

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-prowadzace-tct-do-pilota-2szt-yt-43995-yato-p-24839.html>

## Wiertło prowadzące tct do pilota 2szt YT-43995 YATO

Cena brutto	<b>8,65 zł</b>
Cena netto	<b>7,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-43995</b>
Kod producenta	<b>YT-43995</b>
Kod EAN	<b>5906083065460</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło prowadzące TCT do pilota 2 szt. YT-43995 YATO

Wiertło prowadzące z węgliką spiekanego TCT przeznaczone do pracy z wiertłami pilotowymi i otwornicami. Zestaw zawiera 2 sztuki, zapewniając zapas na wymianę lub zwiększoną intensywność pracy.

Materiał ostrza **Węglik spiekany TCT**

Zawartość zestawu **2 sztuki**

Przeznaczenie **Materiały mineralne**

Model **YT-43995**

### Charakterystyka wiertła prowadzącego TCT

#### Ostrze z węgliku spiekanego TCT

Węglik spiekany (Tungsten Carbide Tipped) charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu. Dzięki temu wiertło zachowuje ostrość krawędzi tnących znacznie dłużej niż standardowe ostrza stalowe, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów bez konieczności wymiany.

### Kompatybilność z systemami mocowania

Wiertło współpracuje z wiertłami pilotowymi wyposażonymi w gwinty 5/8" SDS PLUS, 5/8" HEX 10mm oraz 1/2" HEX 10mm, a także z uchwytnymi do otwornic o średnicach 19-140 mm. Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w posiadanym pilocie lub uchwycie.

### Zastosowanie w materiałach mineralnych

Wiertło zostało zaprojektowane do wiercenia w materiałach budowlanych o strukturze mineralnej: pustakach ceramicznych, betonie komórkowym i silikatach. Geometria ostrza TCT zapewnia skuteczne wiercenie bez nadmiernego kruszenia materiału wokół otworu.

### Zestaw dwóch sztuk

Dwa wiertła w zestawie zwiększają ciągłość pracy przy intensywnych zadaniach. Jedno wiertło może być używane, podczas gdy drugie stanowi rezerwę na wypadek zużycia lub uszkodzenia, co jest szczególnie istotne podczas prac na obiektach oddalonych od punktów zaopatrzenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-43995
Producent	YATO
Materiał ostrza	Węgiel spiekany (TCT)
Liczba sztuk w zestawie	2
Kompatybilność - gwinty pilotów	5/8" SDS PLUS, 5/8" HEX 10mm, 1/2" HEX 10mm
Kompatybilność - uchwyty otwornic	19-140 mm
Przeznaczenie materiałowe	Pustaki ceramiczne, beton komórkowy, silikaty

## Zastosowanie wiertła prowadzącego

- Wiercenie otworów pod instalacje elektryczne w ścianach z pustaków ceramicznych
- Wykonywanie przejść wentylacyjnych w ścianach z betonu komórkowego
- Instalacja przewodów hydraulicznych w murach silikatowych
- Montaż otwornic do wycinania otworów pod puszkę podtynkowe
- Prace instalacyjne w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej
- Wiercenie prowadzące przed użyciem otwornic diamentowych
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego pozycjonowania wiertła
- Wykonywanie otworów pod mocowania w ścianach działowych

### Sprawdzanie kompatybilności z pilotem

---

Przed zakupem należy zidentyfikować typ gwintu w posiadanym wiertle pilotowym lub uchwycie do otwornic. Najczęstsze standardy to 5/8" (około 16 mm średnicy gwintu) oraz 1/2" (około 13 mm). Gwinty HEX posiadają sześciokątne zakończenie, podczas gdy SDS PLUS ma charakterystyczne rowki.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem wiercenia należy zamocować wiertło prowadzące w gnieździe pilota, dokręcając je ręcznie, a następnie dokładnie za pomocą klucza. Luźne mocowanie może prowadzić do bicia wiertła i uszkodzenia ostrza TCT.

Podczas pracy należy stosować równomierny, umiarkowany nacisk. Nadmierny docisk skraca żywotność ostrza i może prowadzić do jego przegrzania. W przypadku wiercenia w twardych materiałach zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia pyłu z otworu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu i zanieczyszczeń. Regularne czyszczenie gwintu zapobiega jego zatarciu i ułatwia kolejny montaż. Wiertła TCT nie wymagają ostrzenia – po zużyciu podlegają wymianie na nowe.

### Środki ochrony osobistej

Podczas wiercenia w materiałach mineralnych należy stosować okulary ochronne zabezpieczające przed odpryskami oraz maskę przeciwpyłową klasy co najmniej FFP2. Wiercenie w betonie komórkowym i pustaków ceramicznych generuje znaczne ilości drobnego pyłu krzemionkowego, który może być szkodliwy dla układu oddechowego.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłami prowadzącymi warto rozważyć zakup: wiertel pilotowych YATO w odpowiednim standardzie gwintu, otwornic diamentowych lub węglkowych do materiałów mineralnych, oraz przedłużaczy do pilotów umożliwiających wiercenie w grubszych ścianach.