

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzka-udarowa-34-100-mm-yt-1160-yato-p-1656.html>

## Przedłużka udarowa 3/4" 100 mm YT-1160 YATO

Cena brutto	<b>23,48 zł</b>
Cena netto	<b>19,09 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1160</b>
Kod producenta	<b>YT-1160</b>
Kod EAN	<b>5906083911606</b>
Producent	<b>YATO</b>
Napęd	<b>3/4"</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar	<b>3/4"</b>
Materiał	<b>CrMo SCM-440, CrV50BV30</b>
Długość [mm]	<b>100</b>

### Opis produktu

#### Przedłużka udarowa 3/4" 100 mm YT-1160 YATO

Przedłużka udarowa do kluczy pneumatycznych i elektrycznych, przeznaczona do pracy z nasadkami 3/4". Długość 100 mm zapewnia dostęp do elementów złącznych w ograniczonej przestrzeni roboczej przy zachowaniu momentu obrotowego.

Mocowanie 3/4" (19 mm)

Długość robocza 100 mm

Typ Udarowa

Producent YATO

#### Charakterystyka przedłużki udarowej 3/4"

### Mocowanie 3/4 cala (19 mm)

Kwadrat 3/4" oznacza wymiar gniazda napędowego 19 mm. Rozmiar ten stosowany jest w kluczykach udarowych średniej i dużej mocy, wykorzystywanych w warsztatach samochodowych przy pracach z elementami zawieszenia, układu napędowego i kół pojazdów ciężarowych. Kompatybilny z nasadkami i kluczami udarowymi tego samego standardu.

### Długość robocza 100 mm

Długość 100 mm stanowi kompromis między zasięgiem a stabilnością. Umożliwia dotarcie do śrub i nakrętek w głębokich gniazdach, przy elementach zawieszenia czy w przestrzeniach podwozia, gdzie standardowa nasadka nie sięga. Krótszy wariant niż przedłużki 150-250 mm, co ogranicza ugięcie podczas pracy z dużym momentem obrotowym.

### Konstrukcja udarowa

Przedłużka udarowa wykonana jest z hartowanej stali chromowo-wanadowej, odporna na cykliczne obciążenia udarowe generowane przez klucze pneumatyczne i elektryczne. Hartowanie zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia, co zapobiega pękaniu przy nagłych przeciążeniach. Nie należy stosować przedłużek standardowych (nieudarowych) z kluczami udarowymi.

### Precyzja wykonania

Tolerancje wymiarowe kwadratu napędowego zapewniają szczelne połączenie z gniazdem klucza i nasadką, eliminując luz. Luz w połączeniu prowadzi do zużycia krawędzi napędowych, utraty momentu obrotowego i ryzyka wyskoczenia nasadki podczas pracy. Chromowane wykończenie zwiększa odporność na korozję w warunkach warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1160
Producent	YATO
Rozmiar mocowania	3/4" (19 mm)
Długość	100 mm
Typ	Przedłużka udarowa
Materiał	Stal chromowo-wanadowa hartowana

## Zastosowanie przedłużki udarowej

- 
- Demontaż i montaż śrub zawieszenia w pojazdach osobowych i dostawczych
  - Prace z elementami układu napędowego w ograniczonej przestrzeni
  - Montaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
  - Demontaż połączeń gwintowych w maszynach przemysłowych
  - Prace konserwacyjne przy elementach podwozia
  - Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużego momentu dokręcania
  - Serwis maszyn rolniczych i ciężkiego sprzętu

### **Kompatybilność z narzędziami**

Przedłużka współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi o napędzie 3/4", elektrycznymi kluczami udarowymi oraz ręcznymi kluczami dynamometrycznymi w tym standardzie. Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment obrotowy narzędzia mieści się w zakresie wytrzymałości przedłużki. Producent narzędzia podaje maksymalny moment w specyfikacji technicznej.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan kwadratu napędowego pod kątem śladów zużycia, pęknięć lub deformacji. Uszkodzona przedłużka może ulec awarii podczas pracy pod obciążeniem. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju, szczególnie w warunkach wysokiej wilgotności.

Nie należy stosować przedłużki jako przedłużenia dźwigni do zwiększenia momentu obrotowego klucza ręcznego. Używanie nasadek niekompatybilnych z napędem 3/4" prowadzi do uszkodzenia połączenia. W przypadku zablokowanych połączeń gwintowych zaleca się zastosowanie środków penetrujących przed próbą odkręcenia.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć nasadki udarowe 3/4" w różnych rozmiarach, krótsze lub dłuższe przedłużki udarowe (50 mm, 150 mm, 250 mm) oraz przegub kardana udarowego 3/4" do pracy pod kątem. Zestaw nasadek udarowych zapewnia uniwersalność w warsztacie samochodowym i przemysłowym.