

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-17-mm-yt-00562-yato-p-4127.html>

## Klucz płasko-oczkowy 17 mm YT-00562 YATO



|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>3,63 zł</b>                                 |
| Cena netto       | <b>2,95 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>YT-00562</b>                                |
| Kod producenta   | <b>YT-00562</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5906083005626</b>                           |
| Producent        | <b>YATO</b>                                    |
| Rozmiar [mm]     | <b>17</b>                                      |
| Jednostka        | <b>SZT</b>                                     |

### Opis produktu

#### Klucz płasko-oczkowy 17 mm YT-00562 YATO

Klucz płasko-oczkowy 17 mm to dwustronne narzędzie warsztatowe łączące funkcję klucza płaskiego i oczkowego w jednym korpusie. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, zapewnia uniwersalne zastosowanie przy pracach montażowych i serwisowych z elementami złącznymi o rozmiarze 17 mm.

Rozmiar 17 mm

Materiał Stal CrV

Typ Płasko-oczkowy

Model YT-00562

#### Charakterystyka klucza płasko-oczkowego 17 mm

##### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zapewnia ochronę przed korozją, a wanad zwiększa wytrzymałość na obciążenia dynamiczne. Stal CrV zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu.

### Konstrukcja dwustronna

Klucz płaski umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni i dostęp do nakrętek z boku. Część oczkowa pozwala na szybką pracę z pełnym obiegem 30 stopni bez zdejmowania klucza z elementu złącznego. Kombinacja obu funkcji eliminuje potrzebę używania dwóch oddzielnych narzędzi.

### Rozmiar 17 mm

Uniwersalny wymiar odpowiadający nakrętkom i łbom śrub M10 oraz standardom metrycznym stosowanym w motoryzacji, hydraulice i konstrukcjach stalowych. Klucz 17 mm należy do podstawowego wyposażenia zestawów narzędziowych.

### Precyzyjne wykonanie szczęk

Geometria części roboczych zapewnia pełne przyleganie do powierzchni elementów złącznych. Zmniejsza to ryzyko zaokrąglenia krawędzi nakrętek i śrub, umożliwiając bezpieczną pracę z elementami o różnym stopniu zużycia.

## Specyfikacja techniczna

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Model             | YT-00562                     |
| Producent         | YATO                         |
| Typ klucza        | Płasko-oczkowy               |
| Rozmiar nominalny | 17 mm                        |
| Materiał          | Stal chromowo-wanadowa (CrV) |
| Zastosowanie      | Śruby i nakrętki M10         |
| Typ pokrycia      | Chromowane                   |

## Zastosowanie klucza 17 mm

- Prace serwisowe w motoryzacji – montaż i demontaż elementów zawieszenia, układu hamulcowego, osprzętu silnika
- Naprawy i konserwacja maszyn przemysłowych wymagających dostępu do złączy metrycznych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne z połączeniami gwintowanymi 17 mm
- Montaż konstrukcji stalowych i ram nośnych z wykorzystaniem śrub M10
- Prace warsztatowe przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach
- Serwis rowerów – regulacja komponentów z nakrętkami 17 mm
- Konserwacja urządzeń ogrodniczych i sprzętu gospodarczego
- Naprawy instalacji sanitarnych z elementami złącznymi o standardowych wymiarach metrycznych

### Jak sprawdzić kompatybilność klucza

---

Rozmiar 17 mm odnosi się do rozmiaru "pod klucz" nakrętki lub łba śruby. Aby sprawdzić kompatybilność, zmierz szerokość nakrętki między przeciwległymi płaskimi powierzchniami (nie po przekątnej). Klucz 17 mm odpowiada śrubom i nakrętkom z gwintem M10 według normy ISO.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar klucza odpowiada wymiarom elementu złącznego. Luz między szczękami klucza a nakrętką może prowadzić do uszkodzenia obu elementów. Klucz należy zakładać na nakrętkę w sposób zapewniający pełne oparcie powierzchni roboczych.

Podczas pracy z kluczem oczkowym należy stosować ruch obrotowy bez nadmiernego wychylania narzędzia względem osi śruby. Pozwala to uniknąć uszkodzenia krawędzi nakrętki i zmniejsza ryzyko poluzowania połączenia.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Chromowane powierzchnie wymagają okresowego przemywania i osuszania. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym organizerze lub zestawie kluczy.

### Produkty powiązane

Klucz płasko-oczkowy 17 mm stanowi element kompletnych zestawów kluczy metrycznych YATO. Uzupełnieniem mogą być klucze w rozmiarach 13 mm, 15 mm, 19 mm oraz 22 mm, tworzące podstawowy zakres narzędzi do prac warsztatowych i serwisowych.