

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-ph1-25mm-s2-t00170-25-2-tvardy-p-49832.html>

## Bit udarowy PH1 25mm S2 T00170-25-2 Tvardy

Cena brutto	<b>4,10 zł</b>
Cena netto	<b>3,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00170-25-2</b>
Kod producenta	<b>T00170-25-2</b>
Kod EAN	<b>5901477192890</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Bit udarowy PH1 25mm S2

Bit udarowy z końcówką krzyżową Philips PH1 o długości 25 mm, wykonany ze stali chromowo-molibdenowej S2. Przeznaczony do pracy z wkrętarkami udarowymi przy wkręcaniu i wykręcaniu wkrętów z łbem krzyżowym.

Typ końcówki PH1 (Philips)

Długość 25 mm

Materiał Stal S2

Model T00170-25-2

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-molibdenowa S2

Materiał S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC oraz zwiększoną odpornością na dynamiczne obciążenia. Stop chromu i molibdenu zapewnia odporność na ścieranie i pękanie przy pracy udarowej, co przekłada się na dłuższą żywotność bitu w porównaniu do standardowych stali narzędziowych.

## Końcówka Philips PH1

Profil PH1 to rozmiar przeznaczony do wkrętów o średnicy 2,5-3,5 mm, najczęściej stosowanych w elektronice, montażu mebli oraz pracach instalacyjnych. Precyzyjne wykonanie rowków zapewnia pełne przyleganie do łba wkręta, minimalizując ryzyko zniszczenia gniazda.

## Długość robocza 25 mm

Kompaktowa długość 25 mm umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, w tym przy montażu w głębokich gniazdach i wąskich otworach. Bit współpracuje ze standardowymi uchwytami 1/4" hex oraz adapterami magnetycznymi.

## Wzmocnienie udarowe

Konstrukcja przystosowana do pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami udarowymi. Hartowana strefa robocza absorbuje uderzenia, zapobiegając kruszeniu się końcówki przy intensywnym użytkowaniu w twardych materiałach.

## Specyfikacja techniczna

Model	T00170-25-2
Typ końcówki	PH1 (Phillips)
Długość całkowita	25 mm
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa S2
Chwył	1/4" hex (6,35 mm)
Przeznaczenie	Praca udarowa
Twardość	58-62 HRC
Końcówka magnetyczna	Tak
Ilość w opakowaniu	2 szt.

## Zastosowanie

- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Prace instalacyjne w branży elektrycznej i elektronicznej
- Montaż osprzętu elektrycznego (gniazdka, wyłączniki)
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Montaż opraw oświetleniowych i osprzętu sufitowego
- Prace przy instalacjach sanitarnych
- Montaż elementów metalowych i plastikowych
- Naprawy sprzętu AGD i elektroniki użytkowej

---

## Jak dobrać odpowiedni rozmiar bitu?

Rozmiar PH1 stosuje się do wkrętów o średnicy trzpienia 2,5-3,5 mm. Aby sprawdzić kompatybilność, należy włożyć bit w gniazdo wkręta – prawidłowo dobrany rozmiar wypełnia rowki bez luzu. Zbyt mały bit nie przeniesie momentu obrotowego, zbyt duży może uszkodzić gniazdo.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan końcówki bitu – zużyte lub uszkodzone rowki mogą prowadzić do zniszczenia wkręta. Magnetyczna końcówka ułatwia pozycjonowanie wkrętów, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

Przy pracy udarowej zaleca się ustawienie odpowiedniego momentu obrotowego, aby uniknąć przeciążenia narzędzia. Po zakończeniu pracy bit należy oczyścić z pyłu i zanieczyszczeń, a w przypadku kontaktu z wilgocią – zabezpieczyć przed korozją.

Bity należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanych organizerach lub kasetach, co chroni końcówki przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia identyfikację rozmiaru.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warto rozważyć zakup zestawu bitów w różnych rozmiarach (PH0, PH1, PH2, PH3), adaptera magnetycznego wydłużającego zasięg oraz uchwytu bitowego z zatrzaskiem szybkozłącznym.