

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gradownik-frezownik-75-110mm-do-rur-pe-geko-g01392-p-24499.html>

## Gradownik-frezownik 75-110mm do rur PE GEKO G01392

Cena brutto	<b>53,97 zł</b>
Cena netto	<b>43,88 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01392</b>
Kod producenta	<b>G01392</b>
Kod EAN	<b>5901477159275</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Gradownik-frezownik 75-110mm do rur PE GEKO G01392

Narzędzie do fazowania zewnętrznej krawędzi rur polietylenowych (PE) stosowanych w instalacjach wodociągowych. Usuwa zadziór i przygotowuje powierzchnię rury do montażu złączy.

Zakres średnic 75-110 mm

Materiał rur Polietylen (PE)

Model G01392

Typ Gradownik-frezownik

### Charakterystyka techniczna

#### Fazowanie krawędzi zewnętrznej

Narzędzie tworzy fazę na zewnętrznej krawędzi rury PE, co ułatwia wprowadzenie rury do złączki zaciskowej lub elektrooporowej. Eliminuje ryzyko uszkodzenia uszczelki podczas montażu.

**Zakres średnic 75-110 mm**

Regulowana konstrukcja pozwala na pracę z rurami o różnych średnicach w zakresie od 75 do 110 mm. Jedno narzędzie obsługuje cztery najpopularniejsze średnice stosowane w instalacjach wodociągowych.

### Usuwanie zadziorów

Ostrze narzędzia wygładza powierzchnię po cięciu rury, usuwając zadziór i nierówności. Gładka krawędź zapobiega uszkodzeniu O-ringów i zapewnia szczelność połączenia.

### Materiał: polietylen (PE)

Przystosowany do pracy z rurami polietylenowymi stosowanymi w instalacjach wodociągowych. PE charakteryzuje się elastycznością, dlatego wymaga specjalnego narzędzia do precyzyjnego fazowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01392
Producent	GEKO
Zakres średnic rur	75-110 mm
Materiał rur	Polietylen (PE)
Typ fazowania	Zewnętrzne
Przeznaczenie	Instalacje wodociągowe

## Zastosowanie

- Przygotowanie rur PE przed montażem złączy zaciskowych
- Fazowanie rur przed spawaniem elektrooporowym
- Usuwanie zadziorów po cięciu rur piłą lub obcinakiem
- Instalacje wodociągowe zewnętrzne i wewnętrzne
- Sieci wodociągowe komunalne
- Instalacje deszczowe i drenarskie
- Przyłącza wodociągowe do budynków
- Remonty i rozbudowy sieci PE

## Użytkowanie i konserwacja

### Sposób użycia

Narzędzie należy założyć na koniec rury i obracać wokół jej osi, dociskając do powierzchni. Ostrze usuwa materiał, tworząc fazę pod kątem około 15-20 stopni. Proces trwa kilkanaście sekund na jeden koniec rury.

---

### **Kontrola ostrza**

Regularna kontrola stanu ostrza zapewnia jakość fazowania. Tępe ostrze pozostawia nierówności i wymaga większej siły. W przypadku zużycia możliwa jest wymiana ostrza lub całego modułu tnącego.

### **Kompatybilność z rurami**

Narzędzie jest przeznaczone wyłącznie do rur PE. Nie należy stosować go do rur z innych materiałów (PVC, PP, metal), ponieważ różnią się one twardością i wymagają innych parametrów obróbki.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obróbki rur PE warto rozważyć również obcinak do rur PE (do precyzyjnego cięcia prostopadłego) oraz szczotkę do czyszczenia powierzchni przed spawaniem elektrooporowym.