

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-8x460-mm-sds-plus-3-point-yt-4168-yato-p-3740.html>

## Wiertło do betonu 8x460 mm sds plus 3-point YT-4168 YATO

Cena brutto	<b>7,50 zł</b>
Cena netto	<b>6,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4168</b>
Kod producenta	<b>YT-4168</b>
Kod EAN	<b>5906083941689</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>460</b>
Uchwyt	<b>SDS plus</b>
Średnica [mm]	<b>8,0</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Zastosowanie	<b>Beton, silikaty</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do betonu 8x460 mm SDS Plus 3-point YT-4168 YATO

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym, cegle oraz kamieniu naturalnym i sztucznym. Technologia 3-point zapewnia stabilne prowadzenie i precyzyjne otwory przy minimalnych wibracjach.

Średnica 8 mm
Długość całkowita 460 mm
Mocowanie SDS Plus
Konstrukcja 3-point

### Charakterystyka techniczna wiertła do betonu

#### System mocowania SDS Plus

Uchwyt SDS Plus umożliwia szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. System ten zapewnia automatyczne blokowanie wiertła w uchwycie młotowiertarki oraz efektywne przenoszenie energii uderu. Kompatybilny z większością profesjonalnych i amatorskich młotowiertek.

### Konstrukcja 3-point

Geometria ostrza z trzema punktami tnącymi zwiększa stabilność wiercenia i redukuje ryzyko zbaczania z osi. Taka konstrukcja pozwala na równomierne rozłożenie sił podczas pracy, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia i czystsze brzegi otworów.

### Długość robocza 460 mm

Całkowita długość 460 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów w grubych ścianach i stropach betonowych. Szczególnie przydatne przy instalacji przewodów, montażu kotew chemicznych oraz przejściach instalacyjnych w konstrukcjach budowlanych.

### Średnica 8 mm

Średnica 8 mm stanowi standardowy wymiar do montażu kołków rozporowych, wkrętów do betonu oraz dybli. Umożliwia instalację typowych uchwytów, wsporników i elementów zawieszanych na ścianach betonowych i murowanych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-4168
Marka	YATO
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	460 mm
Typ mocowania	SDS Plus
Konstrukcja ostrza	3-point
Materiał podstawowy	Stal narzędziowa
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, cegła, kamień

## Zastosowanie wiertła SDS Plus 8 mm

- Wiercenie w betonie konstrukcyjnym i architektonicznym
- Wykonywanie otworów w betonie zbrojonym pod kotwy i uchwyty
- Wiercenie w cegle pełnej, pustaku i bloczku betonowym
- Instalacja kołków rozporowych i wkrętów montażowych

- 
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w ścianach
  - Wiercenie w kamieniu naturalnym i sztucznym
  - Prace przy montażu regałów, półek i elementów wyposażenia
  - Wykonywanie przejść instalacyjnych w konstrukcjach murowanych

## Kompatybilność i użytkowanie

---

### Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z młotowierkami i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu. System SDS Plus to najpopularniejszy standard w elektronarzędziach o mocy do 5 kg, stosowany przez wszystkich głównych producentów.

### Parametry pracy

Podczas wiercenia w betonie zaleca się pracę w trybie udarowym z prędkością obrotową dostosowaną do średnicy. Dla wiertła 8 mm optymalna prędkość to 800-1200 obr/min. Należy stosować stały, równomierny docisk bez nadmiernego nacisku, który może prowadzić do przegrzania lub złamania narzędzia.

### Konserwacja

Po zakończeniu pracy warto oczyścić rowki spiralne z pyłu betonowego i skontrolować stan ostrza. Mocowanie SDS Plus należy okresowo smarować specjalnym smarem do uchwytów, co zapewnia płynną wymianę narzędzi i chroni przed zacieraniem się mechanizmu blokującego.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z betonem warto rozważyć zestaw wiertel SDS Plus w różnych średnicach (6, 8, 10, 12 mm), smar do uchwytów SDS oraz odkurzacz przemysłowy do odprowadzania pyłu betonowego podczas wiercenia.

...