

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nastawny-do-rur-450-1-hd-schmith-sch08w01001-p-59208.html>

## Klucz nastawny do rur 450 1" HD Schmith SCH08W01001

Cena brutto	<b>41,06 zł</b>
Cena netto	<b>33,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH08W01001</b>
Kod producenta	<b>SCH08W01001</b>
Kod EAN	<b>5902004770802</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz nastawny do rur 450 mm 1" HD Schmith SCH08W01001

Klucz nastawny konstrukcji Heavy Duty przeznaczony do montażu i demontażu połączeń rurowych. Rozwarcie szczęk 1 cal pozwala na pracę z rurami o średnicy zewnętrznej do 25,4 mm oraz elementami okrągłymi o zbliżonych wymiarach.

Długość 450 mm

Rozwarcie szczęk 1" (25,4 mm)

Materiał Stal narzędziowa

Model SCH08W01001

### Charakterystyka techniczna

#### Szczęki z uzębieniem

Zęby na powierzchni chwytnej szczęk zapewniają mocny chwyt elementów walcowatych. Ząbkowana powierzchnia zapobiega ślizganiu się narzędzia podczas dokręcania lub odkręcania połączeń pod obciążeniem.

#### Mechanizm regulacji z blokadą

System nastawy pozwala na precyzyjne dopasowanie rozwarcia szczęk do średnicy obrabianego elementu. Blokada pozycji uniemożliwia samoistne rozchylenie się szczęk podczas pracy, co zwiększa bezpieczeństwo i komfort użytkownika.

### Konstrukcja Heavy Duty

Wykonanie w standardzie wzmocnionym oznacza grubsze ścianki, wytrzymałsze punkty połączeń oraz większą odporność na odkształcenia. Konstrukcja HD dedykowana jest do intensywnej pracy w warunkach przemysłowych.

### Długość 450 mm

Ramiona o długości 450 mm zapewniają odpowiednią dźwignię do generowania momentu obrotowego potrzebnego przy połączeniach rurowych. Wymiar ten stanowi kompromis między siłą docisku a możliwością pracy w ograniczonych przestrzeniach.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH08W01001
Producent	Schmith
Długość całkowita	450 mm
Maksymalne rozwarcie szczęk	1" (25,4 mm)
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Typ konstrukcji	Heavy Duty (wzmocniona)
Typ szczęk	Ząbkowane
Mechanizm regulacji	Śrubowy z blokadą pozycji

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż połączeń rurowych w instalacjach wodnych, gazowych i grzewczych
- Prace przy rurach stalowych, miedzianych i z tworzyw sztucznych o średnicy do 1 cala
- Dokręcanie złąbek gwintowanych, kształtek i zaworów
- Przytrzymywanie elementów walcowatych podczas obróbki lub montażu
- Prace serwisowe w hydraulice budowlanej i przemysłowej
- Obsługa instalacji w kotłowniach i węzłach cieplnych
- Montaż systemów nawadniających i ogrodowych instalacji wodnych

### Oznaczenie rozwarcia szczęk

Wartość 1" (jeden cal) oznacza maksymalną średnicę zewnętrzną rury, którą można objąć szczękami klucza. W systemie metrycznym odpowiada to 25,4 mm. Należy pamiętać, że nominalna średnica rury 1" w instalacjach hydraulicznych odnosi się do średnicy wewnętrznej, a średnica zewnętrzna jest większa – dlatego klucz 1" obsługuje rury o nominalnej średnicy mniejszej niż 1

---

cal.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan uzębienia szczęk oraz prawidłowe działanie mechanizmu regulacji. Zużyte lub uszkodzone zęby mogą powodować ślizganie się narzędzia i uszkodzenie powierzchni obrabianego elementu.

Podczas pracy klucz należy ustawiać prostopadle do osi rury, zapewniając równomierny rozkład siły docisku na całej powierzchni styku. Zbyt duży kąt nachylenia może prowadzić do uszkodzenia połączenia lub odkształcenia rury.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie narzędzia z zanieczyszczeń i wilgoci. Mechanizm regulacji można okresowo smarować olejem konserwacyjnym, co zapewni płynność nastawy i ochronę przed korozją. Klucz należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z chemikaliami mogącymi powodować korozję stali.

### Produkty powiązane

Do pracy z połączeniami rurowych warto rozważyć posiadanie kluczy o różnych rozwarciach szczęk (1,5", 2", 3"), co umożliwi obsługę szerszego zakresu średnic. W przypadku pracy z gwintami warto uzupełnić wyposażenie o klucze oczkowe lub nasadowe dostosowane do nakrętek złączy.

...