

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-magnetyczny-spawalnicy-4-kd1898-kraftdele-p-61169.html>

Kątownik magnetyczny spawalnicy 4" KD1898 KRAFT&DELE

Cena brutto	10,40 zł
Cena netto	8,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1898
Kod producenta	KD1898
Kod EAN	5903175330611
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kątownik magnetyczny spawalnicy 4" KD1898

Kątownik magnetyczny w metalowej obudowie przeznaczony do tymczasowego mocowania elementów stalowych podczas spawania, montażu i trasowania. Magnes utrzymuje detale w zadanej pozycji bez użycia dodatkowych uchwytów, a trzy kąty pracy — 45°, 90° i 135° — umożliwiają pracę z różnymi konfiguracjami geometrycznymi złączy.

Rozmiar 4"

Dostępne kąty 45°, 90°, 135°

Typ mocowania Magnetyczny

Waga 22,5 kg

Charakterystyka

Mocowanie magnetyczne

Magnes wbudowany w metalową obudowę przytrzymuje spawane elementy bez potrzeby stosowania imadeł lub zacisków. Skraca czas przygotowania złącza i pozwala pracować bez asysty drugiej osoby przy prostych operacjach.

Trzy kąty pracy

Kąty 45°, 90° i 135° pokrywają najczęściej spotykane konfiguracje geometryczne w pracach spawalniczych i ślusarskich. Kąt 90° służy do połączeń prostokątnych, 45° do ukośnych, a 135° do spoin w konfiguracjach rozłożystych.

Metalowa obudowa

Obudowa wykonana z metalu zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne w warunkach warsztatowych. Chroni rdzeń magnetyczny przed odpryskami spawalniczymi i zanieczyszczeniami.

Rozmiar 4"

Rozmiar 4 cale (ok. 100 mm) odpowiada typowym zastosowaniom warsztatowym — kątownik jest wystarczająco duży, by stabilnie podtrzymać elementy rurowe i płaskowniki, a jednocześnie kompaktowy w przechowywaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1898
Typ	Magnetyczny
Rozmiar	4" (ok. 100 mm)
Kąty pracy	45°, 90°, 135°
Materiał obudowy	Metal
Waga	22,5 kg

Zastosowanie

- Pozycjonowanie elementów stalowych przed spawaniem MIG/MAG i TIG
- Spawanie spoin narożnych pod kątem 45° i 90°
- Montaż konstrukcji stalowych — ramy, stelaże, podpory
- Trasowanie — wyznaczanie kątów na blachach i profilach
- Tymczasowe mocowanie rur podczas szepiania
- Prace ślusarskie wymagające utrzymania kąta między elementami
- Pozycjonowanie płaskowników i kształtowników stalowych

Uwaga dotycząca kompatybilności materiałowej

Kątownik magnetyczny działa wyłącznie z materiałami ferromagnetycznymi — stalą węglową i stalą nierdzewną ferrytyczną. Nie nadaje się do mocowania aluminium, miedzi, mosiądzu ani stali austenitycznej (np. AISI 304, 316), które nie są przyciągane przez magnesy stałe.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić powierzchnie robocze kątownika z odprysków spawalniczych i pyłu metalicznego — zanieczyszczenia osadzające się na magnesie mogą osłabiać siłę trzymającą i utrudniać precyzyjne przyleganie elementów. Do czyszczenia wystarczy szczotka druciana lub skrobak. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni metalowej obudowy.