

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grot-sds-max-18x400mm-23602-sthor-p-8940.html>

Grot sds max 18x400mm / 23602 / STHOR

Cena brutto	10,51 zł
Cena netto	8,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23602
Kod producenta	23602
Kod EAN	5906083236020
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Rozmiar	uniwersalny
Uchwyt	SDS max
Szerokość robocza [mm]	1.5
Zastosowanie	Beton
Średnica [mm]	18
Długość [mm]	400

Opis produktu

Grot SDS Max 18x400mm STHOR 23602

Wiertło udarowe SDS Max o średnicy 18 mm i długości roboczej 400 mm, przeznaczone do wiercenia w betonie, żelbetonie i innych twardych materiałach budowlanych. Kompatybilne z młotowiertarkami wyposażonymi w chwyt SDS Max.

Typ chwytu SDS Max

Średnica wiertła 18 mm

Długość robocza 400 mm

Producent STHOR

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Max

System mocowania SDS Max

Chwył SDS Max zapewnia mocniejsze osadzenie wiertła w młotowiertarce w porównaniu do systemu SDS Plus. Przekłada się to na większą siłę udaru i stabilność podczas wiercenia otworów większych średnic w twardych materiałach. System ten stosowany jest w profesjonalnych młotowiertarkach o mocy powyżej 1500W.

Średnica 18 mm

Średnica 18 mm odpowiada typowym potrzebom instalacyjnym i montażowym. Otwory tego rozmiaru wykorzystywane są przy instalacji kotwien chemicznych, przepustów instalacyjnych oraz montażu elementów konstrukcyjnych. Wiertło tej średnicy wymaga młotowiertarki o odpowiedniej mocy – minimum 1500-1800W.

Długość robocza 400 mm

Długość robocza 400 mm umożliwia wiercenie przez grube ściany i stropy. Parametr ten określa maksymalną głębokość otworu, jaką można uzyskać bez konieczności wyciągania wiertła i usuwania pyłu. Całkowita długość wiertła wraz z chwytem wynosi zazwyczaj około 520-540 mm.

Materiały do wiercenia

Wiertło przeznaczone jest do betonu zwykłego, betonu zbrojonego oraz kamienia naturalnego i sztucznego. Geometria ostrza i hartowana stal narzędziowa pozwalają na efektywne usuwanie materiału podczas wiercenia udarowego. Nie należy stosować wiertła do metalu lub drewna.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23602
Typ chwytu	SDS Max
Średnica wiertła	18 mm
Długość robocza	400 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Przeznaczenie	Beton, żelbet, kamień

Zastosowanie wiertła SDS Max 18x400mm

- Wiercenie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne w ścianach betonowych
- Instalacja przepustów dla przewodów elektrycznych i instalacyjnych

-
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów nośnych w betonie
 - Wiercenie otworów wentylacyjnych przez grube ściany
 - Instalacja rur wodociągowych i kanalizacyjnych w ścianach konstrukcyjnych
 - Montaż systemów mocowań fasadowych i elewacyjnych
 - Prace instalacyjne przy modernizacji budynków
 - Wiercenie otworów technologicznych w stropach żelbetowych

Kompatybilność z młotowiertarkami

Wiertło SDS Max wymaga młotowiertarki z odpowiednim chwytownikiem. Nie jest kompatybilne z popularniejszymi chwytami SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ chwytu w swojej młotowiertarce – SDS Max stosowany jest w urządzeniach profesjonalnych o mocy powyżej 1500W, takich jak modele Bosch GBH 5-40, Makita HR4013C czy DeWalt D25601K.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy upewnić się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w chwytowniku młotowiertarki – powinno być wciśnięte do oporu i zablokowane. Podczas pracy należy stosować regularny docisk bez nadmiernego naciskania, pozwalając młotowiertarce wykonywać pracę. Nadmierny nacisk może prowadzić do przegrzania wiertła i uszkodzenia ostrza.

Po każdym użyciu wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego i zabrudzeń. Chwyt SDS Max powinien być wolny od zanieczyszczeń – nagromadzony pył może utrudniać prawidłowe mocowanie i przekazywanie siły udaru. Przechowywanie wiertła w suchym miejscu zapobiega korozji.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia w betonie zbrojonym istnieje ryzyko trafienia w pręty zbrojeniowe. W takiej sytuacji należy przerwać wiercenie i wybrać inne miejsce lub zastosować wiertło do betonu zbrojonego ze wzmocnionym ostrzem. Wiercenie prętów zbrojeniowych zwykłym wiertłem do betonu może je uszkodzić.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Max 18x400mm przydatne mogą być: adapter do odsysania pyłu, zestaw kluczy do kotwień, znacznik głębokości wiercenia oraz dodatkowe wiertła SDS Max w innych średnicach dla zapewnienia kompletu narzędzi do różnych zastosowań instalacyjnych.

...