

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/magnes-neodymowy-plytkowy-10el-kd11834-p-63055.html>



MAGNES NEODYMOWY PŁYTKOWY 10EL. KD11834

Cena brutto	2,47 zł
Cena netto	2,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD11834
Kod producenta	KD11834
Kod EAN	5903957010144
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Magnesy neodymowe płytkowe 10×5 mm — zestaw 10 sztuk (KD11834)

Magnesy neodymowe w kształcie płytki o wymiarach 10×5×1 mm, produkowane przez Kraft&Dele. Zestaw zawiera 10 sztuk wykonanych z neodymu — materiału charakteryzującego się znacznie wyższą siłą przyciągania w przeliczeniu na objętość niż magnesy ferrytowe czy ceramiczne. Płytkowy kształt sprawia, że magnesy zajmują mało miejsca i nadają się do montażu w miejscach o ograniczonej głębokości.

Wymiary (D×S×G) 10 × 5 × 1 mm
Materiał Neodym (NdFeB)
Ilość w zestawie 10 sztuk
Waga zestawu ok. 0,07 kg

Charakterystyka produktu

Materiał neodymowy (NdFeB)

Magnesy neodymowe należą do grupy magnesów ziem rzadkich. W porównaniu z magnesami ferrytowymi oferują wielokrotnie

wyższą siłę przyciągania przy tej samej masie i objętości. Pozwala to na stosowanie małych elementów tam, gdzie magnesy tradycyjne byłyby zbyt słabe lub zbyt duże.

Kształt płytkowy — niska grubość 1 mm

Grubość zaledwie 1 mm przy powierzchni roboczej 10×5 mm sprawia, że magnes można montować w bardzo wąskich szczelinach, przyklejając do cienkich materiałów lub ukrywać wewnątrz konstrukcji bez istotnego zwiększania jej grubości.

Zestaw 10 sztuk

Opakowanie zawiera 10 identycznych magnesów, co umożliwia realizację projektów wymagających równomiernego rozłożenia punktów mocowania lub jednoczesnego użycia wielu elementów — np. w tablicach magnetycznych, organizernach czy modelarstwie.

Udźwig zależny od warunków użytkowania

Rzeczywista siła przyciągania zależy od rodzaju, grubości i odległości przyciąganego ferromagnetyka, temperatury otoczenia, kierunku działania siły oraz powierzchni styku. Przed zastosowaniem w konkretnym projekcie zaleca się przeprowadzenie testu w docelowych warunkach.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11834
Producent	Kraft&Dele
Typ magnesu	Neodymowy płytkowy (NdFeB)
Długość	10 mm
Szerokość	5 mm
Grubość	1 mm
Ilość w zestawie	10 sztuk
Waga zestawu	ok. 0,07 kg

Zastosowanie

- Mocowanie dokumentów, notatek i wydruków do tablic magnetycznych
- Organizacja przestrzeni biurowej — oznaczanie i grupowanie materiałów
- Zastosowania edukacyjne w szkołach i placówkach dydaktycznych
- Modelarstwo i rękodzieło — łączenie elementów bez kleju i wkrętów

-
- Warsztaty — tymczasowe mocowanie drobnych metalowych części podczas pracy
 - Montaż w meblach — niewidoczne zapięcia szuflad, drzwiczek i paneli
 - Projekty DIY wymagające dyskretnych punktów mocowania magnetycznego
 - Dekoracje i instalacje, w których istotna jest niska grubość elementu mocującego

Uwaga dotycząca udźwigu i bezpieczeństwa

Magnesy neodymowe wykazują silne pole magnetyczne mimo małych rozmiarów. Należy przechowywać je z dala od kart magnetycznych, urządzeń elektronicznych wrażliwych na pole magnetyczne oraz rozruszników serca. Udźwig podawany przez producenta jest wartością orientacyjną — rzeczywista siła przyciągania zależy od warunków zastosowania, dlatego zaleca się testowanie przed montażem docelowym.