

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/olowek-stolarski-bialy-hb-144-szt-yt-6925-yato-p-2851.html>

## Ołówek stolarski, biały hb, 144 szt. YT-6925 YATO

Cena brutto	<b>176,17 zł</b>
Cena netto	<b>143,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6925</b>
Kod producenta	<b>YT-6925</b>
Kod EAN	<b>5906083969256</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>245</b>
Materiał	<b>drewno</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Ołówek stolarski YATO YT-6925 – biały, twardość HB, zestaw 144 szt.

Profesjonalny ołówek stolarski w kolorze białym, przeznaczony do precyzyjnego oznaczania na drewnie, materiałach drewnopochodnych i ciemnych powierzchniach. Zestaw 144 sztuk zapewnia długotrwałe użytkowanie w warsztacie stolarskim lub na budowie.

Twardość grafitu **HB**

Kolor **Biały**

Ilość w zestawie **144 szt.**

Producent **YATO**

### Charakterystyka ołówka stolarskiego

#### **Twardość HB - uniwersalność zastosowań**

Grafit o twardości HB znajduje się w środku skali twardości, co oznacza równowagę między precyzją linii a jej widocznością. Nie kruszy się przy mocniejszym nacisku, jednocześnie pozostawia wyraźny ślad na większości materiałów budowlanych.

### **Biały kolor - widoczność na ciemnych powierzchniach**

Biała obudowa ułatwia identyfikację narzędzia, natomiast jasny ślad grafitu zapewnia czytelność oznaczeń na ciemnym drewnie, płytach OSB, laminatach i innych materiałach o nasyconych kolorach.

### **Lakierowana powierzchnia - ochrona przed uszkodzeniami**

Warstwa lakieru zabezpiecza drewnianą obudowę przed wilgocią, zabrudzeniami i mechanicznymi uszkodzeniami typowymi dla środowiska warsztatowego. Zwiększa trwałość ołówka podczas intensywnej pracy.

### **Zestaw 144 sztuk - rozwiązanie dla profesjonalistów**

Duże opakowanie zbiorcze eliminuje konieczność częstego uzupełniania zapasów. Przydatne w warsztatach stolarskich, firmach budowlanych oraz przy większych projektach remontowych wymagających wielu punktów oznaczenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6925
Producent	YATO
Twardość grafitu	HB
Kolor obudowy	Biały
Ilość w zestawie	144 szt.
Typ	Ołówek stolarski
Wykończenie	Lakierowane

## Zastosowanie ołówka stolarskiego

- Oznaczanie linii cięcia na drewnie litym i materiałach drewnopochodnych
- Wyznaczanie punktów montażowych w stolarce meblowej
- Nanoszenie oznaczeń na ciemnych płytach MDF, OSB i sklejkach
- Prace ciesielskie - wyznaczanie konstrukcji drewnianych
- Oznaczanie elementów w produkcji seryjnej mebli
- Rysowanie szkiców technicznych bezpośrednio na materiale

- 
- Prace wykończeniowe – montaż listew, boazerii, podłóg
  - Zastosowania budowlane na powierzchniach wymagających jasnego śladu

### **Twardość grafitu – co oznacza oznaczenie HB?**

Skala twardości grafitu rozciąga się od 9H (najtwardszy) przez F, HB, B do 9B (najmiększy). HB to środek skali – grafit pozostawia ślad o średniej intensywności, nie wymaga częstego ostrzenia, a linia jest wystarczająco wyraźna do precyzyjnych prac stolarskich. Twardsze grafity (H) pozostawiają jaśniejszy ślad, miększe (B) – ciemniejszy, ale szybciej się zużywają.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Ołówki stolarskie należy ostrzyć narzędziami dedykowanymi – temperówkami o większym otworze lub nożem stolarskim, zachowując długi stożek grafitu. Zapewnia to precyzję oznaczania i wydłuża czas pracy między kolejnymi ostrzeniami.

Przechowywanie w suchym miejscu chroni drewnianą obudowę przed pęcznieniem i grafit przed wykruszaniem. W warunkach warsztatowych zaleca się stosowanie pojemników lub kabur narzędziowych zabezpieczających końcówki przed mechanicznymi uszkodzeniami.

Lakierowana powierzchnia nie wymaga specjalnej konserwacji. Wystarczy okresowe usuwanie zanieczyszczeń suchą szmatką. Unikać należy długotrwałego kontaktu z rozpuszczalnikami, które mogą uszkodzić warstwę ochronną.