

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-34-mm-skpo-34-schmith-p-31711.html>



## Klucz płasko-oczkowy 34 mm SKPO-34 SCHMITH

Cena brutto	<b>50,19 zł</b>
Cena netto	<b>40,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SKPO-34</b>
Kod producenta	<b>SKPO-34</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz płasko-oczkowy 34 mm SKPO-34 SCHMITH

Klucz dwustronny łączący funkcję płaską i oczkową w jednym narzędziu. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej metodą kucia matrycowego, przeznaczony do prac przy nakrętkach i łbach śrub o rozmiarze 34 mm w warunkach profesjonalnych.

Rozmiar 34 mm
Typ Płasko-oczkowy
Materiał Stal CrV
Model SKPO-34

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał odporny na korozję i odkształcenia mechaniczne. Dodatek wanadu zwiększa twardość i wytrzymałość na naprężenia statyczne oraz kinetyczne, co zapewnia długą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

## Kucie matrycowe

Proces formowania metalu pod wysokim ciśnieniem zapewnia jednorodną strukturę materiału bez pęknięć wewnętrznych. Zwiększa to odporność klucza na odkształcenia pod obciążeniem i eliminuje ryzyko pęknięć przy dużych momentach obrotowych.

## 12-kątna końcówka oczkowa

Profil dwunastopunktowy umożliwia założenie klucza na nakrętkę co 30° zamiast co 60° jak w przypadku profilu 6-kątnego. Ułatwia to pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót nie jest możliwy.

## Odchylona płaszczyzna robocza

Część płaska klucza ustawiona pod kątem względem osi rękojeści zapewnia większy luz przy pracy w zagłębieniach i pozwala na lepsze manewrowanie w trudno dostępnych miejscach bez kolizji z otaczającymi elementami.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SKPO-34
Rozmiar klucza	34 mm
Typ	Płasko-oczkowy
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Profil końcówki oczkowej	12-kątny
Technologia wykonania	Kucie matrycowe
Zabezpieczenie powierzchni	Powłoka antykorozyjna
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004708393

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż nakrętek oraz śrub o rozmiarze 34 mm w instalacjach przemysłowych
- Prace przy maszynach rolniczych i sprzęcie budowlanym
- Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn roboczych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów o dużych przekrojach
- Prace konserwacyjne przy urządzeniach przemysłowych
- Naprawy sprzętu hydraulicznego i mechanicznego
- Zastosowania wymagające dużych momentów dokręcania

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór rozmiaru

Rozmiar klucza 34 mm odnosi się do rozmiaru nakrętki lub łba śruby mierzonego między przeciwległymi ściankami (tzw. klucz na płasko). Przed zakupem należy zmierzyć element, na którym będzie wykonywana praca. Użycie klucza o niewłaściwym rozmiarze prowadzi do uszkodzenia krawędzi nakrętki.

### Zasady bezpiecznej pracy

Klucz należy zakładać na nakrętkę tak, aby siła była przykładana w kierunku części oczkowej. Zapobiega to ześlizgnięciu się narzędzia. Nie należy przedłużać klucza rurą ani innym przedmiotem w celu zwiększenia momentu obrotowego. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się użycie środków penetrujących i kluczy udarowych.

### Konserwacja

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Powłoka powierzchniowa zapewnia podstawową ochronę przed korozją, ale przy pracy w wilgotnych warunkach zaleca się dodatkowe zabezpieczenie środkiem antykorozyjnym. Przechowywać w suchym miejscu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć komplet kluczy płasko-oczkowych w różnych rozmiarach lub klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania z kontrolą momentu obrotowego.