

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-14x150mm-23318-sthor-p-5331.html>

## Wiertło do betonu 14x150mm 23318 STHOR



Cena brutto	<b>3,35 zł</b>
Cena netto	<b>2,72 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>23318</b>
Kod producenta	<b>23318</b>
Kod EAN	<b>5906083233180</b>
Producent	<b>Sthor</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica [mm]	<b>14</b>
Długość [mm]	<b>150</b>
Zastosowanie	<b>Beton, silikaty, cegła</b>
Uchwyt	<b>Walcowy</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do betonu 14x150mm STHOR 23318

Wiertło udarowe przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, cegle i kamieniu. Średnica 14 mm umożliwia montaż standardowych kołków rozporowych, a długość robocza 150 mm zapewnia możliwość wykonywania głębokich otworów montażowych.

Średnica **14 mm**

Długość całkowita **150 mm**

Materiał **Stal narzędziowa**

Model **23318**

### Charakterystyka wiertła do betonu 14 mm

#### Średnica 14 mm pod kołki rozporowe

Średnica 14 mm to standardowy wymiar pod kołki rozporowe 10-12 mm, najczęściej stosowane w montażu elementów o średnim obciążeniu. Pozwala na montaż półek, szafek wiszących, uchwytów na telewizory czy listew maskujących.

### Długość robocza 150 mm

Długość 150 mm umożliwia wiercenie przez grubsze warstwy tynku i dotarcie do nośnej warstwy ściany. Zapewnia wystarczającą głębokość otworu dla kołków o długości do 120 mm, co zwiększa stabilność mocowania.

### Wykonanie ze stali narzędziowej

Stal narzędziowa charakteryzuje się odpornością na obciążenia udarowe występujące podczas wiercenia w twardych materiałach. Materiał zapewnia trwałość ostrza i odporność na przegrzewanie przy intensywnej pracy.

### Geometria ostrza do pracy udarowej

Specjalny kształt ostrza z płytkami węglowymi umożliwia efektywne kruszenie betonu i kamienia przy pracy w trybie udaru. Konstrukcja spirali odprowadza pyły z otworu, zapobiegając blokowaniu wiertła.

## Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23318
Średnica wiertła	14 mm
Długość całkowita	150 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Typ uchwytu	SDS-Plus (standardowy dla wiertel udarowych)
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień

## Zastosowanie wiertła 14 mm do betonu

- Montaż kołków rozporowych 10-12 mm w ścianach betonowych i murowanych
- Wiercenie otworów pod mocowania półek, szafek wiszących i regałów
- Instalacja uchwytów telewizorów LCD i elementów RTV
- Montaż listew maskujących, karniszy i rolet
- Wiercenie w cegle pełnej, pustaku i betonie komórkowym
- Przygotowanie otworów pod instalacje elektryczne w ścianach nośnych

- 
- Montaż elementów wyposażenia łazienek i kuchni
  - Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym

## Użytkowanie i konserwacja wiertła

---

### Kompatybilność z narzędziami

Wiertło wymaga wiertarki udarowej lub młotowiertarki z uchwytem SDS-Plus. Standardowe wiertarki bezударowe nie zapewnią odpowiedniej efektywności wiercenia w betonie. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy wiertło jest prawidłowo zamocowane w uchwycie.

### Technika wiercenia

Podczas wiercenia należy utrzymywać wiertło prostopadle do powierzchni i wywierać umiarkowany nacisk. Nadmierny docisk może spowodować przegrzanie ostrza. W twardych materiałach zaleca się wiercenie z przerwami, pozwalając na schłodzenie wiertła. Regularnie należy usuwać pyły z otworu.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia konieczne jest stosowanie okularów ochronnych ze względu na odpryskujące cząstki betonu. Zalecane są również rękawice robocze i ochronniki słuchu przy dłuższej pracy. Przed wierceniem należy sprawdzić lokalizację instalacji elektrycznych i wodnych w ścianie.

### Konserwacja wiertła

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłów i zabrudzeń. Regularne sprawdzanie stanu ostrza pozwala na wczesne wykrycie zużycia. Wiertła nie należy przechowywać w wilgotnych miejscach. Uszkodzone lub stępione ostrze wymaga wymiany na nowe.