

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-10x210-mm-sds-plus-3-point-yt-4171-yato-p-3823.html>

## Wiertło do betonu 10x210 mm sds plus 3-point YT-4171 YATO

Cena brutto	<b>4,26 zł</b>
Cena netto	<b>3,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4171</b>
Kod producenta	<b>YT-4171</b>
Kod EAN	<b>5906083941719</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>210</b>
Uchwyt	<b>SDS plus</b>
Średnica [mm]	<b>10,0</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Zastosowanie	<b>Beton, silikaty</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do betonu 10x210 mm SDS Plus YT-4171 YATO

Wiertło udarowe z chwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle i kamieniu przy użyciu młotowiertek. Model YT-4171 wyposażony w grot 3-point z węglików spiekanych zapewnia precyzyjne wykonywanie otworów montażowych.

Średnica 10 mm

Długość całkowita 210 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Technologia grotu 3-point

### Charakterystyka wiertła do betonu SDS Plus

#### Uchwyt SDS Plus

---

System mocowania SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy. Wiertło pasuje do młotowierek z uchwytem SDS Plus, które są standardem w elektronarzędziach do prac w betonie i murze. Sprawdź zgodność przed zakupem – uchwyt SDS Plus ma średnicę 10 mm i charakterystyczne rowki.

### Grot 3-point z węglików spiekanych

Trójpunktowy grot wykonany z węglików spiekanych zapewnia efektywne kruszenie materiału podczas wiercenia udarowego. Węgliki spiekane charakteryzują się twardością zbliżoną do diamentu, co przekłada się na odporność na ścieranie i dłuższą żywotność narzędzia przy pracy w twardych materiałach budowlanych.

### Średnica 10 mm

Średnica 10 mm to standardowy wymiar pod kołki rozporowe M8 i M10, najczęściej używane w montażu półek, szafek, uchwytów i lekkich konstrukcji. Otwór 10 mm zapewnia prawidłowe osadzenie kołka z odpowiednim luzem montażowym.

### Geometria spirali odprowadzającej

Spiralny rowek wzdłuż trzpienia skutecznie odprowadza urobek z otworu podczas wiercenia. Odpowiednia geometria spirali zmniejsza opór wiercenia, minimalizuje przegrzewanie narzędzia i zapobiega zakleszczaniu się wiertła w materiale.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-4171
Producent	YATO
Typ uchwytu	SDS Plus
Średnica wiertła	10 mm
Długość całkowita	210 mm
Technologia grotu	3-point
Materiał grotu	Węgliki spiekane
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień

## Zastosowanie wiertła 10 mm SDS Plus

- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe M8 i M10 w betonie
- Montaż szafek, półek i uchwytów na ścianach murowanych
- Instalacja listew, karniszy i elementów dekoracyjnych

- 
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w budynkach
  - Wiercenie w cegle pełnej, pustaku i bloczku betonowym
  - Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne małych średnic
  - Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie
  - Montaż konstrukcji lekkich na ścianach betonowych

### **Kompatybilność z młotowierkami**

Wiertło współpracuje z młotowierkami wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem sprawdź typ uchwyty w elektronarzędziu – SDS Plus to standard w młotowierkach o mocy do 5 kg. Nie pasuje do uchwytów SDS Max (większe maszyny) ani klasycznych uchwytów wiertarskich z zaciskiem szczękowym.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem wiercenia upewnij się, że wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie – powinno wsunąć się do oporu i zażębić w rowkach. Podczas pracy w betonie zbrojonym unikaj kontaktu z prętami stalowymi, które mogą uszkodzić grot z węglików. Po zakończeniu pracy oczyść wiertło z pyłu betonowego i sprawdź stan grotu – zużyte lub wykruszone węgliki wymagają wymiany narzędzia.

Przechowuj wiertła w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Regularne czyszczenie trzpienia SDS Plus z pyłu i smarowanie specjalnymi środkami przedłuża żywotność zarówno wiertła, jak i uchwyty w młotowiertarce.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wiertel SDS Plus w różnych średnicach (6, 8, 10, 12 mm), kołki rozporowe odpowiednie do średnicy 10 mm oraz szczotkę do czyszczenia otworów przed montażem kołków.

...