

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-udarowe-14x50-mm-pz2-2-szt-yt-78044-yato-p-50134.html>

## bity udarowe 1/4"x50 mm PZ2 2 szt YT-78044 YATO

Cena brutto	<b>5,23 zł</b>
Cena netto	<b>4,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-78044</b>
Kod producenta	<b>YT-78044</b>
Kod EAN	<b>5906083103926</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Bity udarowe Pozidriv PZ2 1/4" 50 mm YATO YT-78044

Udarowe końcówki śrubokrętowe Pozidriv PZ2 ze stali S2 przeznaczone do prac montażowych z użyciem wkrętarek udarowych i zakrętarek pneumatycznych. Zestaw zawiera 2 sztuki bitów o długości 50 mm z uchwytem sześciokątnym 1/4".

Typ grotu Pozidriv PZ2

Materiał **Stal S2**

Długość **50 mm**

Twardość **58-60 HRC**

### Charakterystyka końcówek udarowych PZ2

#### **Stal S2 o twardości 58-60 HRC**

Materiał S2 (chromowo-molibdenowa stal narzędziowa) zapewnia odporność na obciążenia udarowe i cykliczne. Twardość 58-60 HRC stanowi kompromis między elastycznością zapobiegającą łamaniu a odpornością na ścieranie grotu podczas intensywnej pracy.

#### **Grot Pozidriv PZ2**

System Pozidriv oferuje większą powierzchnię styku ze śrubą niż standardowy Phillips, co redukuje ryzyko wyślizgu i uszkodzenia gniazda. Rozmiar PZ2 odpowiada średnicom śrub M3.5-M5, najczęściej stosowanym w montażu mebli, instalacjach elektrycznych i pracach wykończeniowych.

### Wykończenie fosfatowane

Warstwa fosfatowa zwiększa odporność na korozję i poprawia przyczepność bitu w gnieździe śruby. Proces fosfatowania tworzy mikroporowatą strukturę, która zatrzymuje olej i redukuje tarcie podczas pracy.

### Uchwyt sześciokątny 1/4" (6.3 mm)

Standardowy uchwyt 1/4" zapewnia kompatybilność z wkrętarkami akumulatorowymi, zakrętkami pneumatycznymi, uchwytami magnetycznymi i adapterami. Sześciokątny profil eliminuje obrót bitu w uchwycie podczas pracy udarowej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-78044
Marka	YATO
Typ grotu	Pozidriv (PZ)
Rozmiar grotu	PZ2
Rodzaj uchwytu	Sześciokątny
Rozmiar uchwytu	1/4" (6.3 mm)
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal S2
Wykończenie powierzchni	Fosfatowane
Twardość	58-60 HRC
Liczba sztuk w zestawie	2

## Zastosowanie bitów Pozidriv PZ2

- Montaż mebli z płyt wiórowych i MDF ze śrubami Pozidriv
- Instalacje elektryczne - montaż gniazdek, wyłączników i osprzętu elektroinstalacyjnego
- Prace wykończeniowe - mocowanie listew, kasetonów i elementów dekoracyjnych
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Prace w przemyśle elektronicznym przy montażu obudów i podzespołów
- Montaż osprzętu samochodowego i elementów wyposażenia wnętrza
- Prace serwisowe w urządzeniach AGD i sprzęcie elektronicznym

---

## Różnica między Pozidriv a Phillips

---

### Jak rozróżnić śruby Pozidriv i Phillips

Śruby Pozidriv posiadają dodatkowe linie pod kątem 45° między głównymi ramionami krzyża, co zwiększa powierzchnię styku. System Pozidriv (oznaczenie PZ) zapewnia lepsze przenoszenie momentu i mniejsze zużycie grotu niż Phillips (PH). Używanie niewłaściwego bitu prowadzi do uszkodzenia gniazda śruby i skrócenia żywotności końcówki.

---

### Użytkowanie i konserwacja

Bity udarowe przeznaczone są do pracy z wkrętarkami z funkcją udaru i zakrętarkami pneumatycznymi. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar bitu odpowiada gniazdu śruby – luz lub nadmierny docisk prowadzą do szybkiego zużycia. Podczas wkręcania należy utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem śruby.

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z pyłu i zabrudzeń. W przypadku pracy w środowisku wilgotnym lub narażonym na korozję zaleca się zabezpieczenie bitów cienką warstwą oleju ochronnego. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność wykończenia fosfatanego.

### Rozpoznawanie zużycia bitu

Zużyty bit Pozidriv traci ostrość krawędzi krzyża i zaczyna wyślizgiwać się z gniazda śruby. Dalsze użytkowanie uszkadza gniazda śrub i zwiększa ryzyko urazu. Wymiana bitu powinna nastąpić, gdy widoczne są zaokrąglenia wierzchołków krzyża lub przebarwienia wskazujące na przegrzanie materiału.

### Produkty powiązane

Do pracy z bitami PZ2 zaleca się stosowanie uchwytów magnetycznych wydłużających zasięg, adapterów kątowych umożliwiających pracę w trudnodostępnych miejscach oraz zestawów bitów w różnych rozmiarach Pozidriv (PZ1, PZ3) do kompleksowych prac montażowych.

...