

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sprezyna-zewnetrzna-do-giecia-rur-pex-al-pex-25mm-g00898-geko-p-45196.html>

## Sprężyna zewnętrzna do gięcia rur PEX-AL-PEX 25mm G00898 GEKO

Cena brutto	<b>16,05 zł</b>
Cena netto	<b>13,05 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00898</b>
Kod producenta	<b>G00898</b>
Kod EAN	<b>5901477183829</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Sprężyna zewnętrzna do gięcia rur PEX-AL-PEX 25mm GEKO G00898

Sprężyna zewnętrzna przeznaczona do gięcia rur wielowarstwowych PEX-AL-PEX o średnicy 25mm. Narzędzie zabezpiecza rurę przed odkształceniem i pęknięciem podczas formowania łuków w instalacjach wodnych i grzewczych.

Średnica rury 25 mm

Długość sprężyny 60 cm

Materiał Stal sprężynowa

Model G00898

### Charakterystyka techniczna

#### Montaż zewnętrzny

Sprężyna zakładana jest na zewnętrzną powierzchnię rury, co umożliwia szybkie zakładanie i zdejmowanie bez konieczności przeciągania przez całą długość rury. Rozwiązanie szczególnie praktyczne przy pracy z rurami już zamontowanymi w systemie.

### Stal sprężynowa

Materiał zapewnia elastyczność niezbędną do równomiernego rozłożenia naprężeń podczas gięcia. Stal sprężynowa zachowuje właściwości mechaniczne nawet po wielokrotnym użyciu, co przekłada się na długotrwałą przydatność narzędzia.

### Rozciągliwość 60mm

Parametr określa maksymalne wydłużenie sprężyny podczas zakładania na rurę. Rozciągliwość umożliwia dopasowanie do różnych promieni gięcia i zapewnia stabilne podparcie rury w trakcie formowania łuku.

### Długość robocza 60 cm

Długość sprężyny determinuje maksymalny odcinek rury objęty zabezpieczeniem podczas jednego gięcia. Wymiar 60 cm pozwala na wykonanie standardowych łuków w instalacjach domowych bez konieczności przesuwania narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00898
Producent	GEKO
Średnica nominalna	25 mm
Długość sprężyny	60 cm
Materiał	Stal sprężynowa
Rozciągliwość	60 mm
Typ montażu	Zewnętrzny
Przeznaczenie	Rury PEX-AL-PEX

## Zastosowanie

- Gięcie rur wielowarstwowych PEX-AL-PEX w instalacjach wodociągowych
- Formowanie łuków w systemach ogrzewania podłogowego
- Montaż instalacji centralnego ogrzewania w budownictwie mieszkaniowym
- Wykonywanie obejść przeszkód w trasach instalacyjnych
- Przygotowanie odcinków rur do połączeń z armaturą
- Prace serwisowe w istniejących instalacjach grzewczych
- Montaż instalacji w pomieszczeniach technicznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Sposób użycia**

Sprężynę należy rozciągnąć i nałożyć na rurę w miejscu planowanego gięcia. Podczas formowania łuku sprężyna zapobiega spłaszczeniu przekroju rury i koncentracji naprężeń. Po uzyskaniużądanego kształtu sprężynę zdejmuje się przez rozciągnięcie i zsuniecie z rury. Zaleca się sprawdzenie średnicy wewnętrznej rury po gięciu — nie powinna być ona mniejsza niż 90% wartości nominalnej.

## **Kompatybilność z rurami**

Sprężyna przeznaczona jest do rur PEX-AL-PEX o średnicy zewnętrznej 25mm. Przed użyciem należy zweryfikować rzeczywistą średnicę rury — różni producenci mogą stosować nieznacznie odmienne tolerancje wymiarowe. Sprężyna nie nadaje się do gięcia rur z innych materiałów (PP, PE-RT, miedź) ze względu na odmienne właściwości mechaniczne.

## **Konserwacja**

Po zakończeniu pracy sprężynę należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali sprężynowej. Okresowo warto sprawdzić sprężystość narzędzia — utrata elastyczności świadczy o zużyciu materiału i konieczności wymiany.