

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14-50mm-ph1-ph2-ph3-3-szt-yt-77879-yato-p-13492.html>

## BITY 1/4" 50MM PH1, PH2, PH3 3 SZT YT-77879 YATO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>3,27 zł</b>                                 |
| Cena netto       | <b>2,66 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>YT-77879</b>                                |
| Kod producenta   | <b>YT-77879</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5906083044229</b>                           |
| Producent        | <b>YATO</b>                                    |

### Opis produktu

#### Bity wkrętakowe 1/4" 50mm PH1, PH2, PH3 YATO YT-77879

Zestaw trzech bitów wkrętakowych Phillips wykonanych ze stali narzędziowej S2 metodą kucia na zimno. Profil frezowany z powłoką antykorozyjną zapewnia trwałość w intensywnym użytkowaniu z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami.

Rodzaj profilu PH1, PH2, PH3

Długość bita 50 mm

Materiał Stal S2

Napęd 1/4" hex

### Charakterystyka techniczna

#### Stal narzędziowa AISI S2

Stal stopowa krzem-wanad o twardości 58-60 HRC charakteryzuje się odpornością na kruche pękanie podczas udarowego dokręcania. Kucie na zimno zwiększa wytrzymałość struktury materiału w porównaniu do standardowych bitów produkowanych metodą odlewania.

#### Profil Phillips w trzech rozmiarach

Zestaw obejmuje bity PH1 (wkręty 2-3mm), PH2 (wkręty 3-5mm) oraz PH3 (wkręty 5-7mm). Profil frezowany zapewnia precyzyjne dopasowanie do gniazda wkręta, redukując ryzyko uszkodzenia główki podczas pracy.

### Długość robocza 50 mm

Wydłużona końcówka umożliwia pracę w głębokich gniazdach i trudnodostępnych miejscach montażowych. Długość 50 mm stanowi kompromis między zasięgiem a stabilnością podczas dokręcania.

### Powłoka antykorozyjna

Piaskowane wykończenie z warstwą ochronną zabezpiecza powierzchnię przed korozją w warunkach wilgotnych. Obróbka powierzchniowa zwiększa adhezję do uchwytu magnetycznego w trakcie pracy.

## Specyfikacja techniczna

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Numer katalogowy        | YT-77879                           |
| Kod EAN                 | 5906083044229                      |
| Producent               | YATO                               |
| Typ profilu             | Phillips (PH)                      |
| Rozmiary w zestawie     | PH1, PH2, PH3                      |
| Długość całkowita       | 50 mm                              |
| Materiał                | Stal narzędziowa AISI S2           |
| Metoda produkcji        | Kucie na zimno                     |
| Typ chwytu              | 1/4" (6,35 mm) hex                 |
| Wykończenie powierzchni | Piaskowane z powłoką antykorozyjną |
| Ilość sztuk w zestawie  | 3 szt.                             |

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów wyposażenia wnętrza z wkrętami Phillips
- Prace instalacyjne w branży elektrycznej i sanitarnej
- Montaż mebli z płyty wiórowej i MDF
- Obsługa sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Prace warsztatowe wymagające częstej wymiany bitów
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami wkrętowymi
- Serwis urządzeń mechanicznych z dostępem przez głębokie otwory

### Kompatybilność z narzędziami

---

Chwył 1/4" hex pasuje do wszystkich standardowych uchwytów szybkoocujących w wkręłarkach, wiertarko-wkręłarkach oraz nasadkach magnetycznych. Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar profilu Phillips odpowiada głowicy wkręta – niewłaściwy dobór prowadzi do uszkodzenia zarówno bita, jak i gniazda wkręta.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Bity ze stali S2 przeznaczone są do pracy z wkręłarkami z regulacją momentu obrotowego. Zalecane ustawienie momentu dla profilu PH2 w drewnie miękim wynosi 3-5 Nm, w drewnie twardym 5-8 Nm. Przekroczenie parametrów może spowodować zużycie krawędzi roboczych.

Po zakończeniu pracy w środowisku wilgotnym należy oczyścić powierzchnię bita z zanieczyszczeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu przedłuża żywotność powłoki antykorozyjnej. W przypadku widocznego zużycia profilu – zaokrąglenia krawędzi lub pęknięć – bit należy wymienić na nowy.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z połączeniami wkrętowymi warto rozważyć uzupełnienie zestawu o bity Pozidriv (PZ), które w niektórych zastosowaniach zapewniają lepszy transfer momentu niż profil Phillips. Przedłużki magnetyczne 1/4" zwiększają zasięg w głębokich otworach montażowych.

...