

RICH

V A L

S K I

MANUFACTURING

CIEĽOVÁ SKUPINA

- Mladá rodina s dvoma deťmi, žijúca v meste
- Manžel vedúci pobočky / manažér, 33 rokov
- Manželka na materskej dovolenke, 26 rokov
- Deti, dievča 7 rokov (škola), chlapec 2,5 roka (doma s mamkou)
 - majú radi veci prírodné (bez chémie,
 - nakupujú české produkty (lokálni predajcovia a výrobcovia)
 - domáce sušienky, cestoviny, zubné pasty, čistiace prostriedky, ...
 - turistika, bicykel

ŠVIHADLO

Problém

Švihadlo sa často zapletie

-pri prenášaní

-s ostatnými švihadlami

-s inými cvičebnými pomôckami

TRH

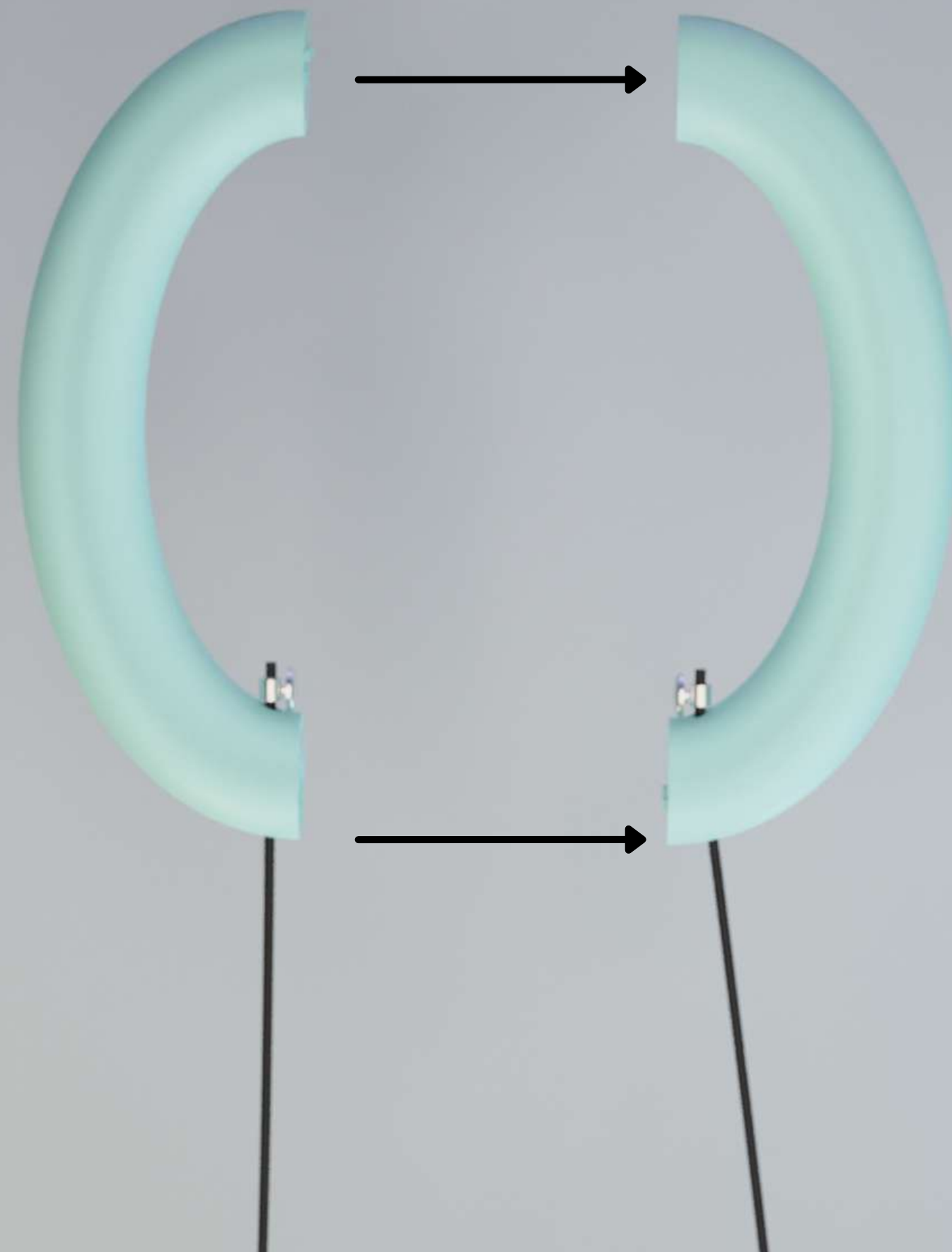


RIEŠENIE

- Systém ktorým si jednoducho švihadlo stočíme a nezamotá sa nám s ostatnými predmetmi.
- Nemusíme rozväzovať zložité uzly
- Nezamotá sa nám s cvičebnými pomôckami
- Jednoduchá manipulácia

NÁVRH

Ergonomicky tvarované
rukoväte
pre lepšiu vyššia
priľnavosť
a pohodlnejší úchop.



ROZMERY

Obe rúčky švihadla sa spojaa vytvoria ovál na ktorý sa švihadlo navinie



150



06

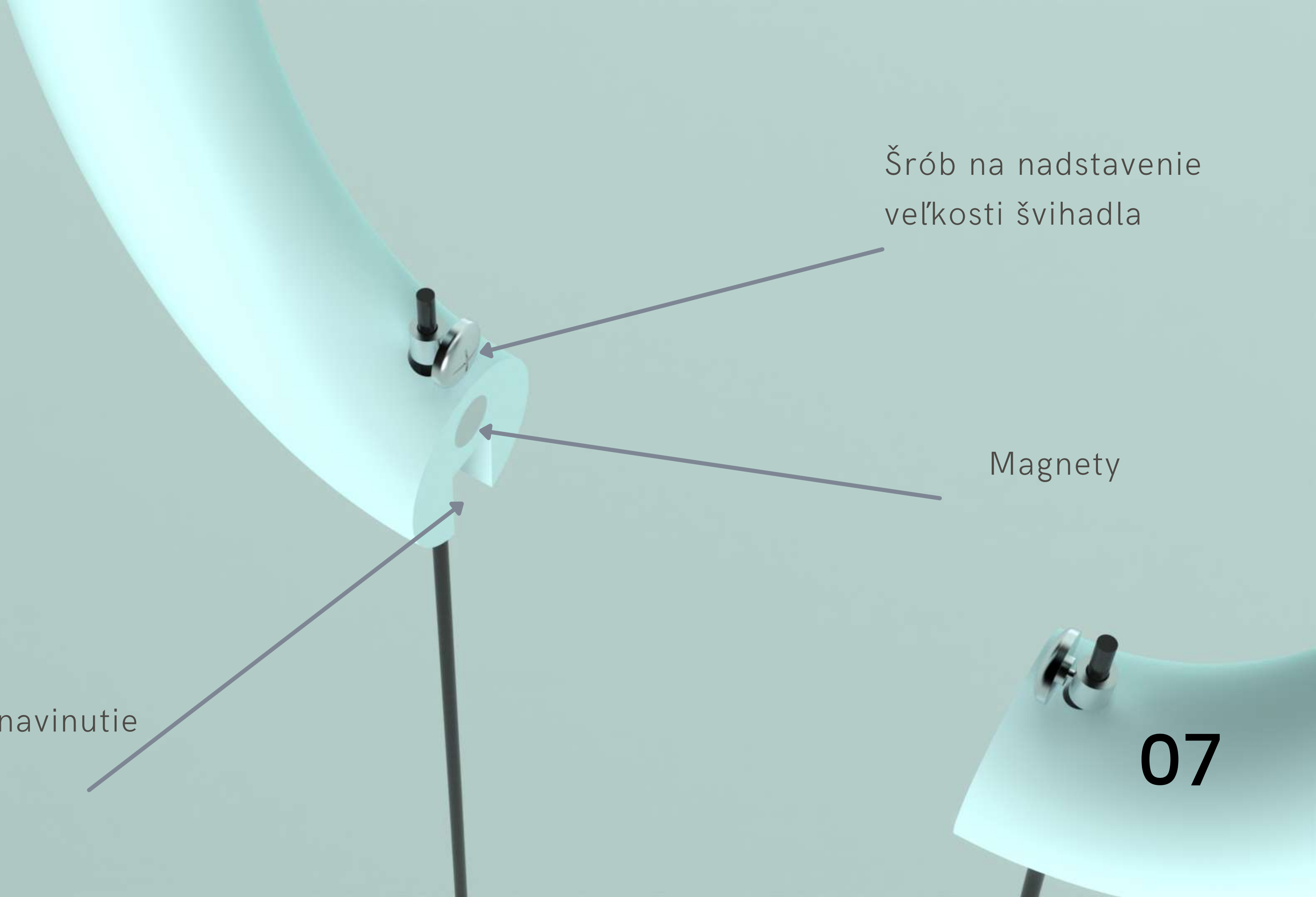
NÁVRH

Šrób na nadstavenie
veľkosti švihadla

Magnety

Výsek na navinutie
lanka

07

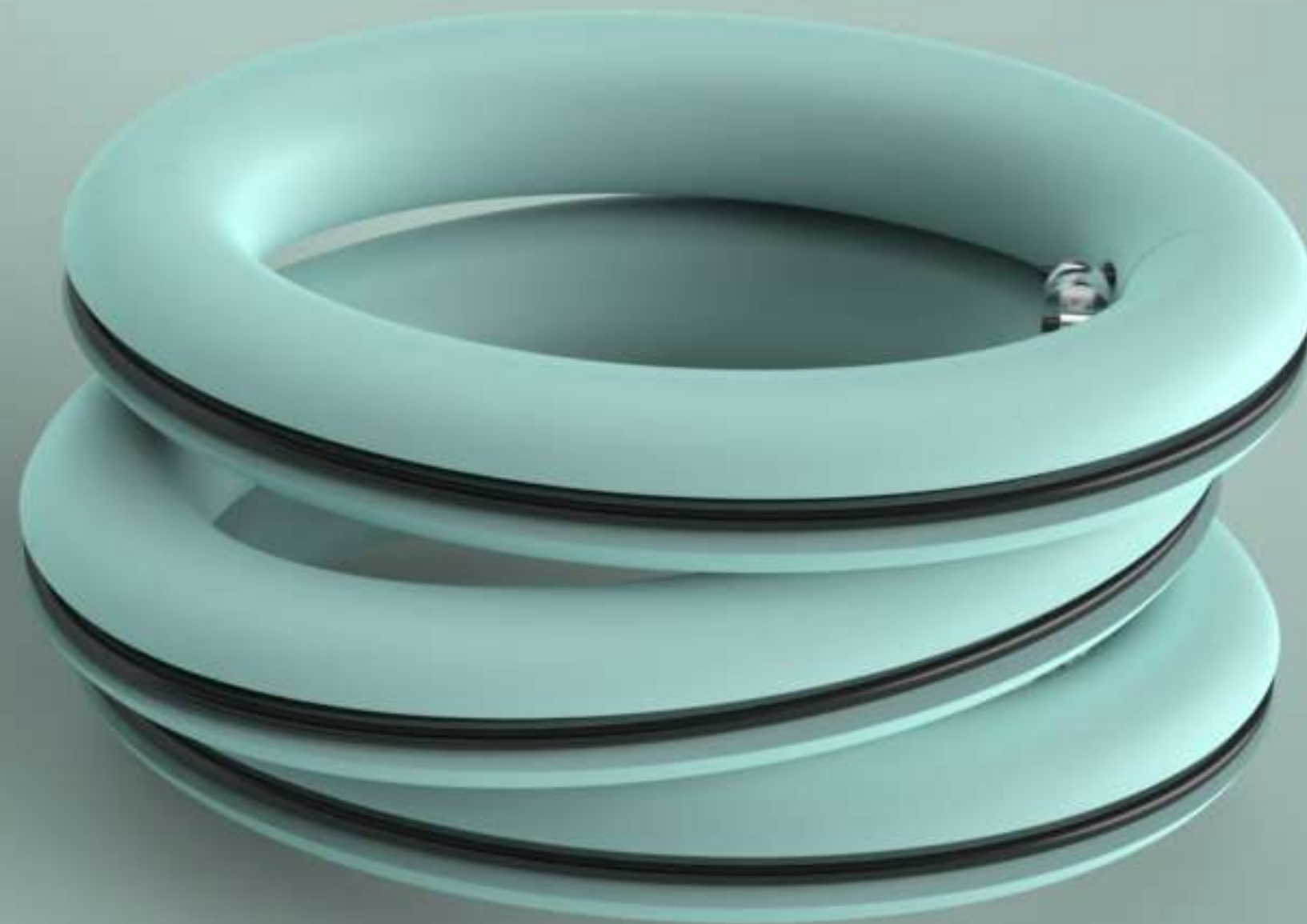


MATERIÁL

3D tlač

oceľové lanko
potiahnuté PVC

neodýmové magnety



ĎAKUJEM ZA POZORNOST

