

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgięty-18x19-skoo-18-19-schmith-p-31926.html>

## KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY 18X19 SKOO-18 19 SCHMITH

Cena brutto	<b>13,31 zł</b>
Cena netto	<b>10,82 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SKOO-18/19</b>
Kod producenta	<b>SKOO-18/19</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz oczkowy odgięty 18x19 mm SKOO-18/19 SCHMITH

Dwustronny klucz oczkowy z odgiętymi oczkami w rozmiarach 18 i 19 mm. Konstrukcja z odgiętymi końcówkami zwiększa dostęp do elementów złącznych w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Rozmiary 18 × 19 mm

Typ konstrukcji Oczka odgięte

Materiał Stal węglowa

Model SKOO-18/19

### Charakterystyka

#### Odgięte oczka

Końcówki klucza są odgięte pod kątem względem osi trzonka. Rozwiązanie to umożliwia pracę w miejscach, gdzie standardowy klucz prosty nie ma wystarczającej przestrzeni do obrotu lub gdzie śruba znajduje się w zagłębieniu.

#### Dwustronny rozmiar

Klucz posiada dwa różne rozmiary oczek: 18 mm i 19 mm. Pozwala to obsłużyć dwa popularne rozmiary śrub i nakrętek jednym narzędziem, co ogranicza liczbę kluczy potrzebnych podczas pracy.

### Konstrukcja oczkowa

Zamknięte oczka obejmują nakrętkę lub łeb śruby na całym obwodzie sześciokąta. Zapewnia to lepszy rozkład siły na wszystkie krawędzie elementu złącznego i minimalizuje ryzyko uszkodzenia naroży.

### Stal węglowa

Materiał wykonania zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną przy typowych zastosowaniach warsztatowych i montażowych. Stal węglowa charakteryzuje się dobrym stosunkiem właściwości do ceny.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SKOO-18/19
Rozmiar	18 x 19 mm
Typ konstrukcji	Odgięty
Materiał	Stal węglowa
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004759197

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek w trudno dostępnych miejscach
- Prace serwisowe przy elementach mocowanych w zagłębieniach
- Obsługa połączeń w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Naprawy sprzętu mechanicznego i elektronarzędzi
- Prace warsztatowe wymagające dostępu pod kątem
- Montaż konstrukcji stalowych i mechanicznych
- Serwis pojazdów – miejsca o ograniczonej przestrzeni roboczej

### Zalety konstrukcji odgiętej

Odgięcie oczek pozwala na obracanie klucza w miejscach, gdzie standardowy klucz prosty wymagałby pełnego obrotu o 360°. Dzięki kątowni odgięcia można pracować metodą „przerzutową” – po każdym skoku klucz zdejmuje się i przekłada na następną pozycję, co jest szczególnie przydatne przy ograniczonej amplitudzie ruchu.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy sprawdzić zgodność rozmiaru oczka z wymiarami śruby lub nakrętki. Klucz należy zakładać na element złączny całym oczkiem, unikając pracy na skos, która może prowadzić do uszkodzenia naroży śruby.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie klucza z zabrudzeń i oleju. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, aby zapobiec korozji stali węglowej. Okresowe nasmarowanie cienką warstwą oleju przedłuży żywotność narzędzia.

Nie należy używać klucza jako dźwigni ani przedłużać ramienia dodatkową rurą - może to prowadzić do trwałego odkształcenia lub pęknięcia narzędzia.

...