

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/magnes-podkowiasty-fiz701-p-3934.html>

## MAGNES PODKOWIASTY (FIZ701)

Cena	<b>39,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>FIZ701</b>

### Opis produktu

#### MAGNES PODKOWIASTY

\* dodatkowe informacje:

Magnes trwały jest wykonany z materiału [ferromagnetycznego](#) o właściwościach [magnetycznie twardych](#) i wytwarza w otaczającej go przestrzeni stałe pole magnetyczne. Do opisu właściwości magnesu używa się umownie pojęcia [biegunów magnetycznych](#) - punktów, w których skupiają się linie wytwarzanego przez magnes pola. Magnes podzielony na dwie części staje się dwoma dwubiegunowymi magnesami. W wyniku podzielenia magnesu na najmniejszy z możliwych otrzymujemy [magnes elementarny](#).

Ważną wielkością charakteryzującą magnes jest [moment magnetyczny](#).

Pierwotnie nazwą *magnes* określano pewne rudy (magnesy naturalne, zwłaszcza [magnetyt](#) i [piryt](#) magnetyczny), które przyciągają kawałki żelaza lub inne magnesy. Magnes można także uzyskać przez namagnesowanie [ciał ferromagnetycznych](#) odznaczających się dużą pozostałością magnetyczną (tzw. [stale twarde](#)). Magnesy, używane początkowo tylko w [kompasach](#), znalazły zastosowanie w wielu urządzeniach elektrycznych ([silnikach elektrycznych](#), [prądnicach](#), miernikach elektrycznych).