

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-magnetyczny-sześciokątny-25kg-g01868-geko-p-34040.html>

## Kątownik magnetyczny sześciokątny 25kg G01868 GEKO

Cena brutto	<b>11,75 zł</b>
Cena netto	<b>9,55 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01868</b>
Kod producenta	<b>G01868</b>
Kod EAN	<b>5901477165498</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Kątownik magnetyczny sześciokątny 25kg GEKO G01868

Magnetyczny kątownik spawalniczy o konstrukcji sześciokątnej, umożliwiający precyzyjne pozycjonowanie elementów metalowych pod sześcioma różnymi kątami. Przeznaczony do prac spawalniczych, montażowych i trasowniczych.

Udźwig 25 kg

Liczba kątów 6 pozycji

Wymiary 117×87×16 mm

Waga 490 g

### Charakterystyka

#### Sześć kątów roboczych

Konstrukcja sześciokątna zapewnia możliwość ustawienia materiału pod kątem 30°, 45°, 60°, 75°, 90° oraz 135°. Eliminuje konieczność używania kilku różnych kątowników, przyspieszając pracę przy złożonych konstrukcjach wymagających różnych kątów połączeń.

## Udźwig 25 kg

Siła magnetyczna pozwalająca na stabilne przytrzymanie elementów o łącznej masie do 25 kg. Wystarczająca do pracy z profilami stalowymi, blachami i rurami o typowych grubościach stosowanych w warsztatach spawalniczych i konstrukcjach metalowych.

## Stalowa obudowa ochronna

Magnes zabezpieczony stalową blachą chroniącą przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy. Obudowa zwiększa trwałość w warunkach warsztatowych, gdzie narzędzie narażone jest na uderzenia, odpryski spawalnicze i wysokie temperatury.

## Kompaktowe wymiary

Rozmiar 117×87×16 mm przy wadze 490 g zapewnia wygodę w użytkowaniu i możliwość pracy w ograniczonej przestrzeni. Niewielka grubość 16 mm pozwala na zastosowanie w wąskich szczelinach i przy łączeniu cienkich elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01868
Udźwig maksymalny	25 kg
Dostępne kąty	30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 135°
Wysokość	87 mm
Szerokość	117 mm
Głębokość	16 mm
Waga	490 g
Materiał obudowy	Stal

## Zastosowanie

- Spawanie konstrukcji stalowych wymagających precyzyjnych kątów połączeń
- Montaż ram, krat i balustrad z profili stalowych
- Lutowanie elementów pod określonymi kątami
- Trasowanie i wyznaczanie linii cięcia na elementach metalowych
- Pozycjonowanie rur stalowych przed spawaniem lub zgrzewaniem
- Tymczasowe mocowanie blach podczas obróbki mechanicznej
- Przygotowanie elementów do spawania w trudno dostępnych miejscach
- Prace montażowe wymagające stabilnego trzymania elementów pod kątem

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Zasady bezpiecznego użytkowania

Przed użyciem należy sprawdzić czystość powierzchni magnetycznych — zanieczyszczenia metalowymi opiłkami lub rdzą zmniejszają siłę przyciągania. Powierzchnie łączonych elementów powinny być płaskie i czyste. Nie należy przekraczać maksymalnego udźwigu 25 kg. Po spawaniu należy odczekać na ostygnięcie materiału przed usunięciem kątownika, ponieważ wysoka temperatura może wpływać na właściwości magnetyczne.

## Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy usunąć odpryski spawalnicze i zanieczyszczenia z powierzchni magnetycznych. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stalowej obudowy. Regularnie sprawdzać stan obudowy ochronnej — uszkodzenia mogą prowadzić do osłabienia lub utraty właściwości magnetycznych. Unikać uderzeń mogących uszkodzić magnes wewnętrzny.

## Produkty powiązane

Do pracy z kątownikiem magnetycznym przydatne są: spawarki inwertorowe, elektrody spawalnicze, szczotki druciane do czyszczenia spoin, ściski spawalnicze, poziomice magnetyczne oraz rękawice spawalnicze.