

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-modelarskie-60mm2-5-geko-g01040-p-17904.html>

## Imadło modelarskie 60mm/2,5" Geko G01040

Cena brutto	<b>31,63 zł</b>
Cena netto	<b>25,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01040</b>
Kod producenta	<b>G01040</b>
Kod EAN	<b>5901477104800</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Imadło modelarskie 60mm Geko G01040

Imadło wiertarskie z rowkowaną podstawą, przeznaczone do mocowania detali podczas wiercenia, frezowania i innych obróbek precyzyjnych. Konstrukcja ze staliwa z hartowanymi szczękami zapewnia stabilność i długotrwałe użytkowanie.

Rozmiar szczęk 60 mm

Maksymalne rozwarcie 60 mm

Wysokość szczęk 20 mm

Model G01040

### Charakterystyka techniczna

#### Hartowane szczęki stalowe

Szczęki z nacięciami krzyżkowymi hartowane indukcyjnie i czernione. Nacięcia zapobiegają poślizgowi materiału podczas mocowania, co zwiększa bezpieczeństwo pracy i precyzję obróbki. Hartowanie indukcyjne to proces zwiększający twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia.

#### Rowkowana podstawa montażowa

Podstawa z czterema podłużnymi otworami mocującymi o szerokości 10 mm i rozstawie 110 mm. Podłużne otwory umożliwiają regulację położenia imadła względem osi stołu wiertarki, co ułatwia precyzyjne ustawienie detalu pod kątem obrabiarki.

### Wymienne wkładki szczękowe

Szczęki wyposażone w wymienne wkładki, które można zastąpić po zużyciu bez konieczności wymiany całego imadła. Rozwiązanie to przedłuża żywotność narzędzia i obniża koszty eksploatacji w długim okresie użytkowania.

### Kompaktowa konstrukcja

Wykonanie ze staliwa zapewnia wytrzymałość przy zachowaniu niewielkiej masy, co ułatwia montaż i demontaż. Rozwarcie 60 mm odpowiada rozmiarowi szczęk, co oznacza możliwość mocowania detali o grubości do 60 mm.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01040
Rozmiar szczęk	60 mm (2,5")
Wysokość szczęk	20 mm
Maksymalne rozwarcie	60 mm
Rozstaw otworów mocujących	110 mm
Szerokość otworu mocującego	10 mm
Liczba otworów montażowych	4 (podłużne)
Materiał korpusu	Staliwo
Materiał szczęk	Stal hartowana indukcyjnie
Typ nacięć szczęk	Krzyżkowe

## Zastosowanie

- Mocowanie detali podczas wiercenia na wiertarce stołowej
- Precyzyjne pozycjonowanie elementów przy frezowaniu
- Obróbka małych i średnich elementów metalowych
- Prace modelarskie wymagające stabilnego uchwytu
- Montaż i demontaż drobnych mechanizmów
- Szlifowanie i pilnikowanie detali
- Prace w warsztatach mechanicznych i hobbystycznych

## Montaż i użytkowanie

### Sposób montażu

---

Imadło mocuje się do stołu wiertarki za pomocą śrub M10 (nie wchodzą w skład zestawu) przez cztery podłużne otwory w podstawie. Podłużny kształt otworów pozwala na przesunięcie imadła o kilka milimetrów w celu dokładnego wypoziomowania szczęk względem osi wrzeciona wiertarki. Po ustawieniu należy dokręcić śruby momentem zapewniającym stabilność podczas pracy.

### **Konserwacja**

Mechanizm śrubowy należy okresowo smarować smarem litowym lub olejem maszynowym. Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczęki z wiórów i pyłu, a następnie zabezpieczyć powierzchnie metalowe cienką warstwą oleju antykorozyjnego. Wymienne wkładki szczękowe należy sprawdzać pod kątem zużycia nacięć i wymieniać gdy przestaną skutecznie trzymać materiał.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z imadłem modelarskim przydatne mogą być: zestawy wiertel do metalu, klucze do montażu imadła, płyty montażowe do wiertarek stołowych oraz wymienne wkładki szczękowe (jeśli dostępne jako akcesoria).