

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/adapter-do-nasadek-12-70mm-yt-04627-yato-p-23771.html>

## ADAPTER DO NASADEK 1/2 70MM YT-04627 YATO

Cena brutto	<b>3,45 zł</b>
Cena netto	<b>2,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-04627</b>
Kod producenta	<b>YT-04627</b>
Kod EAN	<b>5906083060656</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Adapter do Nasadek 1/2" 70mm YT-04627 YATO

Przedłużacz do nasadek typu hex umożliwiający pracę z nasadkami 1/2" w miejscach wymagających wydłużenia standardowego narzędzia. Konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej zapewnia odporność na obciążenia skrętne występujące podczas dokręcania i odkręcania połączeń gwintowanych.

Gniazdo wyjściowe 1/2" (12,7 mm)

Uchwyt wejściowy Hex 1/4" (6,35 mm)

Długość robocza 70 mm

Materiał Stal CrV

### Charakterystyka techniczna adaptera

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop stali o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej, stosowany w produkcji narzędzi klucza nasadowego. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, wanad poprawia twardość i odporność na ścieranie. Materiał zachowuje właściwości przy obciążeniach dynamicznych typowych dla pracy z kluczami udarowymi.

### Gniazdo 1/2" kwadratowe

Standardowe gniazdo kwadratowe o wymiarze 12,7 mm (1/2 cala) z mechanizmem kulkowym zabezpieczającym nasadkę przed wypadnięciem. Kompatybilne z nasadkami 1/2" wszystkich producentów zgodnych z normą DIN 3120 i ISO 1174.

### Uchwyt hex 1/4"

Sześciokątny trzpień o przekroju 6,35 mm (1/4 cala) przeznaczony do montażu w uchwytach wkrętarek, wkrętarek udarowych oraz adapterów. Profil hex zapobiega obrotowi narzędzia w uchwycie pod obciążeniem.

### Powierzchnia czerniona

Obróbka cieplno-chemiczna powodująca powstanie warstwy tlenków na powierzchni stali. Proces ten zwiększa odporność na korozję atmosferyczną oraz poprawia właściwości tribologiczne, zmniejszając tarcie w połączeniach ruchomych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-04627
Producent	YATO
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Gniazdo wyjściowe	1/2" kwadrat (12,7 mm)
Uchwyt wejściowy	Hex 1/4" (6,35 mm)
Długość całkowita	70 mm
Wykończenie powierzchni	Czernione
Zabezpieczenie nasadki	Mechanizm kulkowy

## Zastosowanie adaptera do nasadek

- Praca z nasadkami 1/2" w miejscach wymagających wydłużenia narzędzia o 70 mm
- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach samochodowych
- Prace przy silniku w miejscach o ograniczonym dostępie
- Serwis układów hamulcowych i kierowniczych
- Montaż konstrukcji stalowych w warsztatach ślusarskich
- Prace konserwacyjne przy maszynach przemysłowych
- Naprawa sprzętu gospodarstwa domowego wymagającego dostępu do ukrytych połączeń
- Połączenie narzędzi elektrycznych z nasadkami klucza nasadowego

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Kompatybilność z narzędziami

Adapter współpracuje z wkrętarkami akumulatorowymi, wkrętarkami udarowymi oraz adapterami posiadającymi uchwyt hex 1/4". Przed zastosowaniem należy sprawdzić maksymalny moment obrotowy narzędzia napędzającego — adapter nie powinien być używany z narzędziami przekraczającymi dopuszczalne obciążenia dla połączeń hex 1/4".

### Zasady bezpiecznej pracy

Podczas pracy z adapterem należy stosować okulary ochronne oraz rękawice robocze. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan techniczny adaptera — pęknięcia, deformacje lub nadmierne zużycie powierzchni roboczych dyskwalifikują narzędzie z użytku. Nie należy wydłużać adaptera rurami ani innymi przedłużaczami zwiększającymi dźwignię.

### Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy adapter należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchych warunkach zapobiega korozji. Mechanizm kulkowy gniazda 1/2" wymaga okresowego smarowania smarem litowym. Nie należy czyścić adaptera środkami żrącymi naruszającymi warstwę ochronną.

### Produkty powiązane

Do adaptera YT-04627 pasują wszystkie nasadki 1/2" z oferty YATO oraz innych producentów zgodnych z normą DIN 3120. Warto rozważyć kompletowanie zestawu z nasadkami w zakresie 10-32 mm, przedłużaczami 1/2" oraz kluczem dynamometrycznym do kontrolowanego dokręcania połączeń gwintowanych.