

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



Katownik magnetyczny spawalnicy 4" KD1898

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

Katownik magnetyczny spawalnicy 4" KD1898

Katownik 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 prostopadłych, 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 szczepiania
- 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.