

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-kluczy-imbusowych-przedluzanych-9-szt-sqip-9-1-schmith-p-30576.html>

## Komplet kluczy imbusowych przedłużanych 9 szt SQIP-9-1 SCHMITH

Cena brutto	<b>29,29 zł</b>
Cena netto	<b>23,81 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SQIP-9-1</b>
Kod producenta	<b>SQIP-9-1</b>
Kod EAN	<b>5902004703442</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Komplet kluczy imbusowych przedłużanych 9 szt SQIP-9-1 SCHMITH

Zestaw dziewięciu kluczy sześciokątnych z przedłużonym ramieniem, wykonanych ze stali stopowej chromowo-wanadowej. Konstrukcja przedłużana zwiększa moment obrotowy i ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach.

Liczba elementów 9 kluczy

Zakres rozmiarów 1,5 - 10 mm

Materiał CrV

Typ Przedłużany

### Charakterystyka

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał odporny na odkształcenia i ścieranie. Dodatek chromu zwiększa twardość powierzchni, wanad zapewnia elastyczność rdzenia. Połączenie to gwarantuje długą żywotność narzędzi przy intensywnym użytkowaniu.

## Konstrukcja przedłużana

Wydłużone ramię klucza zwiększa dźwignię, co przekłada się na większy moment obrotowy przy tej samej sile nacisku. Umożliwia pracę w głębokich gniazdach i trudno dostępnych miejscach montażowych.

## Kompletny zakres rozmiarów

Dziewięć najczęściej używanych rozmiarów od 1,5 do 10 mm pokrywa większość zastosowań w mechanice, elektronice i montażu mebli. Eliminuje konieczność kupowania pojedynczych kluczy.

## Odporność na korozję

Powierzchnia zabezpieczona przed rdzą dzięki zawartości chromu w stopie. Narzędzia zachowują parametry pracy nawet przy kontakcie z wilgocią i substancjami chemicznymi w warsztacie.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SQIP-9-1
Typ klucza	Imbusowy, przedłużany
Liczba elementów	9 szt.
Rozmiary w zestawie	1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm
Materiał	Stal stopowa chromowo-wanadowa (CrV)
Jednostka sprzedaży	1 komplet
Kod EAN	5902004703442

## Zastosowanie

- Montaż i naprawa mebli z połączeniami śrubowymi
- Serwis rowerów (regulacja mostków, wsporników, siodeł)
- Prace przy sprzęcie elektronicznym i AGD
- Mechanika pojazdowa (demontaż elementów z gniazdem imbusowym)
- Instalacje hydrauliczne i sanitarne
- Montaż konstrukcji metalowych
- Prace modelarskie i precyzyjne
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Dobór klucza do śruby**

Klucz musi dokładnie pasować do gniazda śruby. Luz powoduje wycieranie krawędzi zarówno klucza, jak i gniazda. Przed użyciem należy sprawdzić, czy klucz wchodzi na pełną głębokość gniazda bez luzu.

## **Kierunek siły**

Siłę należy przykładać wzdłuż osi klucza, unikając skręcania na boki. Przy zablokowanych śrubach można lekko opukać klucz młotkiem, aby zwiększyć przyczepność, ale bez nadmiernej siły mogącej uszkodzić gniazdo.

## **Przechowywanie**

Klucze należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym uchwycie lub etui. Po kontakcie z substancjami chemicznymi lub wilgocią warto przetrzeć je szmatką z olejem ochronnym.

## **Produkty powiązane**

Do kompletu kluczy warto rozważyć: zestawy bitów imbusowych do wkrętarki, klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania, uchwyty magnetyczne do przechowywania kluczy oraz środki do odrdzewiania zablokowanych śrub.