

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-krzyzowe-do-betonu-zbrojonego-6x300mm-yt-42033-yato-p-46951.html>

## WIERTŁO KRZYŻOWE do BETONU ZBROJONEGO 6x300mm YT-42033 Yato

Cena brutto	<b>4,60 zł</b>
Cena netto	<b>3,74 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-42033</b>
Kod producenta	<b>YT-42033</b>
Kod EAN	<b>5906083087691</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło krzyżowe do betonu zbrojonego 6x300mm YT-42033 Yato

Wiertło krzyżowe z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie zbrojonym, silikatach i cegle ceramicznej. Wyposażone w czterostrzowe ostrze X-tip z węgla spiekane YG-11C oraz podwójną spiralę odprowadzającą urobek.

Srednica 6 mm
Długość całkowita 300 mm
Typ uchwytu SDS-Plus
Materiał ostrza YG-11C

### Charakterystyka wiertła krzyżowego do betonu

#### Ostrze X-tip z węgla YG-11C

Czterostrzowa głowica wykonana z węgla spiekane YG-11C charakteryzuje się zwiększoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Konstrukcja X-tip rozkłada siły uderzeniowe na cztery krawędzie tnące, co minimalizuje ryzyko wykruszenia ostrza przy kontakcie ze zbrojeniem stalowym w betonie.

### Podwójna spirala odprowadzająca

System dwóch równoległych rowków spiralnych zwiększa efektywność usuwania urobku z otworu. Szybsze odprowadzanie pyłu betonowego zapobiega zakleszczeniu wiertła i przegrzewaniu się narzędzia podczas pracy w głębokich otworach.

### Korpus ze stali 40Cr

Stal chromowa 40Cr zapewnia stabilność wymiarową w szerokim zakresie temperatur. Materiał ten charakteryzuje się niskim współczynnikiem rozszerzalności cieplnej, co eliminuje ryzyko zakleszczenia wiertła w uchwycie SDS-Plus podczas intensywnej pracy.

### Uchwyt SDS-Plus

System mocowania SDS-Plus umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. Wiertło pasuje do wiertarek udarowych i młotów udarowych z uchwytem SDS-Plus, który jest standardem w elektronarzędziach o mocy do 5 kg.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-42033
Średnica wiertła	6 mm
Długość całkowita	300 mm
Długość części roboczej	220 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus
Typ ostrza	X-tip (czteroostrzowe)
Materiał ostrza	Węglik spiekany YG-11C
Materiał korpusu	Stal 40Cr
Materiał części roboczej	S4
Typ spirali	Podwójna
Wykończenie powierzchni	Szlifowana
Zastosowanie	Beton, beton zbrojony, beton komórkowy, silikaty, cegła ceramiczna

## Zastosowanie wiertła do betonu zbrojonego

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach i stropach z betonu zbrojonego
- Przygotowanie punktów mocowania kołków rozporowych i chemicznych
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach
- Montaż instalacji elektrycznych w ścianach betonowych
- Wiercenie w silikatach i cegle pełnej podczas prac budowlanych

- 
- Wykonywanie otworów pod dyble w betonie komórkowym
  - Prace remontowe wymagające precyzyjnych otworów w materiałach budowlanych
  - Instalacja systemów mocowań w konstrukcjach żelbetowych

### **Sprawdzanie kompatybilności z wiertarką**

Wiertło wymaga wiertarki udarowej lub młota udarowego z uchwytem SDS-Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w specyfikacji elektronarzędzia. Uchwyty SDS-Plus rozpoznaje się po charakterystycznych czterech rowkach na trzpieniu wiertła i średnicy uchwyty 10 mm. Nie należy używać wiertła w wiertarkach z uchwytem szybkozaciskowym lub kluczowym.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem wiercenia należy upewnić się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS-Plus – trzpień powinien wsunąć się do oporu z charakterystycznym kliknięciem. Podczas pracy w betonie zbrojonym zaleca się stosowanie trybu wiercenia udarowego, co przyspiesza penetrację materiału.

W trakcie wiercenia warto okresowo wycofywać wiertło z otworu, aby umożliwić odprowadzenie nagromadzonego urobku. Zapobiega to przegrzewaniu się ostrza i przedwczesnemu zużyciu węgla spiekane. Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem.

Przechowywanie wiertła w suchym miejscu, zabezpieczonego przed wilgocią, wydłuża jego żywotność. Regularne sprawdzanie stanu ostrza pozwala na wczesne wykrycie uszkodzeń mechanicznych. Wiertła z wykruszonym ostrzem należy wymienić, ponieważ dalsze użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia obrabianego materiału lub elektronarzędzia.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z wiertłem krzyżowym warto rozważyć zakup: zestawu wiertel SDS-Plus w różnych średnicach, adaptera odsysającego pył betonowy, środka chłodzącego do intensywnego wiercenia oraz szczotki do czyszczenia otworów przed montażem kołków.

...