

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sprezyna-zewnetrzna-do-giecia-rur-16mm-yt-21855-yato-p-47118.html>

SPRĘŻYNA ZEWNĘTRZNA DO GIĘCIA RUR 16MM YT-21855 Yato

Cena brutto	9,90 zł
Cena netto	8,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-21855
Kod producenta	YT-21855
Kod EAN	5906083089299
Producent	YATO

Opis produktu

Sprężyna zewnętrzna do gięcia rur 16mm YT-21855 Yato

Sprężyna zewnętrzna YATO YT-21855 to narzędzie do precyzyjnego gięcia rur PEX o średnicy 16 mm. Zabezpiecza rurę przed spłaszczeniem i zachowuje okrągły profil podczas formowania łuków w instalacjach hydraulicznych.

Średnica rury 16 mm
Długość całkowita 60 cm
Materiał Stal cynkowana
Model YT-21855

Charakterystyka sprężyny do gięcia rur PEX

Średnica 16 mm - kompatybilność z rurami PEX

Sprężyna dopasowana do najpopularniejszej średnicy rur PEX stosowanych w instalacjach wodnych. Średnica 16 mm odpowiada rurze o wymiarze zewnętrznym 16×2 mm, typowej dla instalacji domowych. Sprężyna zakładana jest na zewnętrzną powierzchnię rury przed gięciem.

Długość 60 cm - swoboda manewrowania

Długość całkowita 60 cm umożliwia tworzenie łuków w różnych konfiguracjach przestrzennych. Większa długość ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i pozwala na lepszą kontrolę nad procesem gięcia, szczególnie przy dłuższych odcinkach instalacji.

Stal cynkowana - ochrona przed korozją

Powłoka cynkowa zabezpiecza sprężynę przed rdzą i ścieraniem podczas wielokrotnego użycia. Cynkowanie zwiększa trwałość narzędzia w warunkach wilgoci, typowych dla prac instalacyjnych. Powierzchnia cynkowana zmniejsza tarcie podczas zakładania i zdejmowania sprężyny.

Płaski profil drutu - ochrona powierzchni rury

Sprężyna wykonana z drutu o płaskim przekroju zapobiega powstawaniu odcisków i żeber na powierzchni giętej rury PEX. Płaski profil rozkłada siły nacisku równomiernie, co zapewnia gładką powierzchnię zewnętrzną rury po zakończeniu gięcia.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-21855
Średnica rury	16 mm
Długość całkowita	60 cm
Materiał	Stal cynkowana
Typ sprężyny	Zewnętrzna
Profil drutu	Płaski
Przeznaczenie	Rury PEX

Zastosowanie sprężyny do gięcia rur

- Instalacje wodne z rur PEX w budynkach mieszkalnych
- Instalacje ogrzewania podłogowego z rurami 16 mm
- Gięcie rur w trudno dostępnych miejscach bez ryzyka zgięcia
- Tworzenie łuków i zakrętów w instalacjach hydraulicznych
- Prace montażowe w łazienkach i kuchniach
- Instalacje wewnętrzne w zabudowie ściiennej
- Remonty i modernizacje systemów wodnych
- Przyłącza do grzejników i baterii umywalkowych

Użytkowanie i konserwacja

Jak używać sprężyny zewnętrznej

Przed gięciem nałóż sprężynę na rurę PEX, przesuując ją do miejsca planowanego zagięcia. Sprężyna powinna całkowicie obejmować obszar łuku. Wykonaj gięcie powolnym, równomiernym ruchem, kontrolując promień zagięcia. Po uzyskaniu pożądanego kąta zdejmij sprężynę, obracając ją lekko w kierunku przeciwnym do gięcia. Minimalne promienie gięcia dla rur PEX 16 mm wynoszą zazwyczaj 80-100 mm – sprawdź specyfikację producenta rury.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy oczyść sprężynę z pyłu i zabrudzeń. Przechowuj w suchym miejscu, aby zapobiec korozji powłoki cynkowej. Sprawdzaj okresowo stan sprężyny – deformacje zwojów mogą wskazywać na zużycie i konieczność wymiany narzędzia. Unikaj nadmiernego rozciągania sprężyny podczas zakładania na rurę.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z rurami PEX przydatne są: giętarki ręczne do rur większych średnic, sprężyny wewnętrzne do gięcia mniejszych średnic, nożyce do cięcia rur PEX, zestawy złączek i zaciski zaciskowe do połączeń.