

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-plus-16x460mm-23860-sthor-p-1643.html>

Wiertło do betonu sds-plus 16x460mm 23860 STHOR



Cena brutto	7,42 zł
Cena netto	6,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23860
Kod producenta	23860
Kod EAN	5906083238604
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	16,0
Długość [mm]	460
Zastosowanie	Beton
Uchwyt	SDS plus

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS-Plus 16x460mm STHOR 23860

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonej, cegle i kamieniu. Długość robocza 460mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów w materiałach konstrukcyjnych.

Średnica wiertła 16 mm

Długość całkowita 460 mm

Typ uchwytu SDS-Plus

Model STHOR 23860

Charakterystyka wiertła SDS-Plus 16mm

System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus zapewnia szybką wymianę wiertła bez użycia dodatkowych narzędzi. System ten umożliwia przenoszenie energii uderu bezpośrednio na ostrze, co zwiększa efektywność wiercenia w twardych materiałach. Kompatybilny ze wszystkimi wiertarkami udarowymi z gniazdem SDS-Plus.

Średnica 16mm do instalacji kotew i kołków

Średnica 16mm odpowiada standardowym kotom rozporowym i chemicznym stosowanym w budownictwie. Otwór tej średnicy pozwala na montaż elementów nośnych, wsporników i mocowań konstrukcyjnych zgodnie z normami budowlanymi.

Długość 460mm dla głębokich wierceń

Całkowita długość 460mm umożliwia przejście przez grube ściany, fundamenty i stropy. Parametr ten decyduje o maksymalnej głębokości wiercenia, co ma znaczenie przy instalacjach przechodzących przez wielowarstwowe przegrody budowlane.

Ostrze z węglików spiekanych

Płytkę z węglików spiekanych (węgliki wolframu) wytrzymuje wysokie temperatury powstające podczas wiercenia udarowego. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów przed koniecznością wymiany wiertła.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23860
Średnica wiertła	16 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Materiał ostrza	Węgliki spiekane
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, cegła, kamień

Zastosowanie wiertła 16x460mm

- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w ścianach nośnych
- Instalacja kołków rozporowych pod wsporniki i uchwyty

-
- Przejścia instalacji elektrycznych przez ściany i stropy
 - Wiercenie otworów pod rury wentylacyjne i klimatyzacyjne
 - Mocowanie konstrukcji stalowych do podłoża betonowych
 - Wykonywanie otworów w fundamentach pod złącza instalacyjne
 - Montaż systemów fasadowych i elewacyjnych
 - Instalacja systemów odgromowych w budynkach

Sprawdzanie kompatybilności z wiertarką

Przed zakupem należy upewnić się, że wiertarka posiada uchwyt SDS-Plus. System ten występuje standardowo w wiertarkach udarowych o mocy od 600W wzwyż. Nie należy stosować tego wiertła w wiertarkach z uchwytem szybkozaciskowym lub kluczowym – wymaga to dedykowanego gniazda SDS-Plus z mechanizmem blokującym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić, czy w miejscu planowanego otworu nie przebiegają instalacje elektryczne lub wodne. Wiercenie w betonie zbrojonej wymaga ustawienia wiertarki w trybie udarowym z regulacją prędkości obrotowej.

Podczas pracy wiertło należy regularnie wycofywać z otworu w celu usunięcia pyłu i okruchów, co zapobiega przegrzewaniu ostrza. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości betonu szczotką drucianą i zabezpieczyć przed korozją.

Przechowywanie wiertła w suchym miejscu, oddzielnie od innych narzędzi, zapobiega uszkodzeniu ostrza i uchwytu. Nie należy uderzać wiertłem o twarde powierzchnie, co może spowodować wykruszenie węglików.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem SDS-Plus 16mm przydatne będą: adapter do odsysania pyłu, zestaw kołków rozporowych 16mm, kotwi chemicznych, oraz olej do konserwacji narzędzi udarowych. Warto rozważyć zakup wiertła o mniejszej średnicy jako wiertła prowadzącego dla większych otworów.