrojenia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem. Chwyt SDS Max powinien być przechowywany w suchym miejscu, zabezpieczony przed korozją. Regularne czyszczenie rowków spiralnych zapobiega gromadzeniu się urobku i przegrzewaniu narzędzia.

Bezpieczeństwo podczas wiercenia w betonie

Wiercenie otworów o średnicy 38 mm generuje znaczne obciążenia dla operatora. Należy używać ochrony słuchu, okularów ochronnych i maski przeciwpyłowej klasy FFP2. Przed rozpoczęciem wiercenia warto sprawdzić detektorem położenie zbrojenia i instalacji w ścianie. Młot należy trzymać obiema rękami, zachowując stabilną pozycję ciała.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Max 38x600mm zaleca się posiadanie: młota udarowego o mocy minimum 1500W z chwytem SDS Max, smaru do konserwacji chwytów SDS, szczotek drucianych do czyszczenia wiertel oraz detektora instalacji i zbrojenia. W przypadku wiercenia otworów o różnych średnicach warto rozważyć zakup kompletu wiertel SDS Max w zakresie 20-40 mm.