

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-premium-6mm600mm-yt-41960-yato-p-14256.html>

## WIERTŁO SDS PLUS PREMIUM 6MM/600MM YT-41960 YATO

Cena brutto	<b>17,18 zł</b>
Cena netto	<b>13,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-41960</b>
Kod producenta	<b>YT-41960</b>
Kod EAN	<b>5906083037184</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS Plus Premium 6mm/600mm YT-41960 YATO

Wiertło do betonu i żelbetu z uchwytem SDS Plus, przeznaczone do młotów udarowych i wiertel udarowych. Długość robocza 600 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów montażowych w materiale zbrojonym.

Srednica 6 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Model YT-41960

### Charakterystyka techniczna wiertła SDS Plus Premium

#### 4-ostrzowa płytką widii

Cztery krawędzie tnące zamiast standardowych dwóch umożliwiają przewiercanie prętów zbrojeniowych w żelbecie bez zatrzymywania wiercenia. Ekstremalnie twarda widia zwiększa żywotność narzędzia przy pracy w materiale zbrojonym.

### Szlifowana powierzchnia spirali

Obróbka powierzchniowa zmniejsza współczynnik tarcia podczas wiercenia, co redukuje nagrzewanie się wiertła i wydłuża żywotność narzędzia. Pozwala wykonać więcej otworów bez utraty ostrości krawędzi tnących.

### Głęboka spirala z 4 rowkami odprowadzającymi

Konstrukcja spirali z dodatkowymi rowkami w głowicy skutecznie usuwa urobek z otworu podczas wiercenia. Zapobiega zatykaniu się wiertła i przyspiesza tempo pracy przy głębokich otworach montażowych.

### Precyzyjne centrowanie otworu

Geometria czubka wiertła minimalizuje bicie boczne podczas rozpoczynania wiercenia, co zapewnia dokładne pozycjonowanie otworu. Zachowanie średnicy po wielokrotnym użyciu ułatwia montaż kołków rozporowych i kotew chemicznych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-41960
Średnica wiertła	6 mm
Długość całkowita	600 mm
Typ uchwytu	SDS Plus (SDS+)
Liczba ostrzy	4 krawędzie tnące
Materiał płytki	Widia (węgiel spiekany)
Materiał trzpienia	Stal wysokowęglowa
Obróbka powierzchni	Szlifowana spirala
Zastosowanie	Beton, żelbet, cegła, kamień naturalny

## Zastosowanie wiertła SDS Plus 6mm/600mm

- Wiercenie głębokich otworów montażowych w ścianach betonowych i żelbetowych
- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych w konstrukcjach nośnych
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych przechodzących przez ściany
- Prowadzenie przewodów elektrycznych i instalacji sanitarnych przez przegrody budowlane
- Przygotowanie otworów pod kołki rozporowe w betonie zbrojonymi prętami
- Prace instalacyjne w budownictwie przemysłowym i obiektach użyteczności publicznej
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów elewacyjnych do podłoża betonowego
- Wiercenie otworów pod śruby fundamentowe w fundamentach żelbetowych

---

## Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt SDS Plus jest standardem stosowanym w młotach udarowych i wiertarkach udarowych małej i średniej mocy (do 5 kg). Sprawdź typ uchwytu w instrukcji narzędzia przed zakupem. Wiertła SDS Plus nie pasują do uchwytów SDS Max stosowanych w cięższych młotach wyburzeniowych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem wiercenia sprawdź, czy wiertło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS Plus - powinno zatrzasnąć się z charakterystycznym dźwiękiem. Podczas pracy stosuj równomierny nacisk bez nadmiernego dociskania, pozwalając narzędziu pracować z własną prędkością obrotową.

Po zakończeniu pracy oczyść wiertło z pyłu betonowego szczotką drucianą lub sprężonym powietrzem. Regularnie smaruj trzpień SDS Plus smarem grafitowym, aby zapobiec zużyciu mechanizmu uchwytu w narzędziu. Przechowuj wiertła w suchym miejscu, zabezpieczając płytkę widii przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Jeśli podczas wiercenia wiertło natrafi na pręt zbrojeniowy, nie zmniejszaj prędkości obrotowej - 4-ostrzowa konstrukcja płytki została zaprojektowana do pracy w takich warunkach. Przy wierceniu głębokich otworów regularnie wycofuj wiertło, aby usunąć urobek i schłodzić płytkę.

## Oznaczenia długości wiertła

Długość 600 mm oznacza długość całkowitą wiertła łącznie z uchwytem SDS Plus. Długość robocza (część spiralna) jest krótsza o około 100-120 mm. Przy planowaniu głębokości otworu uwzględnij również długość uchwytu w młocie udarowym.

## Produkty powiązane

Do pracy z wiertłami SDS Plus zaleca się stosowanie młotów udarowych z funkcją wiercenia udarowego, pyłochłonów do wiercenia w betonie oraz kompletów kołków rozporowych dopasowanych do średnicy 6 mm. W przypadku wiercenia w materiałach mieszanych przydatne mogą być również wiertła uniwersalne do betonu i metalu.