

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgiety-8x9-skoo-8-9-schmith-p-31933.html>

## Klucz oczkowy odgięty 8x9 SKOO-8 9 SCHMITH

Cena brutto	<b>7,15 zł</b>
Cena netto	<b>5,81 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SKOO-8/9</b>
Kod producenta	<b>SKOO-8/9</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz oczkowy odgięty 8x9 SKOO-8/9 SCHMITH

Dwustronny klucz oczkowy z odgiętymi główkami, przeznaczony do pracy z nakrętkami i łbami śrub o rozmiarach 8 mm i 9 mm. Odgięcie oczek pod kątem zapewnia lepszy dostęp do elementów złącznych w ograniczonej przestrzeni montażowej.

Rozmiary 8 × 9 mm

Typ Odgięty

Materiał Stal węglowa

Model SKOO-8/9

### Charakterystyka

#### Odgięte główki oczkowe

Oczka klucza wykonane pod kątem względem osi trzonka umożliwiają pracę w miejscach, gdzie standardowy klucz prosty nie zapewnia wystarczającej swobody ruchu. Konstrukcja ta pozwala na obejście przeszkód i uzyskanie dostępu do śrub umieszczonych głęboko lub blisko innych elementów.

#### Dwustronny rozmiar 8×9 mm

Klucz łączy dwa najbliższe sobie rozmiary metryczne, co zwiększa jego uniwersalność przy pracach montażowych. Pozwala

---

obsługiwać nakrętki i śruby M5 (klucz 8 mm) oraz M6 (klucz 9 mm), często występujące w instalacjach elektrycznych, hydraulicznych i mechanice precyzyjnej.

### Wykonanie ze stali węglowej

Materiał zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną przy zachowaniu elastyczności niezbędnej do pracy z typowymi momentami dokręcania. Stal węglowa charakteryzuje się dobrym stosunkiem wytrzymałości do masy, co przekłada się na trwałość narzędzia przy regularnym użytkowaniu.

### Kompaktowa konstrukcja

Niewielkie rozmiary klucza sprawiają, że nadaje się do pracy w ciasnych przestrzeniach montażowych, gdzie większe narzędzia nie mieszczą się lub utrudniają manewrowanie. Przydatne przy naprawach sprzętu elektronicznego, AGD oraz w instalacjach sanitarnych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SKOO-8/9
Rozmiar	8 × 9 mm
Typ klucza	Oczkowy odgięty
Materiał	Stal węglowa
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004759104

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego (puszki, listwy, łączniki)
- Prace przy instalacjach hydraulicznych – złączki, zawory, baterie
- Naprawa drobnego sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Serwis rowerowy – elementy hamulców, przerzutek, mostków
- Montaż mebli i wyposażenia wnętrz
- Prace przy pojazdach – elementy w komorze silnika, konsoli, tapicerki
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych o małych elementach złącznych
- Prace konserwacyjne w trudno dostępnych miejscach

### Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar klucza 8 mm odpowiada nakrętkom i łbom śrub M5, natomiast 9 mm – M6. Przed zakupem warto zweryfikować wymiary

---

elementów złącznych za pomocą suwmiarki lub sprawdzić dokumentację techniczną urządzenia. W przypadku śrub z łbem sześciokątnym należy mierzyć odległość między przeciwległymi ściankami (szerokość klucza), a nie średnicę gwintu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Klucz oczkowy zapewnia pełny opłot nakrętki, co zmniejsza ryzyko jej uszkodzenia w porównaniu do kluczy płaskich. Odgięta konstrukcja wymaga jednak prawidłowego ustawienia narzędzia względem osi śruby – oczko powinno przylegać równomiernie do wszystkich ścianek.

Podczas pracy należy unikać stosowania przedłużeń zwiększających dźwignię, ponieważ może to prowadzić do odkształcenia klucza lub uszkodzenia elementu złącznego. Jeśli nakrętka nie ustępuje, zaleca się użycie środków penetrujących i ewentualnie przejście na narzędzie udarowe.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne smarowanie cienką warstwą oleju zapobiegnie korozji i zapewni długotrwałą sprawność narzędzia.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowych warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy oczkowych odgiętych w różnych rozmiarach (6-7, 10-11, 12-13 mm) oraz klucze płasko-oczkowe jako uzupełnienie funkcjonalności. W przypadku prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania przydatny będzie klucz dynamometryczny z odpowiednimi nasadkami.

...