

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plaski-z-polerowana-glowka-24x27-mm-yt-0376-yato-p-7932.html>

## Klucz płaski z polerowaną główką 24x27 mm / YT-0376 / YATO

Cena brutto	<b>14,84 zł</b>
Cena netto	<b>12,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-0376</b>
Kod producenta	<b>YT-0376</b>
Kod EAN	<b>5906083903762</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>24x27</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Klucz płaski dwustronny 24x27 mm YATO YT-0376

Klucz płaski dwustronny z polerowaną główką, wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV. Narzędzie przeznaczone do prac montażowych i serwisowych w warunkach warsztatowych oraz przemysłowych, gdzie wymagana jest precyzja i odporność na intensywną eksploatację.

Rozmiary 24x27 mm

Materiał Stal CrV

Długość 260 mm

Wykończenie Satynowe

#### Charakterystyka klucza płaskiego YATO YT-0376

##### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał łączy wysoką wytrzymałość mechaniczną z odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zwiększa twardość powierzchni i odporność na korozję, a wanad poprawia strukturę wewnętrzną stali, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy

intensywnej pracy.

### Konstrukcja dwustronna 24x27 mm

Dwa rozmiary na jednym narzędziu eliminują konieczność wymiany kluczy podczas pracy z elementami o różnych wymiarach. Rozstaw 3 mm między rozmiarami odpowiada standardom metrycznym, co czyni klucz uniwersalnym w zastosowaniach warsztatowych.

### Satynowe wykończenie powierzchni

Matowa faktura ogranicza odbłaski świetlne podczas pracy oraz zwiększa tarcie między dłonią a narzędziem. Powierzchnia satynowa jest mniej podatna na widoczne zarysowania niż polerowana, co ma znaczenie przy długotrwałym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Długość całkowita 260 mm

Wymiar zapewnia odpowiednią dźwignię przy zachowaniu możliwości pracy w ograniczonej przestrzeni. Proporcje narzędzia pozwalają na przeniesienie momentu obrotowego bez nadmiernego wysiłku, co zmniejsza zmęczenie podczas wielokrotnego użycia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-0376
Producent	YATO
Rozmiar klucza mniejszego	24 mm
Rozmiar klucza większego	27 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Długość całkowita (L)	260 mm
Szerokość klucza 24 mm (B)	51,6 mm
Szerokość klucza 27 mm (D)	56,9 mm
Grubość klucza 24 mm (S1)	8,1 mm
Grubość klucza 27 mm (S2)	8,1 mm
Typ wykończenia	Satynowe

## Zastosowanie klucza płaskiego 24x27 mm

- Montaż i demontaż elementów układu zawieszenia w pojazdach mechanicznych

- 
- Prace serwisowe przy układach hamulcowych i kierowniczych
  - Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne w przemyśle
  - Montaż konstrukcji stalowych i elementów maszynowych
  - Serwisowanie maszyn rolniczych i budowlanych
  - Prace przy instalacjach sanitarnych o większych przekrojach
  - Konserwacja urządzeń przemysłowych i linii produkcyjnych
  - Warsztatowa naprawa sprzętu mechanicznego

### **Sprawdzanie kompatybilności**

Przed rozpoczęciem pracy należy zweryfikować, czy rozmiar nakrętek lub łbów śrub odpowiada wymiarom 24 mm lub 27 mm. Klucz powinien dokładnie przylegać do krawędzi elementu złącznego bez luzu poprzecznego. Luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi nakrętki i ścierania powierzchni roboczej klucza.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni roboczych klucza. Uszkodzenia mechaniczne, takie jak zaokrąglone krawędzie lub pęknięcia, dyskwalifikują narzędzie z dalszego użytkowania ze względów bezpieczeństwa.

Podczas pracy klucz należy zakładać na nakrętkę lub śrubę w sposób zapewniający pełne przyleganie powierzchni roboczych. Nieprawidłowe ułożenie klucza pod kątem zwiększa ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia i uszkodzenia elementu złącznego.

Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie zanieczyszczeń i oleju z powierzchni klucza suchą szmatką. W środowiskach o podwyższonej wilgotności lub narażeniu na substancje korozyjne warto zabezpieczyć narzędzie cienką warstwą oleju ochronnego.

Przechowywanie w suchym miejscu, w organizerach narzędziowych lub na panelach warsztatowych, zapobiega przypadkowym uszkodzeniom mechanicznym i ułatwia szybki dostęp podczas pracy.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z różnymi rozmiarami połączeń gwintowanych warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy płaskich w zakresie od 6 mm do 32 mm. Uzupełnieniem mogą być klucze oczkowe lub płasko-oczkowe w tych samych rozmiarach, oferujące większą powierzchnię styku z nakrętką.