

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

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.