

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-lamany-do-instalacji-armatury-yt-24780-yato-p-24922.html>

## Klucz łamany do instalacji armatury YT-24780 YATO

Cena brutto	<b>20,26 zł</b>
Cena netto	<b>16,47 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-24780</b>
Kod producenta	<b>YT-24780</b>
Kod EAN	<b>5906083063145</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Klucz łamany do armatury YT-24780 YATO

Klucz łamany do montażu armatury sanitarnej z zestawem pięciu wymiennych głowic. Narzędzie przeznaczone do instalacji baterii umywalkowych, kuchennych i sztorcowych w miejscach o ograniczonym dostępie.

Rozmiary głowic 8-12 mm (5 szt.)

Napęd Sześciokąt 13 mm

Materiał Stal węglowa

Model YT-24780

### Charakterystyka klucza łamanego do baterii

#### Zestaw wymiennych głowic

Pięć rozmiarów (8, 9, 10, 11, 12 mm) zapewnia kompatybilność z większością standardowych nakrętek montażowych w bateriach umywalkowych i kuchennych. Pozwala to na obsługę różnych modeli armatury bez konieczności posiadania dodatkowych narzędzi.

#### Konstrukcja łamana z przegubem

Wydłużona budowa z ruchomym przegubem umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach pod umywalką lub zlewem. Przegub pozwala na ustawienie kąta pracy, co jest kluczowe przy montażu baterii sztorcowych i w szafkach podumywalkowych.

### Sześciokątny napęd 13 mm

Uniwersalny rozmiar napędu pozwala na podłączenie głowic nasadowych lub użycie klucza z grzechotką. Sześciokątny profil zapewnia stabilne osadzenie głowicy i eliminuje ryzyko ześlizgnięcia się podczas dokręcania.

### Radełkowany uchwyt

Powierzchnia uchwytu z radełkowaniem zwiększa tarcie między dłonią a narzędziem, co zapobiega wyślizgiwaniu się podczas pracy w wilgotnych warunkach. Ułatwia to precyzyjne dokręcanie nakrętek z odpowiednim momentem obrotowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-24780
Marka	YATO
Rozmiary głowic	8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm
Liczba głowic w zestawie	5 sztuk
Rozmiar napędu	Sześciokąt 13 mm
Materiał wykonania	Stal węglowa
Powłoka ochronna	Antykorozyjna
Typ konstrukcji	Łamana z przegubem

## Zastosowanie klucza do armatury

- Montaż baterii umywalkowych jednouchwytowych i dwuuchwytowych
- Instalacja baterii kuchennych stojących i ściennych
- Montaż baterii prysznicowych i wannowych
- Instalacja baterii sztorcowych w umywalkach nablatowych
- Dokręcanie nakrętek mocujących w trudno dostępnych miejscach
- Naprawa i konserwacja istniejącej armatury sanitarnej
- Prace instalacyjne w ciasnych szafkach podumywalkowych
- Wymiana uszczelki i elementów mocujących w bateriach

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem montażu należy zweryfikować rozmiar nakrętek mocujących w baterii. Większość standardowych baterii wykorzystuje nakrętki w zakresie 8-12 mm. W przypadku armatury specjalistycznej lub starszych modeli mogą występować inne

---

rozmiary.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe osadzenie głowicy na napędzie sześciokątnym. Luźna głowica może prowadzić do uszkodzenia nakrętki montażowej lub samego narzędzia. Podczas pracy klucz powinien być ustawiony prostopadle do osi nakrętki, co zapewnia równomierne rozłożenie siły dokręcania.

Po zakończeniu pracy w wilgotnym środowisku zaleca się wytarcie narzędzia suchą szmatką. Powłoka antykorozyjna zapewnia podstawową ochronę, jednak regularne czyszczenie wydłuża żywotność klucza. Głowice należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z wodą i chemikaliami instalacyjnymi.

Przegub wymaga okresowej kontroli pod kątem luzu. Nadmierny luz może prowadzić do utraty precyzji podczas dokręcania. W przypadku zużycia przegubu zaleca się wymianę całego narzędzia, gdyż naprawa nie jest ekonomicznie uzasadniona.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej instalacji armatury przydatne mogą być: taśma teflonowa do uszczelniania gwintów, klucze nastawne do wstępnego montażu, latarka czołowa do pracy w słabo oświetlonych szafkach oraz mata ochronna do pracy pod umywalką.

...