

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-32x900mm-23420-sthor-p-111.html>

Wiertło do betonu sds max 32x900mm 23420 STHOR

Cena brutto	99,75 zł
Cena netto	81,10 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	23420
Kod producenta	23420
Kod EAN	5906083234200
Producent	Sthor
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	32
Długość [mm]	900

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 32x900mm STHOR 23420

Wiertło z uchwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia głębokich otworów w betonie, betonie zbrojonym, cegle klinkierowej i kamieniu naturalnym. Średnica 32 mm i długość robocza 900 mm umożliwiają wykonywanie otworów przelotowych w grubych ścianach konstrukcyjnych oraz fundamentach.

Typ uchwyty SDS Max

Średnica wiertła 32 mm

Długość całkowita 900 mm

Model STHOR 23420

Charakterystyka wiertła SDS Max 32x900mm

Uchwyt SDS Max

System mocowania SDS Max zapewnia kompatybilność z ciężkimi młotowiertarkami o mocy powyżej 1500W. Średnica chwytu 18 mm i charakterystyczne rowki zapobiegają wypadnięciu wiertła podczas pracy. Sprawdź oznaczenie uchwytu w instrukcji młotowiertarki przed zakupem.

Średnica 32 mm

Otwory o średnicy 32 mm stosuje się przy instalacji rur kanalizacyjnych, przewodów wentylacyjnych oraz mocowaniu kotew chemicznych. Ta średnica wymaga użycia młotowiertarki o mocy minimum 1800W z funkcją udaru pneumatycznego.

Długość robocza 900 mm

Długość 900 mm pozwala na wiercenie przez ściany o grubości do 850 mm z uwzględnieniem głębokości uchwytu. Przy wierceniu głębokich otworów konieczne jest systematyczne wycofywanie wiertła w celu usunięcia pyłu betonowego.

Geometria ostrza

Czterokrawędziowa płytka węglkowa w czubku wiertła rozdrabnia materiał, podczas gdy spiralne rowki odprowadzają urobek na zewnątrz. Kąt natarcia ostrza dostosowany jest do wiercenia materiałów o wytrzymałości do C50/60.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23420
Typ uchwytu	SDS Max
Średnica wiertła	32 mm
Długość całkowita	900 mm
Materiał ostrza	Węglík spiekany
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, cegła, kamień
Wymagana moc młotowiertarki	Min. 1800W

Zastosowanie wiertła do betonu 32x900mm

- Wiercenie otworów przelotowych przez ściany konstrukcyjne o grubości do 85 cm
- Instalacja rur kanalizacyjnych i wentylacyjnych w budynkach wielokondygnacyjnych

-
- Przejścia instalacyjne dla przewodów elektrycznych i telekomunikacyjnych
 - Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w fundamentach betonowych
 - Wykonywanie otworów technologicznych w stropach żelbetonowych
 - Wiercenie studni kablowych w ścianach i fundamentach
 - Przygotowanie otworów pod instalacje grzewcze i klimatyzacyjne
 - Demontaż elementów betonowych w pracach rozbiórkowych

Kompatybilność z młotowierkarkami

Sprawdź typ uchwytu w młotowierkarce

System SDS Max stosowany jest w ciężkich młotowierkarkach o mocy 1500-2500W. Nie jest kompatybilny z popularniejszym systemem SDS Plus (średnica chwytu 10 mm), który występuje w lżejszych urządzeniach. Przed zakupem sprawdź w instrukcji młotowierkarki, jaki typ uchwytu jest zastosowany. Wiertła SDS Max i SDS Plus nie są wymienne.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić, czy w ścianie nie przebiegają przewody elektryczne lub rury instalacyjne. Przy wierceniu głębokich otworów co 15-20 cm należy wycofać wiertło i usunąć nagromadzony pył za pomocą odkurzacza przemysłowego.

Wiertło wymaga chłodzenia podczas pracy. W przypadku przegrzania należy przerwać wiercenie i pozostawić wiertło w otworze przez 30 sekund. Nie wolno chłodzić rozgrzanego wiertła wodą, ponieważ prowadzi to do pęknięć płytki węglkowej.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej klasy FFP2. W przypadku wiercenia w pomieszczeniach zamkniętych konieczne jest zapewnienie wentylacji. Pył betonowy zawiera krzemionkę krystaliczną, która przy długotrwałej ekspozycji może powodować choroby układu oddechowego.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą. Chwyty SDS Max wymagają okresowego smarowania smarem grafitowym, co zapobiega zatarciu rowków mocujących.