

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-torx-12-e18-yt-05250-yato-p-12440.html>

## NASADKA TORX 1/2" E18 YT-05250 YATO

Cena brutto	<b>3,57 zł</b>
Cena netto	<b>2,90 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-05250</b>
Kod producenta	<b>YT-05250</b>
Kod EAN	<b>5906083040986</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nasadka TORX 1/2" E18 YT-05250 YATO

Nasadka udarowa z profilem TORX External E18 i chwytem kwadratowym 1/2 cala do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i wkrętarkami udarowymi. Stal chromowo-wanadowa zapewnia odporność na skręcanie przy wysokich obciążeniach.

Profil TORX External E18

Chwyt 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal CrV

Model YT-05250

### Charakterystyka techniczna nasadki TORX E18

#### Profil TORX External E18

Sześcioramienny profil gwiazdzisty z zewnętrznym chwytem przeznaczony do śrub z wypukłym łbem TORX. Rozmiar E18 odpowiada średnicy wpisanej około 18 mm i stosowany jest w mocowaniach hamulcowych, zawieszeniach i układach napędowych pojazdów.

## Chwyt kwadratowy 1/2 cala

Standardowe mocowanie 1/2" (12,7 mm) kompatybilne z profesjonalnymi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, wkrętarkami udarowymi i przedłużkami. Otwór kulkowy zatrzaskowy zapewnia stabilne połączenie podczas pracy.

## Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną twardością powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia. Struktura materiału absorbuje uderzenia i zapobiega pękaniu przy dużych momentach obrotowych.

## Zastosowanie udarowe

Konstrukcja nasadki przystosowana do pracy z elektronarzędziami udarowymi oraz ręcznymi kluczami z długimi ramionami. Wzmocnione ścianki przenoszą obciążenia dynamiczne bez odkształceń.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-05250
Profil	TORX External E18
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ nasadki	Udarowa

## Zastosowanie nasadki TORX E18 1/2"

- Demontaż i montaż zacisków hamulcowych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Obsługa śrub mocujących tarcze hamulcowe w systemach wielotłoczkowych
- Prace przy elementach zawieszenia z łącznikami TORX External
- Serwis układów napędowych z mocowaniami gwiazdzistymi
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych z połączeniami TORX
- Prace montażowe w konstrukcjach stalowych z śrubami E18
- Obsługa osprzętu elektronarzędzi z mocowaniami zewnętrznymi TORX

## Różnica między TORX i TORX External

TORX standardowy to profil wewnętrzny (gwiazdzisty wpust w śrubie), podczas gdy TORX External (oznaczenie E) to profil zewnętrzny - wypukły łeb śruby w kształcie gwiazdy. Nasadka E18 obejmuje łeb śruby z zewnątrz, stosowana głównie w mechanice samochodowej przy ograniczonej przestrzeni montażowej.

---

## Użytkowanie i kompatybilność

---

Nasadka współpracuje z kluczami dynamometrycznymi do kontrolowanego dokręcania połączeń zgodnie z momentami zalecanymi przez producentów pojazdów. Chwył 1/2" pasuje do standardowych zestawów nasadek warsztatowych. Przy pracy z wkrętkami udarowymi należy stosować adaptory udarowe z kulkowym zatraskiem.

Przed użyciem należy sprawdzić stan profilu nasadki - uszkodzone krawędzie mogą prowadzić do zerwania śruby. Profil TORX External wymaga pełnego osadzenia nasadki na łbie śruby przed rozpoczęciem odkręcania. W przypadku skorodowanych połączeń zaleca się użycie preparatów penetrujących i stopniowe zwiększanie momentu obrotowego.

### **Konserwacja nasadki**

Po każdym użyciu należy oczyścić profil roboczy z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju narzędziowego. Przechowywanie w organizerach lub na szynach magnetycznych zapobiega uszkodzeniom mechanicznym. Unikać kontaktu z wilgocią powodującą korozję powierzchniową.