

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-walcowe-5x90-mm-yt-4362-yato-p-480.html>

## Wiertło do betonu walcowe 5x90 mm YT-4362 YATO



Cena brutto	<b>1,50 zł</b>
Cena netto	<b>1,22 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4362</b>
Kod producenta	<b>YT-4362</b>
Kod EAN	<b>5906083943621</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>HCS (stal węglowa)</b>
Uchwyt	<b>Walcowy</b>
Zastosowanie	<b>Beton</b>
Średnica [mm]	<b>5,0</b>
Długość [mm]	<b>90</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do betonu walcowe 5x90 mm YT-4362 YATO

Wiertło walcowe przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, cegle, kamieniu oraz innych materiałach budowlanych. Wykonane ze stali węglowej, zapewnia trwałość podczas prac instalacyjnych i remontowych.

Średnica 5 mm

Długość całkowita 90 mm

Materiał Stal węglowa

Model YT-4362

### Charakterystyka wiertła do betonu YATO

#### Konstrukcja ze stali węglowej

Stal węglowa charakteryzuje się odpornością na ścieranie i deformacje mechaniczne. Materiał ten zapewnia stabilność wiertła podczas pracy w twardych materiałach takich jak beton czy cegła klinkierowa, minimalizując ryzyko złamania ostrza.

### Średnica 5 mm do precyzyjnych otworów

Średnica 5 mm odpowiada standardowym wymaganiom instalacji elektrycznych i mocowań mechanicznych. Pozwala na wiercenie otworów pod kołki rozporowe 6 mm oraz przewody o średnicy do 4,5 mm, co czyni ją uniwersalną w pracach montażowych.

### Długość robocza 90 mm

Długość całkowita 90 mm umożliwia wiercenie przez warstwy tynku i zaprawy murarskiej o łącznej grubości do 70-75 mm. Wystarczająca do standardowych prac w ścianach budynków mieszkalnych i komercyjnych.

### Geometria walcowa

Kształt walcowy zapewnia równomierne rozkładanie sił podczas wiercenia i ułatwia odprowadzanie pyłu z otworu. Geometria ta zwiększa stabilność wiertła w uchwycie i redukuje wibracje podczas pracy w materiale niejednorodnym.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-4362
Typ wiertła	Walcowe do betonu
Średnica	5 mm
Długość całkowita	90 mm
Materiał	Stal węglowa
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień, materiały budowlane
Kompatybilność	Standardowe uchwyty wiertarskie

## Zastosowanie wiertła 5 mm do betonu

- Montaż puszek elektrycznych podtynkowych w ścianach betonowych
- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe 6 mm przy montażu listew i profili
- Instalacja przewodów elektrycznych w rowkach ściennych
- Mocowanie szyn kablowych i koryt instalacyjnych do ścian z betonu komórkowego
- Przygotowanie otworów pod wkręty rozporowe przy montażu elementów wyposażenia

- 
- Wiercenie w cegle pełnej i dziurawce podczas prac instalacyjnych
  - Montaż uchwytów, wieszaków i drobnych elementów wykończeniowych
  - Prace remontowe wymagające precyzyjnych otworów o średnicy 5 mm

### **Kompatybilność z narzędziami**

Wiertło pasuje do standardowych uchwytów wiertarskich stosowanych w wiertarkach udarowych i młotokrętarkach. Zaleca się stosowanie urządzeń z funkcją udaru przy wierceniu w betonie konstrukcyjnym. Dla betonu komórkowego wystarczy tryb wiercenia bez udaru.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas wiercenia w betonie zaleca się stosowanie prędkości obrotowej 800-1200 obr/min z funkcją udaru. Nadmierna prędkość może prowadzić do przegrzania ostrza i utraty właściwości tnących stali węglowej.

Wiertło należy chłodzić poprzez okresowe wyjmowanie z otworu, co umożliwi odprowadzenie ciepła i pyłu. W przypadku betonu zbrojonego zaleca się przerwanie wiercenia po natrafieniu na zbrojenie i użycie wiertła do metalu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni stalowej. Regularna kontrola stanu ostrza pozwala na wczesne wykrycie zużycia.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wiertel do betonu w różnych średnicach (4-10 mm), kołki rozporowe odpowiadające średnicy wiertła oraz szczotkę do czyszczenia otworów przed montażem elementów mocujących.

...