

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-dwustronnie-plaski-8-9-skdp-02-schmith-p-31891.html>

## Klucz dwustronnie płaski 8 9 SKDP-02 SCHMITH

Cena brutto	<b>4,51 zł</b>
Cena netto	<b>3,67 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SKDP-02</b>
Kod producenta	<b>SKDP-02</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz dwustronnie płaski 8×9 mm SCHMITH SKDP-02

Dwustronny klucz płaski ze stali chromowo-wanadowej do montażu i demontażu połączeń śrubowych z łbem sześciokątnym. Owalny profil korpusu zapewnia pewny chwyt podczas pracy w warsztacie, serwisie lub przy podstawowych pracach montażowych.

Rozmiary robocze 8 mm × 9 mm

Materiał Stal CrV

Profil korpusu Owalny

Model SKDP-02

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Korpus wykonany ze stopu chromowo-wanadowego charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie mechaniczne. Stop ten zapewnia trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu warsztatowym oraz odporność na odkształcenia pod obciążeniem.

#### Rozmiary robocze 8 mm i 9 mm

Klucz dwustronny oferuje dwa najczęściej stosowane rozmiary w jednym narzędziu. Rozstaw 8×9 mm odpowiada typowym śrubom i nakrętkom stosowanym w mechanice pojazdowej, instalacjach sanitarnych oraz przy montażu mebli i urządzeń AGD.

### Owalny profil przekroju

Owalny kształt korpusu poprawia ergonomię pracy przez lepsze dopasowanie do dłoni. Taka konstrukcja umożliwia pewniejszy chwyt niż tradycyjny profil prostokątny, co ma znaczenie przy dłuższych pracach montażowych i podczas dokręcania z większym momentem obrotowym.

### Konstrukcja dwustronna

Dwa różne rozmiary na końcach klucza eliminują konieczność częstej zmiany narzędzia podczas prac z połączeniami śrubowymi o zbliżonych wymiarach. Rozwiązanie to przyspiesza pracę i ogranicza liczbę niezbędnych narzędzi w podstawowym zestawie warsztatowym.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SKDP-02
Typ klucza	Płaski, dwustronny
Rozmiary robocze	8 mm × 9 mm
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Profil przekroju	Owalny
Rodzaj połączeń	Śruby i nakrętki sześciokątne

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów w mechanice pojazdowej
- Prace serwisowe przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Konserwacja instalacji sanitarnych i grzewczych
- Montaż mebli i wyposażenia wnętrz
- Naprawy sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Podstawowe prace warsztatowe i majsterkowanie
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Regulacja i konserwacja rowerów oraz motocykli

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar klucza odpowiada wymiarowi śruby lub nakrętki. Klucz 8 mm pasuje do

---

śrub M5, a klucz 9 mm do śrub M6. Zastosowanie klucza o niewłaściwym rozmiarze może prowadzić do uszkodzenia krawędzi łba śruby i utrudnić jej odkręcenie.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy klucz należy nakładać na łeb śruby lub nakrętkę w taki sposób, aby powierzchnie robocze szczęk przylegały równomiernie do wszystkich krawędzi. Siłę dokręcania należy wywierać w kierunku równoległym do osi narzędzia, unikając ruchów bocznych, które mogą prowadzić do ześlizgnięcia się klucza.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Narzędzia ze stali CrV nie wymagają specjalnej konserwacji, jednak przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej. Przy intensywnym użyciu warto okresowo sprawdzać stan szczęk roboczych pod kątem śladów zużycia mechanicznego.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o klucze płaskie w innych rozmiarach (6×7 mm, 10×11 mm, 12×13 mm) oraz klucze oczkowe lub nasadowe do pracy w miejscach o utrudnionym dostępie. W przypadku prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania zaleca się użycie klucza dynamometrycznego.

...