

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bity-14x25-mm-torx-t27-3-szt-65496-sthor-p-13636.html>

## BITY 1/4"X25 MM TORX T27 3 SZT 65496 STHOR

Cena brutto	<b>0,99 zł</b>
Cena netto	<b>0,80 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>65496</b>
Kod producenta	<b>65496</b>
Kod EAN	<b>5906083043093</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Bity 1/4" x 25 mm TORX T27 3 szt. STHOR 65496

Zestaw trzech bitów wkrętakowych z profilem TORX T27 o długości 25 mm i chwycie 1/4 cala. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV 6150 z powłoką antykorozyjną i piaskowaną powierzchnią.

Profil TORX T27

Chwyt 1/4" (6,35 mm)

Długość 25 mm

Materiał Stal CrV 6150

### Charakterystyka bitów TORX T27

#### Profil TORX T27 frezowany

Precyzyjnie frezowany profil gwiazdzisty zapewnia pełne przyleganie do śruby na całej powierzchni kontaktu. Rozkłada siły na większą powierzchnię niż standardowe profile, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia łba śruby i przedwczesnego zużycia bita.

## Stal chromowo-wanadowa CrV 6150

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się twardością 58-62 HRC oraz odpornością na ścieranie. Chrom zapewnia odporność na korozję, a wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną i elastyczność, co przeciwdziała pękaniu podczas pracy.

## Piaskowane wykończenie powierzchni

Obróbka piaskarska tworzy mikrostrukturę powierzchni, która zwiększa współczynnik tarcia między bitem a uchwytem wkrętarki. Zapobiega to wyslizgiwaniu się bita podczas pracy pod obciążeniem i poprawia kontrolę nad narzędziem.

## Chwył 1/4 cala hex

Standardowy sześciokątny chwył 1/4" (6,35 mm) zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych, uchwytów magnetycznych, przedłużek i grzechotek. System hex eliminuje poślizg i umożliwia szybką wymianę bitów.

## Specyfikacja techniczna

Model	STHOR 65496
Typ profilu	TORX T27 (gwiazdzisty 6-ramienny)
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm) hex
Długość całkowita	25 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 6150
Powłoka ochronna	Antykorozyjna
Wykończenie	Piaskowane
Ilość w zestawie	3 szt.
Producent	STHOR

## Zastosowanie bitów TORX T27

- Montaż i demontaż mebli z systemem łączników TORX
- Prace w warsztatach mechanicznych przy obsłudze samochodów i motocykli
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD
- Prace instalacyjne w systemach wentylacji i klimatyzacji
- Obsługa narzędzi elektrycznych i akumulatorowych
- Naprawy sprzętu ogrodniczego i maszyn budowlanych
- Prace konserwacyjne w przemyśle
- Montaż elementów metalowych w budownictwie

## System TORX a kompatybilność

---

Profil TORX T27 współpracuje wyłącznie ze śrubami oznaczonymi jako T27. Nie należy stosować bitów TORX zamiennie z profilami Torx Plus (IP), które mają inną geometrię. Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić oznaczenie na śrubie lub w dokumentacji technicznej urządzenia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Długość 25 mm klasyfikuje te bity jako standardowe, przeznaczone do pracy w łatwo dostępnych miejscach. Do głębszych otworów lub trudno dostępnych śrub zaleca się użycie przedłużki lub bitów o długości 50-75 mm.

Podczas pracy należy ustawiać oś wkrętarki prostopadle do powierzchni śruby. Praca pod kątem powoduje nierównomierne obciążenie profilu, co przyspiesza zużycie bita i może uszkodzić łeb śruby. W przypadku mocno dokręconych połączeń zaleca się użycie momentu obrotowego nie przekraczającego 25 Nm dla bitów o długości 25 mm.

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Pomimo powłoki antykorozyjnej, długotrwałe przechowywanie w wilgotnych warunkach może prowadzić do korozji. Zużyte bity z zaokrąglonymi krawędziami profilu należy wymienić, aby uniknąć uszkodzenia śrub.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z łącznikami TORX warto rozważyć zakup zestawu bitów w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T25, T30, T40), uchwytu magnetycznego 1/4" oraz przedłużeń w długościach 50 mm i 100 mm. W przypadku pracy z dużymi momentami obrotowymi przydatne będą nasadki udarowe TORX.