

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/chwytek-magnetyczny-elastyczny-50cm4-25-100-geko-g03213-p-18718.html>

Chwytek magnetyczny elastyczny 50cm(4 25 100) GEKO G03213

Cena brutto	12,63 zł
Cena netto	10,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03213
Kod producenta	G03213
Kod EAN	5901477122552
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Chwytek magnetyczny elastyczny 50 cm GEKO G03213

Narzędzie warsztatowe z elastyczną końcówką do wydobywania metalowych elementów z trudno dostępnych miejsc. Giętka część robocza pozwala na swobodne kształtowanie trajektorii, co umożliwia dotarcie do przestrzeni niedostępnych standardowymi narzędziami.

Długość całkowita 50 cm

Średnica magnesu 6 mm

Typ końcówki Elastyczna

Model G03213

Charakterystyka techniczna

Elastyczna końcówka robocza

Giętka część chwytaka wykonana z materiału umożliwiającego dowolne formowanie kształtu. Zachowuje nadany kształt podczas pracy, co pozwala na precyzyjne manewrowanie w wąskich przestrzeniach — za rurami, w otworach technicznych, między elementami konstrukcyjnymi.

Magnes neodymowy 6 mm

Średnica magnesu 6 mm zapewnia wystarczającą siłę przyciągania dla drobnych elementów warsztatowych — wkrętów, nakrętek, podkładek, zawleczek. Kompaktowy rozmiar pozwala na wprowadzenie chwytaka w otwory od 8-10 mm średnicy.

Zasięg roboczy 50 cm

Całkowita długość 50 cm umożliwia dotarcie do przestrzeni znajdujących się pół metra od punktu dostępu. Wystarczająca długość do typowych zastosowań w serwisie samochodowym, instalacjach hydraulicznych czy pracach montażowych w zabudowie meblowej.

Zastosowanie w warsztacie

Narzędzie przeznaczone do odzyskiwania metalowych elementów, które wpadły w miejsca niedostępne standardowym chwytem. Eliminuje konieczność demontażu podzespołów lub przesuwania ciężkich elementów wyposażenia.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G03213
Długość całkowita	50 cm
Średnica magnesu	6 mm
Typ końcówki	Elastyczna, kształtowalna
Materiał przyciągany	Elementy ferromagnetyczne (stal, żelazo)

Typowe zastosowania

- Wydobywanie wkrętów i nakrętek z komory silnika
- Odzyskiwanie elementów łącznych z rur odpływowych
- Wyciąganie metalowych części spoza mebli i zabudowy
- Serwis instalacji hydraulicznych — dostęp za rurami i kolektorami
- Prace przy maszynach — odzyskiwanie elementów z wnętrza obudów
- Montaż elektroniki — wydobywanie śrub z trudno dostępnych gniazd
- Serwis AGD — dostęp do przestrzeni za panelami bocznymi
- Prace w ciasnych przestrzeniach montażowych

Użytkowanie i ograniczenia

Zasada działania

Chwytek działa na zasadzie przyciągania magnetycznego. Magnes neodymowy o średnicy 6 mm wytwarza pole magnetyczne wystarczające do utrzymania drobnych elementów stalowych o masie do kilku gramów. Siła przyciągania maleje wraz z odległością i obecnością przeszkód między magnesem a przedmiotem.

Materiały niemagnetyczne

Narzędzie nie działa z elementami wykonanymi z aluminium, miedzi, mosiądzu, brązu, tworzyw sztucznych czy stali nierdzewnej austenitycznej (np. A2, A4). Przyciąga wyłącznie materiały ferromagnetyczne — stal węglową, żeliwo, niektóre stale nierdzewne ferrytyczne.

Kształtowanie końcówki

Elastyczna część można wyginać ręcznie, nadając jej kształt dostosowany do geometrii przestrzeni roboczej. Po użyciu warto wyprostować końcówkę do pozycji wyjściowej, co ułatwia przechowywanie i przedłuża żywotność materiału elastycznego.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zestaw narzędzi do wydobywania przedmiotów: chwytek teleskopowy sztywny (większy zasięg, mniejsza elastyczność), lusterko inspekcyjne teleskopowe (lokalizacja elementów przed wydobyciem), latarka czołowa LED (oświetlenie w ciasnych przestrzeniach).