

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucze-plasko-oczkowe-satynowe-kpl-6-32-25-cz-yt-0075-yato-p-9121.html>

## Klucze płasko-oczkowe, satynowe kpl 6-32, 25 cz. / YT-0075 / YATO

Cena brutto	<b>417,95 zł</b>
Cena netto	<b>339,80 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0075</b>
Kod producenta	<b>YT-0075</b>
Kod EAN	<b>5906083900754</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>6-32</b>
Kąt [st.]	<b>15</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>
Zestaw	<b>25</b>

### Opis produktu

#### Klucze płasko-oczkowe YATO YT-0075 - zestaw 25 elementów 6-32 mm

Kompletny zestaw kluczy płasko-oczkowych z satynowym wykończeniem chromowanym, obejmujący 25 rozmiarów od 6 do 32 mm. Narzędzia przeznaczone do prac montażowych i serwisowych w warsztacie mechanicznym oraz zastosowań domowych.

Zakres rozmiarów 6-32 mm

Liczba elementów 25 kluczy

Wykończenie Satynowe

Model YT-0075

### Charakterystyka kluczy płasko-oczkowych YATO

#### Konstrukcja dwustronna płasko-oczkowa

Połączenie końcówki płaskiej i oczkowej w jednym narzędziu umożliwia pracę w różnych konfiguracjach montażowych. Strona płaska pozwala na szybkie dokręcanie w miejscach o dobrym dostępie, podczas gdy strona oczkowa zapewnia lepszy kontakt z nakrętką i możliwość pracy w ograniczonej przestrzeni.

### Satynowe wykończenie chromowane

Powierzchnia satynowa zapewnia odporność na korozję oraz ułatwia utrzymanie czystości narzędzi. Matowe wykończenie redukuje odbłaski światła podczas pracy, co poprawia komfort użytkowania w warunkach warsztatowych.

### Zakres wymiarowy 6-32 mm

Zestaw obejmuje najpopularniejsze rozmiary metryczne stosowane w motoryzacji, mechanice ogólnej i pracach domowych. Szeroki zakres eliminuje konieczność posiadania dodatkowych zestawów przy typowych pracach serwisowych.

### Ergonomiczny profil klucza

Odpowiednio zaprojektowany kształt i grubość korpusu kluczy zapewnia wygodny chwyt oraz efektywny transfer momentu obrotowego. Konstrukcja minimalizuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-0075
Typ narzędzia	Klucze płasko-oczkowe
Liczba elementów w zestawie	25 sztuk
Zakres rozmiarów	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32 mm
System wymiarowy	Metryczny
Wykończenie powierzchni	Satynowe chromowane
Materiał	Stal chromowo-wanadowa
Opakowanie	Etui transportowe

## Zastosowanie kluczy płasko-oczkowych

- Prace serwisowe w motoryzacji - wymiana części, regulacje układów mechanicznych
- Montaż i demontaż maszyn przemysłowych

- 
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
  - Prace instalacyjne w systemach hydraulicznych i pneumatycznych
  - Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
  - Serwis rowerów i motocykli
  - Prace konserwacyjne w zakładach produkcyjnych
  - Zastosowania domowe - montaż mebli, naprawy sprzętu gospodarczego

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowe stosowanie kluczy**

Klucze płasko-oczkowe należy dobierać dokładnie do rozmiaru nakrętki lub śruby. Używanie klucza o niewłaściwym rozmiarze prowadzi do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego oraz samego narzędzia. Strona oczkowa zapewnia lepszy kontakt z nakrętką niż strona płaska - zaleca się jej stosowanie przy wymagających większego momentu obrotowego operacjach dokręcania.

### **Konserwacja narzędzi**

Po zakończeniu pracy klucze należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Satynowe wykończenie chromowane zapewnia podstawową ochronę przed korozją, jednak przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzi. Okresowe sprawdzanie stanu szczęk i ewentualna wymiana zużytych kluczy zapobiega uszkodzeniom elementów montażowych.

### **Organizacja zestawu**

Dołączone etui ułatwia przechowywanie kluczy w uporządkowany sposób oraz ich transport. Rozmieszczenie narzędzi według rosnących rozmiarów przyspiesza dobór właściwego klucza podczas pracy. Regularne układanie kluczy w etui po użyciu zapobiega ich zagubieniu.