

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-do-rur-stilson-10-hd-schmith-sch08w02001-p-59223.html>

## Klucz nastawny do rur Stillson 10" HD Schmith SCH08W02001

Cena brutto	<b>30,42 zł</b>
Cena netto	<b>24,73 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH08W02001</b>
Kod producenta	<b>SCH08W02001</b>
Kod EAN	<b>5902004770901</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz nastawny do rur Stillson 10" HD Schmith SCH08W02001

Profesjonalny klucz do pracy z instalacjami rurociągowymi, wyposażony w hartowane szczęki przystosowane do chwytania powierzchni cylindrycznych i owalnych. Konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej zapewnia trwałość w warunkach intensywnego użytkowania.

Rozmiar 10" (250 mm)

Materiał Stal CrV

Twardość szczęk 55-60 HRC

Model SCH08W02001

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na korozję. Dodatek wanadu zwiększa twardość i elastyczność materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej pracy z metalowymi rurami.

### Hartowanie indukcyjne szczęk

Proces termiczny zwiększający twardość powierzchni roboczej do 55-60 HRC. Taki zakres twardości zapewnia odporność na ścieranie przy jednoczesnym zachowaniu sprężystości rdzenia, co minimalizuje ryzyko pęknięć podczas obciążeń dynamicznych.

### Rozmiar 10" (250 mm)

Długość całkowita narzędzia wynosząca 250 mm. Klucze tego rozmiaru są przeznaczone do pracy z rurami o średnicy do około 32-38 mm, co odpowiada typowym instalacjom wodno-kanalizacyjnym w budownictwie mieszkaniowym.

### Profil szczęk do powierzchni owalnych

Specjalnie ukształtowane rowki zwiększają powierzchnię kontaktu z rurami i elementami o przekroju niekołowym. Konstrukcja minimalizuje ryzyko poślizgu i uszkodzenia powłok cynkowych lub malarskich na instalacjach.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH08W02001
Rozmiar nominalny	10" (250 mm)
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Twardość szczęk	55-60 HRC
Metoda hartowania	Indukcyjna
Typ szczęk	Przystosowane do rur i elementów owalnych
Producent	Schmith
Seria	HD (Heavy Duty)

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż instalacji wodno-kanalizacyjnych w budynkach mieszkalnych
- Prace przy instalacjach grzewczych i rurociągach CO
- Naprawa i konserwacja systemów wodociągowych
- Instalacje gazowe niskiego ciśnienia (po uzyskaniu odpowiednich uprawnień)
- Montaż elementów hydraulicznych w warsztatach mechanicznych
- Prace przy rurach stalowych ocynkowanych i stalowych czarnych
- Instalacje przemysłowe wymagające narzędzi o podwyższonej wytrzymałości

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Dobór rozmiaru klucza**

Klucz 10" jest optymalny dla rur o średnicy zewnętrznej do około 32-38 mm. Przy większych średnicach należy stosować klucze o większym rozwarciu szczęk, aby zapewnić odpowiedni moment obrotowy i uniknąć uszkodzenia narzędzia.

## **Kierunek pracy**

Klucze typu Stillson działają na zasadzie samozaciskania – szczęki mocniej chwytają rurę pod wpływem siły obrotowej. Należy zawsze ustawiać klucz zgodnie z kierunkiem obrotu, aby mechanizm działał prawidłowo.

## **Konserwacja**

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z zanieczyszczeń i osuszyć narzędzie. Mechanizm nastawczy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów ruchomych.

## **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z instalacjami rurociągowymi warto rozważyć klucze nastawne w innych rozmiarach (12", 14", 18") oraz klucze łańcuchowe do większych średnic rur. Uzupełnieniem mogą być klucze oczkowe do nakrętek złączy oraz uszczelki i taśmy teflonowe.

...