

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x50-mm-ph1-ph2-ph3-3-szt-65462-sthor-p-13619.html>

## BITY 1/4"X50 MM PH1, PH2, PH3 3 SZT 65462 STHOR

Cena brutto	<b>1,46 zł</b>
Cena netto	<b>1,19 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>65462</b>
Kod producenta	<b>65462</b>
Kod EAN	<b>5906083043406</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Bity wkrętakowe 1/4" 50 mm PH1, PH2, PH3 STHOR 65462

Zestaw trzech bitów wkrętakowych ze stali chromowo-wanadowej CrV 6150 z profilem Phillips (PH) w rozmiarach PH1, PH2 i PH3. Końcówki o długości 50 mm z chwytom 1/4" hex, przystosowane do pracy z wkrętarkami, wiertarko-wkrętarkami oraz nasadkami z grzechotką.

Chwyt 1/4" hex

Profil PH1, PH2, PH3

Długość 50 mm

Materiał CrV 6150

### Charakterystyka techniczna bitów STHOR 65462

#### Stal chromowo-wanadowa CrV 6150

Materiał CrV 6150 charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na zużycie. Dodatek chromu i wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną, co przekłada się na dłuższą żywotność bitów przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Profil frezowany z piaskowaniem

Precyzyjnie frezowany profil Phillips zapewnia dokładne dopasowanie do rowków wkrętów. Piaskowanie powierzchni roboczej poprawia przyczepność i redukuje ryzyko wyślizgnięcia bity z gniazda podczas dokręcania pod obciążeniem.

### Powłoka antykorozyjna

Zabezpieczenie powierzchni przed korozją wydłuża trwałość narzędzi eksploatowanych w środowisku o podwyższonej wilgotności. Powłoka chroni stal przed utlenianiem i zapewnia stabilność parametrów roboczych w czasie.

### Uniwersalny chwyt 1/4" hex

Sześciokątny chwyt o wymiarze 1/4" stanowi standard w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Zapewnia kompatybilność z uchwytami wkrętarek akumulatorowych, wiertarek udarowych oraz adapterów do grzechotek i kluczy dynamometrycznych.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	65462
Kod EAN	5906083043406
Producent	STHOR
Typ profilu	Phillips (PH)
Rozmiary w zestawie	PH1, PH2, PH3
Długość robocza	50 mm
Rodzaj chwytu	1/4" hex (6,35 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 6150
Wykończenie powierzchni	Piaskowanie + powłoka antykorozyjna
Liczba elementów w zestawie	3 szt.

## Zastosowanie bitów Phillips PH1, PH2, PH3

- Montaż i demontaż wkrętów Phillips w instalacjach elektrycznych i elektronicznych
- Prace montażowe w branży meblarskiej przy złączach meblowych i zawiasach
- Serwis sprzętu AGD i elektroniki użytkowej wyposażonej w wkręty Phillips
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych z łącznikami krzyżowymi
- Prace instalacyjne w budownictwie przy montażu osprzętu i wyposażenia
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
- Naprawy samochodowe przy elementach karoserii i wyposażenia wnętrza

---

## Dopasowanie rozmiaru bity do wkręta

Rozmiar PH1 stosuje się do wkrętów o średnicy 2,0-3,0 mm, PH2 do średnicy 3,5-5,0 mm, a PH3 do średnicy 5,5-7,0 mm. Użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia rowków wkręta i skrócenia żywotności bity. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić dopasowanie bity do gniazda wkręta poprzez próbne osadzenie bez obciążenia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Długość 50 mm zapewnia wystarczający zasięg w typowych zastosowaniach warsztatowych przy zachowaniu sztywności niezbędnej do przenoszenia momentu obrotowego. Podczas pracy należy utrzymywać oś bity prostopadle do powierzchni wkręta, aby zapobiec jednostronnemu zużyciu profilu.

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią, wydłuża trwałość powłoki antykorozyjnej. Regularna kontrola stanu profilu roboczego pozwala wykryć zużycie przed utratą funkcjonalności.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestawy bitów z profilami Torx, Pozidriv oraz płaskimi. Uchwyty magnetyczne z chwytem 1/4" ułatwiają pracę z drobnymi wkrętami, a przedłużki bitów zwiększają zasięg w trudno dostępnych miejscach.