

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-10x120mm-23316-sthor-p-5274.html>

## Wiertło do betonu 10x120mm 23316 STHOR



Cena brutto	<b>1,63 zł</b>
Cena netto	<b>1,33 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>23316</b>
Kod producenta	<b>23316</b>
Kod EAN	<b>5906083233166</b>
Producent	<b>Sthor</b>
Zastosowanie	<b>Beton, silikaty, cegła</b>
Uchwyt	<b>Walcowy</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica [mm]	<b>10</b>
Długość [mm]	<b>120</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do betonu 10x120mm STHOR 23316

Wiertło spiralne do wiercenia w betonie, cegle i innych materiałach budowlanych o podwyższonej twardości. Średnica robocza 10 mm przy długości całkowitej 120 mm pozwala na wykonywanie otworów montażowych pod kołki rozporowe i instalacje.

Średnica 10 mm

Długość całkowita 120 mm

Model STHOR 23316

Materiał Stal narzędziowa

### Charakterystyka wiertła do betonu STHOR

#### Średnica robocza 10 mm

Wymiar dostosowany do standardowych kołków rozporowych S8 i S10. Otwory o tej średnicy wykorzystuje się przy montażu

uchwytów, szyn, listew oraz lekkich elementów wyposażenia. Wiertło sprawdza się w codziennych pracach instalacyjnych i montażowych.

### **Długość całkowita 120 mm**

Długość robocza pozwala na wiercenie otworów o głębokości do 80 mm, co wystarcza do zamocowania standardowych kołków w ścianach pełnych i pustakach. Konstrukcja wiertła umożliwiła stabilne prowadzenie w materiale bez nadmiernego bicia.

### **Ostrze z węgliką spiekanego**

Końcówka wiertła wykonana z węgliką spiekanego zapewnia skuteczne penetrowanie twardych materiałów budowlanych. Geometria ostrza redukuje opory wiercenia i ogranicza nagrzewanie się narzędzia podczas intensywnej pracy.

### **Spirala usuwająca wióry**

Rowek spiralny o odpowiednim skoku transportuje urobek na zewnątrz otworu, zapobiegając zaklinowaniu wiertła. Konstrukcja spirali wpływa na szybkość wiercenia i żywotność narzędzia, szczególnie przy pracy w materiale z kruszywem.

## Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23316
Średnica wiertła	10 mm
Długość całkowita	120 mm
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Typ uchwytu	Cylindryczny (standardowy)
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień, tynk

## Zastosowanie wiertła 10x120mm

- Montaż uchwytów ściennych pod telewizory, półki i szafki
- Instalacja listew przypodłogowych i ozdobnych
- Wiercenie pod kołki rozporowe S8 i S10
- Przygotowanie otworów pod puszki instalacji elektrycznej
- Mocowanie szyn karniszowych i rolet

- 
- Instalacja wieszaków, haków i systemów organizacji przestrzeni
  - Montaż elementów ogrodzeniowych i balustrad
  - Prace wykończeniowe w budownictwie mieszkaniowym

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Dobór parametrów wiercenia**

Przy wierceniu w betonie zaleca się prędkość obrotową 800-1200 obr/min z funkcją udaru. W cegle ceramicznej można zwiększyć obroty do 1500 obr/min. Nadmierna prędkość prowadzi do przegrzania ostrza i utraty właściwości skrawnych węgla.

### **Kompatybilność z narzędziami**

Wiertło pasuje do wierterek udarowych i młotów udarowo-obrotowych z uchwytem szybkozaciskowym lub kluczowym. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe zamocowanie trzpienia w uchwycie - luz może prowadzić do uszkodzenia wiertła lub narzędzia.

### **Bezpieczeństwo podczas wiercenia**

Podczas pracy obowiązuje stosowanie okularów ochronnych i rękawic roboczych. Wiercenie w betonie generuje pyły krzemionkowe - zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych klasy FFP2. Przed wierceniem w ścianach należy sprawdzić lokalizację przewodów elektrycznych i rur instalacyjnych detektorem.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć wiertła STHOR o innych średnicach (6 mm, 8 mm, 12 mm) oraz kołki rozporowe odpowiednie do średnicy 10 mm. Zestaw wiertel do betonu pozwala na realizację różnorodnych prac montażowych bez konieczności dokupowania narzędzi.