

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-wielofunkcyjne-5-125mm-geko-g01035-p-24326.html>

## Imadło wielofunkcyjne 5" 125mm GEKO G01035

Cena brutto	<b>218,66 zł</b>
Cena netto	<b>177,77 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01035</b>
Kod producenta	<b>G01035</b>
Kod EAN	<b>5901477156700</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Imadło wielofunkcyjne 5" 125mm GEKO G01035

Obrotowe imadło ślusarskie z żeliwa, wyposażone w mechanizm obrotu 360° w dwóch płaszczyznach oraz podwójny zestaw szczęk - standardowych i rurowych. Konstrukcja przeznaczona do mocowania elementów w warsztacie mechanicznym i ślusarskim.

Szerokość szczęk 125 mm (5")

Maksymalne rozwarcie 125 mm

Obrót 360° pion/poziom

Materiał korpusu Żeliwo

### Charakterystyka techniczna

#### Obrót wielopłaszczyznowy 360°

Mechanizm obrotu w pionie i poziomie umożliwia ustawienie przedmiotu pod dowolnym kątem bez konieczności jego ponownego montażu. Podziałka kątowa pozwala na precyzyjne pozycjonowanie szczęk względem osi imadła, co usprawnia prace wymagające obróbki pod określonym kątem.

## Hartowane szczęki z nacięciami krzyżkowymi

Powierzchnia robocza szczęk poddana hartowaniu zwiększa odporność na odkształcenia i zużycie. Nacięcia krzyżkowe tworzą dodatkowe punkty zaczepienia, które redukują ryzyko poślizgu materiału podczas mocowania elementów o gładkich powierzchniach.

## Dodatkowe szczęki rurowe

Imadło wyposażono w drugi komplet szczęk z profilowanym rowkiem, przystosowanych do mocowania rur i elementów cylindrycznych. Eliminuje to konieczność stosowania dodatkowych podkładek lub prowizorycznych rozwiązań przy pracy z instalacjami.

## Hartowane kowadełko

Górna część korpusu imadła stanowi hartowaną powierzchnię roboczą, którą można wykorzystać jako kowadełko do prostych operacji prostowania, kształtowania lub rozbijania elementów bez ryzyka uszkodzenia struktury narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01035
Typ imadła	Obrotowe wielofunkcyjne
Rozmiar szczęk	5" (125 mm)
Szerokość szczęk	125 mm
Maksymalne rozwarcie	125 mm
Zakres obrotu	360° w pionie i poziomie
Materiał korpusu	Żeliwo
Hartowanie szczęk	Tak
Nacięcia szczęk	Krzyżkowe
Dodatkowe szczęki	Rurowe
Kowadełko	Tak, hartowane
Podziałka kątowna	Tak

## Zastosowanie

- Zakłady ślusarskie – spawanie, cięcie, obróbka mechaniczna
- Warsztaty mechaniki ogólnej – naprawa i konserwacja maszyn
- Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
- Obróbka rur stalowych i miedzianych
- Prace modelarskie wymagające precyzyjnego pozycjonowania
- Prostowanie i kształtowanie elementów metalowych

- 
- Pilnowanie i piłowanie pod kątem
  - Nitowanie i skręcanie konstrukcji

### **Parametr rozwarcia szczęk**

Maksymalne rozwarcie 125 mm określa największą grubość przedmiotu, który można zamocować między szczękami. W praktyce oznacza to możliwość pracy z materiałami o przekroju do 12,5 cm. Przy mocowaniu elementów cylindrycznych w szczękach rurowych efektywna średnica może być większa ze względu na kształt rowka.

## **Montaż i użytkowanie**

---

Imadło wymaga trwałego przymocowania do stabilnej powierzchni roboczej – najczęściej blatu warsztatowego lub stołu ślusarskiego. Montaż wykonuje się przez otwory w podstawie, używając śrub lub sworzni o odpowiedniej wytrzymałości. Grubość blatu powinna wynosić minimum 40 mm dla zapewnienia stabilności podczas pracy.

Mechanizm obrotu uruchamia się po poluzowaniu śruby blokującej znajdującej się w dolnej części korpusu. Po ustawieniu żądanego kąta należy dokręcić śrubę, aby zablokować pozycję. Regularne smarowanie punktów obrotowych przedłuża żywotność mechanizmu i utrzymuje płynność ruchów.

Zamiana szczęk standardowych na rurowe wymaga odkręcenia śrub mocujących i wymiany kompletu. Warto oznaczyć śruby i zachować porządek montażu, aby przyspieszyć przyszłe zmiany konfiguracji.

### **Konserwacja żeliwa**

Korpus z żeliwa jest odporny na obciążenia mechaniczne, ale wymaga ochrony przed korozją. Po zakończeniu pracy warto usunąć zanieczyszczenia i nałożyć cienką warstwę oleju na niemalowane powierzchnie, szczególnie w warunkach o podwyższonej wilgotności.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z imadłem przydatne mogą być: podkładki ochronne na szczęki (chroniące delikatne powierzchnie), szczotki druciane do czyszczenia rowków, spray penetrujący do konserwacji mechanizmu obrotowego oraz klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania śrub montażowych.