Dane aktualne na dzień: 11-04-2026 11:15

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-16x300mm-23371-sthor-p-5698.html

Wiertło do betonu sds max 16x300mm 23371 STHOR

Cena brutto	**19,16 zł**
Cena netto	**15,58 zł**
Dostępność	**Dostępny u producenta — wysyłka w 3 dni**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**23371**
Kod producenta	**23371**
Kod EAN	**5906083233715**
Producent	**Sthor**
Zastosowanie	**Beton, żelbet, cegła**
Uchwyt	**SDS max**
Jednostka	**SZT**
Średnica [mm]	**16**
Długość [mm]	**300**

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 16x300mm STHOR 23371

Wiertło przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonej oraz innych materiałach budowlanych z wykorzystaniem młotów udarowo-obrotowych. System mocowania SDS Max zapewnia kompatybilność z profesjonalnymi narzędziami wiertniczymi średniej i ciężkiej klasy.

Średnica 16 mm

Długość całkowita 300 mm

Typ uchwytu SDS Max

Model 23371

Charakterystyka techniczna wiertła SDS Max

System mocowania SDS Max

Uchwyt SDS Max (18 mm średnicy trzpienia) to standard w profesjonalnych młotach udarowo-obrotowych o mocy powyżej 5 kg. System zapewnia pewne mocowanie, szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy oraz efektywny transfer energii uderzeniowej. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w młocie - SDS Max nie jest kompatybilny z systemami SDS Plus (10 mm).

Średnica wiercenia 16 mm

Otwory o średnicy 16 mm są standardem w instalacjach elektrycznych (puszki podtynkowe), hydraulicznych (mocowania rur) oraz przy kotwach chemicznych i mechanicznych. Średnica ta pozwala na precyzyjne wiercenie bez nadmiernych wibracji, co przekłada się na czystość krawędzi otworu.

Długość robocza 300 mm

Długość całkowita 300 mm umożliwia wiercenie przez standardowe ściany i stropy budowlane. Część robocza (spirala) pozwala na efektywne odprowadzanie pyłu z otworu, co zapobiega zakleszczeniu wiertła i przegrzaniu. Długość ta wystarcza do większości prac budowlanych i instalacyjnych.

Stal narzędziowa z węglikiem

Ostrze wiertła wykonane z płytek węglikowych charakteryzuje się twardością powyżej 80 HRC, co umożliwia wiercenie w betonie klasy C20/25 do C50/60 oraz w betonie zbrojonej. Korpus ze stali narzędziowej zapewnia odporność na naprężenia skrętne powstające podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23371
Średnica wiercenia	16 mm
Długość całkowita	300 mm
Typ uchwytu	SDS Max
Średnica trzpienia	18 mm
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojona, materiały mineralne

Zastosowanie wiertła do betonu

- Wiercenie otworów pod puszki elektryczne i rozdzielnie podtynkowe
- Przejścia instalacyjne dla kabli elektrycznych i telekomunikacyjnych
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w konstrukcjach betonowych
- Instalacje hydrauliczne - mocowanie wsporników rur i przewodów
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Prace fundamentowe i przygotowanie pod zabudowę
- Wiercenie w murze ceglanym, bloczków betonowych i gazobetonów
- Instalacje przemysłowe wymagające mocowań w betonie konstrukcyjnym

Kompatybilność i użytkowanie

Sprawdzanie kompatybilności z młotem

Wiertło SDS Max wymaga młota udarowo-obrotowego z uchwytem SDS Max (średnica trzpienia 18 mm). Nie pasuje do młotów z uchwytem SDS Plus (10 mm), które są powszechne w narzędziach lżejszych. Przed zakupem należy sprawdzić specyfikację młota - informacja o typie uchwytu znajduje się w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

Efektywne wiercenie w betonie

Podczas pracy należy utrzymywać wiertło prostopadle do powierzchni i stosować równomierny, umiarkowany docisk. Nadmierny nacisk nie przyspiesza wiercenia, a powoduje szybsze zużycie ostrza i przegrzanie. W przypadku wiercenia głębokich otworów zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia pyłu. Stosowanie wiercenia na sucho wymaga przerw co 30-40 sekund dla schłodzenia narzędzia.

Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Trzpień SDS Max warto okresowo smarować smarem grafitowym, co ułatwia montaż i demontaż oraz chroni przed korozją. Przechowywanie w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu lub kasetce narzędziowej, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym ostrza.