

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-precyzyjny-plaski-30x100mm-yt-25811-yato-p-2078.html>

## Wkrętak precyzyjny płaski 3.0x100mm YT-25811 YATO

Cena brutto	<b>2,81 zł</b>
Cena netto	<b>2,28 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25811</b>
Kod producenta	<b>YT-25811</b>
Kod EAN	<b>5906083258114</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Płaski</b>
Rozmiar grotu	<b>3</b>
Długość robocza [mm]	<b>100</b>
Model / przeznaczenie	<b>Precyzyjne i specjalne</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak precyzyjny płaski 3.0x100mm YT-25811 YATO

Wkrętak precyzyjny z utwardzaną, magnetyczną końcówką płaską oraz ergonomiczną, trójkomponentową rękojeścią. Narzędzie przeznaczone do prac wymagających dokładności przy montażu elektroniki, drobnych mechanizmów oraz serwisowaniu urządzeń.

Typ końcówki Płaska 3.0 mm

Długość całkowita 100 mm

Końcówka Magnetyczna

Model YT-25811

### Charakterystyka techniczna wkrętaka precyzyjnego YATO

#### Utwardzana końcówka magnetyczna

Końcówka przechodzi proces utwardzania, co zwiększa jej odporność na zużycie i odkształcenia. Piaskowanie poprawia przyczepność do śruby, a magnetyzm pozwala na trzymanie drobnych elementów bez użycia drugiej ręki — szczególnie przydatne przy montażu w trudnodostępnych miejscach.

### Trójkomponentowa rękojeść ergonomiczna

Rękojeść składa się z trzech materiałów o różnej twardości, co zapewnia pewny chwyt i redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Konstrukcja ergonomiczna dostosowana do kształtu dłoni minimalizuje ryzyko poślizgu i zwiększa kontrolę nad narzędziem.

### Obrotowa nakładka na wierzchołku

Górna część rękojeści wyposażona w swobodnie obracający się element, który pozwala na szybkie wkręcanie i wykręcanie śrub przy użyciu jednej ręki. Nakładka umożliwia dociskanie wkrętaka dłonią bez konieczności przekręcania nadgarstka.

### Precyzyjna końcówka płaska 3.0 mm

Szerokość 3.0 mm odpowiada standardowym śrubom stosowanym w elektronice użytkowej, sprzęcie RTV/AGD oraz drobnych mechanizmach. Płaska forma końcówki zapewnia pełen kontakt z rowkiem śruby, minimalizując ryzyko uszkodzenia gniazda.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-25811
Typ końcówki	Płaska (Slotted)
Szerokość końcówki	3.0 mm
Długość całkowita	100 mm
Końcówka magnetyczna	Tak
Obróbka końcówki	Utwardzana, piaskowana
Rękojeść	Trójkomponentowa, ergonomiczna
Obrotowa nakładka	Tak

## Zastosowanie wkrętaka precyzyjnego

- Serwis i naprawa sprzętu elektronicznego (laptopy, tablety, smartfony)
- Montaż i demontaż urządzeń RTV i AGD

- 
- Prace przy drobnych mechanizmach zegarków i precyzyjnych urządzeń
  - Modelarstwo i prace hobbystyczne wymagające dokładności
  - Instalacje elektryczne przy złączach i listwach zaciskowych
  - Konserwacja narzędzi optycznych i pomiarowych
  - Regulacja mechanizmów w urządzeniach biurowych i drukarniach
  - Montaż elementów w obudowach komputerowych i serwerach

### **Jak dobrać odpowiedni rozmiar wkrętaka płaskiego**

Szerokość końcówki powinna odpowiadać długości rowka w śrubie — zbyt wąska końcówka może uszkodzić rowek, zbyt szeroka nie wejdzie do gniazda lub uszkodzi powierzchnię wokół śruby. Wkrętak 3.0 mm jest uniwersalnym rozmiarem do śrub M2.5-M3.5 stosowanych w elektronice konsumenckiej.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy końcówka wkrętaka odpowiada rozmiarowi śruby — niewłaściwe dopasowanie prowadzi do uszkodzenia rowka i utrudnia późniejszy demontaż. Magnetyczna końcówka ułatwia pracę z drobnymi elementami, ale należy unikać kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi, które mogą ulec uszkodzeniu przez pole magnetyczne.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Końcówkę warto okresowo sprawdzać pod kątem oznak zużycia — zaokrąglone krawędzie zmniejszają skuteczność i mogą prowadzić do wyślizgiwania się z rowka śruby.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac precyzyjnych warto rozważyć zestaw wkrętaków precyzyjnych YATO z różnymi typami końcówek (płaskie, krzyżakowe PH i PZ) oraz matę antystatyczną do prac z elektroniką. W przypadku częstych prac serwisowych przydatny będzie organizator na drobne elementy oraz lupa z oświetleniem LED.