

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-profi-geko-5-125mm14kg-g02302-p-18428.html>

Imadło Profi GEKO 5" 125mm/14kg G02302

Cena brutto	143,33 zł
Cena netto	116,53 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02302
Kod producenta	G02302
Kod EAN	5901477104770
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Imadło warsztatowe Profi GEKO 5" 125mm G02302

Warsztatowe imadło stołowe ze staliwa z obrotową podstawą i zintegrowanym kowadłem. Przeznaczone do mocowania elementów podczas obróbki mechanicznej w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Szerokość szczęk 125 mm (5")

Obrót podstawy 120°

Materiał Staliwo

Waga 16 kg

Charakterystyka techniczna

Szczęki 125 mm

Rozstaw szczęk 125 mm (5 cali) pozwala na mocowanie detali o szerokości do około 100-110 mm. Standardowy rozmiar dla imadeł warsztatowych klasy średniej, odpowiedni do większości typowych prac ślusarskich i montażowych.

Podstawa obrotowa 120°

Mechanizm obrotu w zakresie 120° umożliwia ustawienie przedmiotu pod kątem bez konieczności przestawiania całego imadła. Funkcja przydatna przy pracach wymagających dostępu z różnych stron, takich jak spawanie czy piłowanie pod kątem.

Korpus ze staliwa

Staliwo to stop żelaza o zwiększonej wytrzymałości w porównaniu do żeliwa. Zapewnia odporność na obciążenia dynamiczne i uderzenia, typowe przy pracach z użyciem młotka czy podczas kucia.

Zintegrowane kowadełko

Płaska powierzchnia na tylnej części korpusu służy jako kowadełko do prostowania, prostych prac kowalskich czy rozbijania elementów. Eliminuje potrzebę osobnego kowadła przy drobnych pracach.

Specyfikacja techniczna

Model	G02302
Szerokość szczęk	125 mm (5")
Kąt obrotu podstawy	120°
Materiał wykonania	Staliwo
Kowadełko	Tak
Waga	ok. 16 kg

Zastosowanie

- Mocowanie elementów podczas piłowania ręcznego i mechanicznego
- Trzymanie detali przy wierceniu, gwintowaniu i frezowaniu
- Mocowanie podczas spawania i lutowania
- Prostowanie prętów i blach
- Obróbka ręczna metali: pilnikowanie, szlifowanie
- Montaż i demontaż mechanizmów
- Prace stolarskie przy obróbce twardszych gatunków drewna
- Drobne prace kowalskie z użyciem kowadełka

Montaż i użytkowanie

Montaż do stołu warsztatowego

Imadło wymaga trwałego przymocowania do blatu stołu za pomocą śrub. Stabilność montażu jest kluczowa dla bezpieczeństwa pracy — luz lub niepewne mocowanie może prowadzić do wypadków. Grubość blatu powinna wynosić minimum 40 mm. Zaleca się montaż w odległości około 100-150 mm od krawędzi stołu, aby umożliwić mocowanie długich elementów.

Dobór siły docisku

Przy mocowaniu elementów należy dostosować siłę zacisku do rodzaju materiału. Nadmierne dokręcenie przy miękkich metalach (aluminium, miedź) lub tworzywach może spowodować odkształcenie przedmiotu. W przypadku elementów obrabianych warto zastosować przekładki ochronne ze sklejki lub gumy między szczękami a przedmiotem.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska warsztatowego warto rozważyć: stół roboczy o odpowiedniej nośności (minimum 200 kg), zestaw przekładek ochronnych do szczęk, olej maszynowy do konserwacji mechanizmu śrubowego oraz szczotkę drucianą do czyszczenia szczęk z zanieczyszczeń.