

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-max-32x600mm-23399-sthor-p-6203.html>

Wiertło do betonu sds max 32x600mm 23399 STHOR

Cena brutto	81,98 zł
Cena netto	66,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	23399
Kod producenta	23399
Kod EAN	5906083233999
Producent	Sthor
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła
Uchwyt	SDS max
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	32
Długość [mm]	600

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Max 32x600mm STHOR 23399

Wiertło z chwytem SDS Max przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, betonie zbrojonego oraz materiałach mineralnych. Średnica 32 mm i długość robocza 600 mm umożliwiają wykonywanie głębokich otworów pod instalacje i mocowania konstrukcyjne.

Średnica 32 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ chwytu SDS Max

Model 23399

Charakterystyka wiertła SDS Max 32 mm

System mocowania SDS Max

Chwył SDS Max (18 mm średnicy trzpienia) zapewnia kompatybilność z młotami udarowymi klasy ciężkiej o mocy powyżej 5 kg. System rowków i wpustów gwarantuje stabilne osadzenie wiertła i efektywny transfer energii udaru. Montaż i demontaż nie wymaga dodatkowych narzędzi.

Średnica 32 mm - zastosowanie

Otwory o średnicy 32 mm stosuje się przy instalacji rur kanalizacyjnych, przewodów wentylacyjnych oraz montażu kotew chemicznych i mechanicznych o dużej nośności. Średnica ta pozwala na przeprowadzenie wiązek kabli elektrycznych lub rur wodociągowych przez ściany i stropy.

Długość robocza 600 mm

Długość całkowita wiertła 600 mm umożliwia wiercenie przez grube ściany konstrukcyjne, fundamenty oraz stropy żelbetowe. Zapewnia możliwość wykonania otworów przelotowych w ścianach o grubości do 550 mm z uwzględnieniem głębokości chwytu w uchwycie.

Konstrukcja z węgliku wolframu

Płytką skrawającą wykonaną z węgliku wolframu (HM) zapewnia odporność na ścieranie podczas pracy w betonie zbrojonego i materiale mineralnym. Geometria ostrza i spiralne rowki odprowadzają urobek z otworu, zapobiegając blokowaniu wiertła.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23399
Średnica wiertła	32 mm
Długość całkowita	600 mm
Typ chwytu	SDS Max
Średnica chwytu	18 mm
Materiał ostrza	Węglik wolframu (HM)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, kamień, materiały mineralne

Zastosowanie wiertła 32x600 mm

- Wiercenie otworów pod rury kanalizacyjne PVC o średnicy 40-50 mm
- Instalacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

-
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych M20-M24
 - Przejścia instalacyjne dla wiązek kabli elektrycznych
 - Wiercenie otworów pod rury wodociągowe i grzewcze
 - Montaż elementów stalowych w konstrukcjach betonowych
 - Wykonywanie otworów technologicznych w fundamentach
 - Instalacja systemów odgromowych i uziemień

Kompatybilność i wymagania sprzętowe

Wymagane narzędzie

Wiertło wymaga młota udarowego z uchwytem SDS Max. Zalecana moc urządzenia to minimum 1500 W (klasa 5+ kg). Młoty z uchwytem SDS Plus (10 mm) nie są kompatybilne. Przed zakupem należy sprawdzić typ chwytu w specyfikacji posiadanego narzędzia.

Parametry pracy

Podczas wiercenia w betonie zbrojonego zaleca się pracę z funkcją udaru i wiercenia przy obrotach 300-450 obr/min. W przypadku napotkania zbrojenia należy zmniejszyć nacisk i pozwolić wiertłu na samoczynne przejście przez pręt. Chłodzenie wodą wydłuża żywotność ostrza przy intensywnej pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i rowków spiralnych. Wiertło powinno być osadzone w uchwycie na pełną głębokość chwytu – prawidłowy montaż sygnalizuje charakterystyczne kliknięcie. Po zakończeniu wiercenia wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego sprężonym powietrzem lub szczotką.

Chwyt SDS Max wymaga okresowego smarowania specjalnym smarem do młotów udarowych. Należy nałożyć cienką warstwę smaru na rowki trzpienia przed montażem. Przechowywanie wiertła w suchym miejscu zapobiega korozji trzpienia i przedłuża żywotność narzędzia.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej klasy FFP2. Wiercenie w pobliżu instalacji elektrycznych wymaga wcześniejszego sprawdzenia przebiegu przewodów detektorem. Nie należy wywierać nadmiernego nacisku – ciężar młota wystarcza do efektywnej pracy.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Max 32x600 mm zaleca się posiadanie młota udarowego klasy profesjonalnej, smaru do chwytów SDS, detektora instalacji oraz szczotki do czyszczenia otworów. Warto rozważyć zakup wiertła o krótszej długości (400 mm) do płytszych otworów oraz zestawu wiertel SDS Max w różnych średnicach.

