

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dluto-stolarskie-22-mm-yt-6249-yato-p-2258.html>

## Dłuto stolarskie 22 mm YT-6249 YATO



Cena brutto	<b>10,50 zł</b>
Cena netto	<b>8,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6249</b>
Kod producenta	<b>YT-6249</b>
Kod EAN	<b>5906083962493</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Długość [mm]	<b>280</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar	<b>22</b>
Materiał trzonka	<b>1782</b>

### Opis produktu

#### Dłuto stolarskie 22 mm YT-6249 YATO

Dłuto stolarskie z klingą wykonaną ze stali chromowo-wanadowej CrV60, przeznaczone do precyzyjnej obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych. Hartowana ostrze o twardości 58-60 HRC zapewnia długotrwałą ostrość krawędzi tnącej, a drewniana rękojeść z metalową obejmą gwarantuje stabilny chwyt podczas pracy.

Szerokość ostrza 22 mm

Materiał klingi Stal CrV60

Twardość 58-60 HRC

Typ rękojeści Drewniana

### Charakterystyka techniczna dłuta stolarskiego

**Stal chromowo-wanadowa CrV60**

Klinga wykonana ze stali narzędziowej z dodatkiem chromu i wanadu. Oznaczenie CrV60 wskazuje na zawartość węgla około 0,60%, co po hartowaniu zapewnia twardość 58-60 HRC. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na zużycie ściernie i możliwością wielokrotnego ostrzenia bez utraty właściwości skrawnych.

### Hartowanie do 58-60 HRC

Twardość w skali Rockwella (HRC) w zakresie 58-60 to standard dla profesjonalnych dłut stolarskich. Taki poziom twardości pozwala na zachowanie ostrej krawędzi podczas długotrwałej pracy w drewnie twardym, jednocześnie zapobiegając kruchości ostrza, która mogłaby prowadzić do wykruszeń.

### Drewniana rękojeść z metalową obejmą

Klasyczna konstrukcja rękojeści z drewna naturalnego zapewnia komfortowy chwyt i amortyzację uderzeń podczas pracy z młotkiem stolarskim. Metalowa obejma na końcu rękojeści wzmacnia konstrukcję i zabezpiecza drewno przed rozszczepieniem podczas odbierania uderzeń.

### Szerokość ostrza 22 mm

Szerokość 22 mm to uniwersalny wymiar stosowany w pracach stolarskich średniej precyzji. Ostrze tej szerokości sprawdza się przy wykonywaniu wpustów pod zawiasy, czyszczeniu gniazd połączeń ciesielskich oraz przy wykończeniowych pracach w drewnie. Zapewnia równowagę między precyzją a wydajnością usuwania materiału.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6249
Producent	YATO
Szerokość ostrza	22 mm
Materiał klingi	Stal CrV60 (chromowo-wanadowa)
Twardość klingi	58-60 HRC
Materiał rękojeści	Drewno naturalne
Wzmocnienie rękojeści	Metalowa obejma
Typ krawędzi	Frezowana
Przeznaczenie	Obróbka drewna i materiałów drewnopochodnych

## Zastosowanie dłuta stolarskiego 22 mm

- 
- Wykonywanie wpustów pod zawiasy w drzwiach i meblach
  - Czyszczenie i wykańczanie gniazd połączeń ciesielskich (czopy, wpusty)
  - Usuwanie nadmiaru drewna przy dopasowywaniu elementów konstrukcyjnych
  - Rzeźbienie detali w drewnie miękkiego i średniej twardości
  - Wyrównywanie powierzchni po cięciu piłą
  - Fazowanie krawędzi elementów drewnianych
  - Prace konserwatorskie przy renowacji mebli i stolarki budowlanej
  - Obróbka materiałów drewnopochodnych (sklejka, płyta wiórowa)

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Ostrzenie dłuta stolarskiego

Dłuto ze stali CrV60 wymaga regularnego ostrzenia na kamieniach wodnych lub ściernicach o drobnej gradacji. Zalecany kąt ostrzenia to 25-30 stopni dla prac w drewnie miękkiego oraz 30-35 stopni dla drewna twardego. Po ostrzeniu należy wykonać polerowanie fazki od strony płaskiej, aby uzyskać gładką powierzchnię redukującą tarcie podczas cięcia.

### Praca z dłutem stolarskim

Podczas pracy dłuto należy prowadzić fazą skierowaną w stronę odpadającego materiału. Przy odbieraniu uderzeń młotkiem stolarskim należy kontrolować siłę uderzeń, aby uniknąć nadmiernego zagłębienia ostrza. Drewniana rękojeść z metalową obejmą jest przystosowana do pracy z młotkiem, ale należy unikać używania młotków stalowych o dużej masie.

### Zabezpieczenie przed korozją

Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z pyłu drzewnego i zabezpieczyć cienką warstwą oleju maszynowego lub preparatu antykorozyjnego. Drewnianą rękojeść zaleca się okresowo impregnować olejem lnianym, aby zapobiec wysychaniu i pękaniu drewna. Dłuto należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w osłonach chroniących ostrze przed uszkodzeniem.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy stolarskiej warto rozważyć kompletowanie zestawu dłut w różnych szerokościach (6 mm, 10 mm, 16 mm, 26 mm, 32 mm). Uzupełnieniem będą kamienie do ostrzenia, młotek stolarski o drewnianej rękojeści oraz prowadnica do ostrzenia zapewniająca stabilny kąt fazki.