

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-dlut-do-drewna-crv-10-16-20-25mm-yt-6260-yato-p-2421.html>

## Zestaw dłut do drewna crv 10-16-20-25mm YT-6260 YATO

Cena brutto	<b>36,67 zł</b>
Cena netto	<b>29,81 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6260</b>
Kod producenta	<b>YT-6260</b>
Kod EAN	<b>5906083962608</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Długość [mm]	<b>280,300,</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Rozmiar	<b>10,16,20,25</b>
Materiał trzonka	<b>drewno</b>

### Opis produktu

#### Zestaw dłut do drewna CrV 10-16-20-25mm YT-6260 YATO

Zestaw czterech dłut stolarskich ze stali chromowo-wanadowej CrV60, przeznaczonych do obróbki drewna. Klingi hartowane do twardości 58-50 HRC z precyzyjnie frezowanymi krawędziami, rękojeści drewniane wzmocnione metalową obejmą.

Materiał klingi Stal CrV60

Twardość 58-50 HRC

Szerokości 10, 16, 20, 25 mm

Typ rękojeści Drewno z obejmą

### Charakterystyka techniczna dłut stolarskich

### Stal chromowo-wanadowa CrV60

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną odporność na ścieranie i utrzymanie ostrości krawędzi tnącej. Hartowanie do twardości 58-50 HRC pozwala na wielokrotne ostrzenie bez utraty właściwości roboczych klingi.

### Precyzyjnie frezowane krawędzie

Krawędzie robocze klingi są obrabiane metodą frezowania, co zapewnia równomierny kąt ostrzenia i gładką powierzchnię tnącą. Przekłada się to na czyste cięcie bez wrywania włókien drewna i mniejszy opór podczas pracy.

### Wzmocniona konstrukcja rękojeści

Drewniana rękojeść zakończona metalową obejmą zwiększa wytrzymałość mechaniczną narzędzia podczas uderzeń młotkiem lub kijanem. Obejma zapobiega pękaniu drewna i wydłuża żywotność dłuta przy intensywnym użytkowaniu.

### Zestaw czterech szerokości

Rozmiary 10, 16, 20 i 25 mm obejmują typowe potrzeby prac stolarskich – od precyzyjnego dłutowania wgłębień pod zawiasy po szerokie cięcia przy wykonywaniu złączy. Umożliwia realizację większości projektów bez konieczności dokupowania dodatkowych narzędzi.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-6260
Materiał klingi	Stal CrV60
Twardość klingi	58-50 HRC
Szerokości klingi	10 mm, 16 mm, 20 mm, 25 mm
Liczba elementów w zestawie	4 sztuki
Typ rękojeści	Drewniana z metalową obejmą
Obróbka krawędzi	Frezowane

## Zastosowanie dłut stolarskich

- Wykonywanie wgłębień pod zawiasy i zamki w drzwiach i meblach
- Dłutowanie gniazd i czopów w połączeniach stolarskich

- 
- Usuwanie nadmiaru drewna przy dopasowywaniu elementów konstrukcyjnych
  - Wygładzanie i korygowanie powierzchni po cięciu piłą
  - Rzeźbienie i modelowanie form w drewnie miękkim i twardym
  - Renowacja starych mebli i elementów drewnianych
  - Prace modelarskie wymagające precyzyjnej obróbki
  - Przygotowanie powierzchni pod klejenie i montaż

### **Parametr twardości HRC**

Skala Rockwella (HRC) określa twardość materiału. Wartość 58-50 HRC dla dłut stolarskich oznacza optymalny balans między twardością zapewniającą utrzymanie ostrości a odpornością na wykruszanie się krawędzi przy uderzeniach. Niższa twardość powodowałaby szybsze tępienie, wyższa – zwiększone ryzyko pęknięć klingi.

## **Użytkowanie i konserwacja dłut**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić ostrość klingi i w razie potrzeby zaostrzyć ją na kamieniu lub ostrzałce do kąta 25-30 stopni. Podczas pracy dłuto należy prowadzić fazą skierowaną w stronę usuwanego materiału, kontrolując głębokość cięcia.

Po zakończeniu pracy klingi należy oczyścić z wiórów i pyłu drzewnego, a następnie zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali. Regularne ostrzenie utrzymuje parametry robocze narzędzi.

### **Sprawdzanie ostrości klingi**

Ostrość dłuta można sprawdzić próbując przeciąć kartkę papieru trzymaną pionowo lub wykonując cięcie próbne na kawałku drewna. Prawidłowo naostrzony nóż pozostawia gładką powierzchnię bez śladów rozdarcia włókien. Jeśli dłuto wymaga siły nacisku lub pozostawia szorstką powierzchnię, należy je naostrzyć.

### **Produkty powiązane**

Do zestawu dłut warto rozważyć dokupienie kamienia do ostrzenia narzędzi, stolarskiego kijanka drewnianego lub gumowego oraz imadła stołowego ułatwiającego bezpieczne mocowanie obrabianych elementów. Olej konserwacyjny lub wosk ochronny wydłużą żywotność narzędzi.