

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-do-rur-z-uchwytem-pvc-350mm-55635-vorel-p-801.html>

## Klucz do rur z uchwytem pvc 350mm 55635 VOREL

Cena brutto	<b>18,76 zł</b>
Cena netto	<b>15,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>55635</b>
Kod producenta	<b>55635</b>
Kod EAN	<b>5906083556357</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar [mm]	<b>350</b>

### Opis produktu

#### Klucz do rur z uchwytem PVC 350mm VOREL 55635

Klucz hydrauliczny o długości 350 mm z ergonomicznym uchwytem z PVC. Narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu instalacji rurowych, kształtek oraz elementów gwintowanych w pracach hydraulicznych i ślusarskich.

Długość 350 mm

Materiał uchwyty PVC

Model 55635

Producent VOREL

### Charakterystyka klucza hydraulicznego

#### Długość robocza 350 mm

Wymiar 350 mm zapewnia optymalną dźwignię do pracy z rurami o średnicach od 10 do 50 mm. Długość ta umożliwia generowanie wystarczającego momentu obrotowego przy zachowaniu manewrowości w ograniczonych przestrzeniach, typowych dla prac instalacyjnych.

### Uchwyt z PVC

Powłoka z polichloru winylu zwiększa przyczepność i redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Materiał PVC jest odporny na oleje, smary i chemikalia stosowane w hydraulice, zapobiegając wyslizgiwaniu się narzędzia nawet przy kontakcie z substancjami technicznymi.

### Malowanie proszkowe

Powłoka proszkowa stanowi barierę przed korozją, co wydłuża żywotność narzędzia w warunkach wilgoci i kontaktu z wodą. Warstwa ta jest odporna na odpryski i zadrapania, zachowując właściwości ochronne przez cały okres eksploatacji.

### Konstrukcja szczękowa

Ruchome szczęki z ząbkowaną powierzchnią chwytną dostosowują się do średnicy rurociągu. Mechanizm zapewnia stabilne mocowanie bez poślizgu, minimalizując ryzyko uszkodzenia powierzchni elementów montowanych.

## Specyfikacja techniczna

Model	55635
Producent	VOREL
Długość całkowita	350 mm
Materiał uchwytu	PVC (polichlorek winylu)
Wykończenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Typ narzędzia	Klucz do rur (klucz hydrauliczny)
Zakres średnic	Typowo 10-50 mm (w zależności od typu rury)

## Zastosowanie klucza do rur

- Montaż i demontaż instalacji wodno-kanalizacyjnych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Prace przy instalacjach grzewczych – podłączanie grzejników, zaworów termostatycznych
- Serwis urządzeń sanitarnych – wymiana baterii, syfonów, przyłączy elastycznych
- Instalacje przemysłowe – rurociągi technologiczne, systemy sprężonego powietrza
- Prace ślusarskie – odkręcanie nakrętek, śrub, elementów gwintowanych
- Konserwacja maszyn i urządzeń wymagających dostępu do połączeń rurowych
- Prace warsztatowe przy naprawie systemów chłodzenia, hydrauliki
- Zastosowania domowe – naprawa kranów, wymiana elementów instalacji

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowe użycie klucza hydraulicznego**

Podczas pracy klucz należy ustawiać tak, aby kierunek ruchu szczęk pokrywał się z kierunkiem obrotu. Zapewnia to optymalne zaciśnięcie i zapobiega uszkodzeniu gwintów. Po zakończeniu pracy warto oczyścić narzędzie z zabrudzeń i osuszyć, aby zapobiec gromadzeniu się wilgoci w mechanizmie ruchomym.

### **Dobór narzędzia do średnicy rury**

Klucz 350 mm sprawdza się przy rurach o średnicach zewnętrznych do około 50 mm. Dla większych średnic zaleca się stosowanie dłuższych kluczy (450-600 mm), które zapewnią wystarczającą dźwignię. Przed zakupem warto sprawdzić typowe średnice występujące w planowanych pracach.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowych prac hydraulicznych warto rozważyć zestaw kluczy w różnych rozmiarach (250 mm, 350 mm, 450 mm) oraz klucze nastawne, szczypce hydrauliczne i narzędzia do cięcia rur. Uzupełnieniem może być pasta uszczelniająca do gwintów oraz taśma teflonowa.