

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-4mm-2-szt-yt-77891-yato-p-13499.html>

## BITY 1/4"X25 MM, 4MM 2 SZT YT-77891 YATO

Cena brutto	<b>0,68 zł</b>
Cena netto	<b>0,55 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-77891</b>
Kod producenta	<b>YT-77891</b>
Kod EAN	<b>5906083043635</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Bity wkrętakowe 4mm 1/4" 25mm YATO YT-77891

Precyzyjne bity wkrętakowe ze stali AISI S2 z profilem 4mm i chwytom 1/4", przeznaczone do dokręcania i wykręcania wkrętów oraz śrub w narzędziach ręcznych i elektronarzędziach.

Profil końcówki 4mm

Chwyt 1/4" (6,35mm)

Długość 25 mm

Materiał Stal S2

### Charakterystyka bitów wkrętakowych 4mm

#### Stal AISI S2 - odkuwanie na zimno

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się wyjątkową twardością i odpornością na uderzenia. Proces odkuwania na zimno zwiększa wytrzymałość struktury materiału, eliminując mikropęknięcia powstające podczas obróbki na gorąco. Bity wykonane z tego materiału zachowują ostrość krawędzi roboczych nawet przy intensywnej pracy.

#### Profil frezowany i piaskowany

Frezowanie zapewnia precyzyjne odwzorowanie kształtu końcówki z tolerancjami niezbędnymi do prawidłowego zazębienia z łbem

wkręta. Piaskowanie powierzchni usuwa zgorzeliny i nierówności, poprawiając przyczepność powłoki ochronnej oraz redukcję poślizgu w gnieździe wkręta.

### **Powłoka antykorozyjna**

Zabezpieczenie powierzchni chroni przed działaniem wilgoci i substancji chemicznych występujących w środowisku pracy. Powłoka wydłuża żywotność narzędzia, zapobiegając utlenianiu i zużyciu korozyjnemu, szczególnie przy kontakcie z metalami nieżelaznymi.

### **Chwyt 1/4" - uniwersalna kompatybilność**

Sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4" (6,35 mm) stanowi standard w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Pasuje do wkrętarek akumulatorowych, uchwytów bitowych, przedłużek i kątowników z gniazdem 1/4". Zabezpiecza przed obracaniem się bita w uchwycie podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-77891
Kod EAN	5906083043635
Producent	YATO
Profil końcówki	4mm płaski
Typ chwytu	1/4" hex (6,35 mm sześciokąt)
Długość całkowita	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa AISI S2
Obróbka powierzchni	Frezowanie, piaskowanie, powłoka antykorozyjna
Technologia produkcji	Odkuwanie na zimno
Ilość w opakowaniu	2 sztuki

## Zastosowanie bitów 4mm

- Montaż i demontaż śrub płaskowych w instalacjach elektrycznych
- Prace przy szafach sterowniczych i rozdzielniach
- Serwis urządzeń AGD z łącznikami płaskimi
- Regulacja elementów mechanicznych z wkrętami płaskimi
- Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego
- Prace przy złączach śrubowych w maszynach
- Konserwacja i naprawa sprzętu elektronicznego

### **Sprawdzanie kompatybilności**

Przed użyciem należy zweryfikować, czy szerokość i grubość końcówki odpowiadają wymiarom szczeliny w łbie wkręta. Zbyt wąski

---

bit może uszkodzić szczeliny, zbyt szeroki nie wejdzie w pełni. Chwył 1/4" pasuje do wszystkich standardowych uchwytów bitowych, wkrętarek z szybkozłączem magnetycznym oraz grzechotek z adapterem 1/4".

## Użytkowanie i konserwacja

---

Bity wkrętakowe 4mm wymagają właściwego ustawienia kąta pracy - końcówka powinna być wprowadzona prostopadle do osi wkręta na pełną głębokość szczeliny. Nierównomierne ustawienie powoduje zużycie krawędzi i poślizg.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić bit z zanieczyszczeń, wiórów metalowych i substancji smarnych. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji mimo zastosowania powłoki ochronnej. Nie należy używać bitów jako przecinaków, dłut lub narzędzi uderzeniowych - to skraca ich żywotność i może prowadzić do pęknięć.

Zużyty bit objawia się zaokrąglonymi krawędziami, śladami korozji lub deformacją końcówki. Dalsze użytkowanie uszkodzonego narzędzia powoduje niszczenie łbów wkrętów i obniża bezpieczeństwo pracy.

...