

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-magnetycznych-katownikow-spawalniczych-2szt-kd1895-kraftdele-p-62379.html>



## Zestaw magnetycznych kątowników spawalniczych 2szt. KD1895 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>27,28 zł</b>
Cena netto	<b>22,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1895</b>
Kod producenta	<b>KD1895</b>
Kod EAN	<b>5903957003771</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Zestaw magnetycznych kątowników spawalniczych 2 szt. KD1895

KD1895 to zestaw dwóch stalowych kątowników wyposażonych w magnesy, przeznaczonych do pozycjonowania i unieruchamiania elementów metalowych podczas spawania oraz montażu. Kątowniki umożliwiają pracę pod trzema kątami, eliminując konieczność ręcznego przytrzymywania detali.

Liczba sztuk w zestawie 2 szt.

Dostępne kąty 30°, 60°, 90°

Materiał Stal

Mocowanie Magnetyczne

### Charakterystyka

#### Mocowanie magnetyczne

Wbudowane magnesy utrzymują kątownik w kontakcie z obrabianym elementem bez użycia zacisków ani dodatkowych narzędzi.

---

Pozwala to na szybkie ustawienie detali i uwolnienie rąk podczas spawania.

### Trzy kąty robocze: 30°, 60°, 90°

Jeden kątownik obsługuje trzy różne kąty, co ogranicza konieczność wymiany narzędzi przy zróżnicowanych zadaniach. Kąt 90° sprawdza się przy standardowych połączeniach prostopadłych, natomiast 30° i 60° przy elementach skośnych i kratownicach.

### Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali zapewnia odporność na odkształcenia mechaniczne i utrzymanie dokładności kąta nawet przy wielokrotnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Zestaw 2 sztuk

Dwa kątowniki w zestawie umożliwiają jednoczesne podparcie elementu w dwóch punktach, co zwiększa stabilność pozycjonowania — szczególnie przy dłuższych profilach i rurach.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1895
Liczba sztuk w zestawie	2
Kąty robocze	30°, 60°, 90°
Typ mocowania	Magnetyczne
Materiał	Stal

## Zastosowanie

- Spawanie blach pod kątem prostym i skośnym
- Montaż i szepianie profili stalowych
- Pozycjonowanie rur przed spawaniem
- Składanie ram i konstrukcji kratownicowych
- Tymczasowe unieruchamianie elementów podczas szepiania
- Prace montażowe wymagające zachowania stałego kąta
- Spawanie kątowe w warsztacie i w terenie

---

### **Uwaga dotycząca kompatybilności materiałowej**

Kątowniki magnetyczne działają wyłącznie z materiałami ferromagnetycznymi (stal węglowa, żeliwo). Nie nadają się do pozycjonowania elementów wykonanych ze stali nierdzewnej austenitycznej, aluminium, miedzi ani innych metali niemagnetycznych.