LONG LIFE

MAGNEO

VIKTORIE RYGAROVÁ /UTB / FMK /ADE4

ZADÁNÍ

- omezená a stále se zkracující životnost předmětů denní spotřeby
- jak můžeme pomoci zvětšit kvalitu života v pozdním věku?
- produkt, který ulehčí seniorům žití
- praktická pomůcka

NÁVRH MAGNEO

- vytvořit držák na mobilní telefon z magnetu, který by senioři využívaly primárně v domácím prostředí
- jednoduchá aplikace přes okraj oblečení, jednoduché odnětí
- jednoduché provedení
- spojení 3D tisku a neodymových magnetů

VÝVOJ

PRVNÍ VERZE

- menší parametry
- dvě samostatné části
- aplikace přes dvě části na oděv

DRUHÁ VERZE

- zvětšení parametrů
- jiné uspořádání magnetů
- rozevírací spona
- aplikace přes okraj oděvu

FINÁLNÍ VERZE

- zkosení hran
- reliéf
- jiné uspořádání magnetů
- rozevírací spona spolu s ocelovými šroubky

NÁVRH_01

- neodymové magnety
  - vrchní magnety o síle 1 kg (obdelníkové)
  - spodní magnety o síle 2 kg (kotoučové)
- protiskluzová fólie na vrchních magnetech
- rozevírání na sponu, zafixovaní ocelovými šroubky
- možnost barevných variací

NÁVRH_02

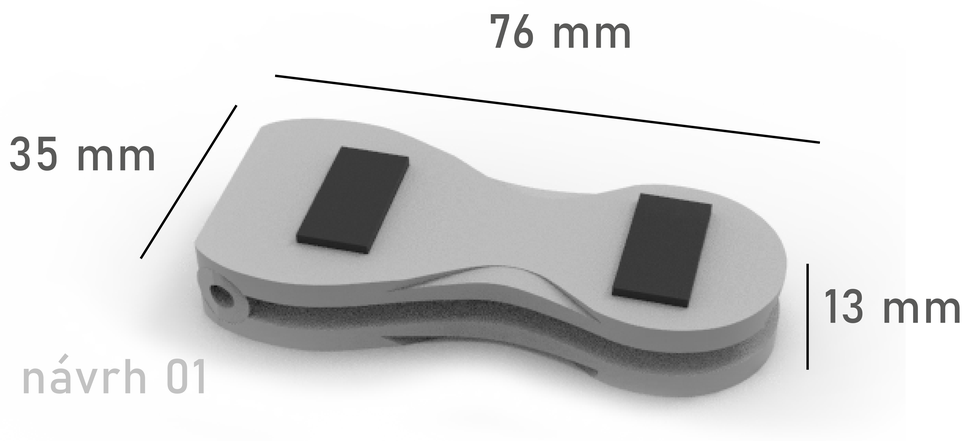
- neodymové magnety
  - vrchní magnety o síle 1 kg (kotoučové a kruhové)
  - spodní magnety o síle 2 kg (kotoučové)
- protiskluzová fólie na vrchních magnetech
- rozevírání na sponu, zafixovaní ocelovými šroubky
- možnost barevných variací

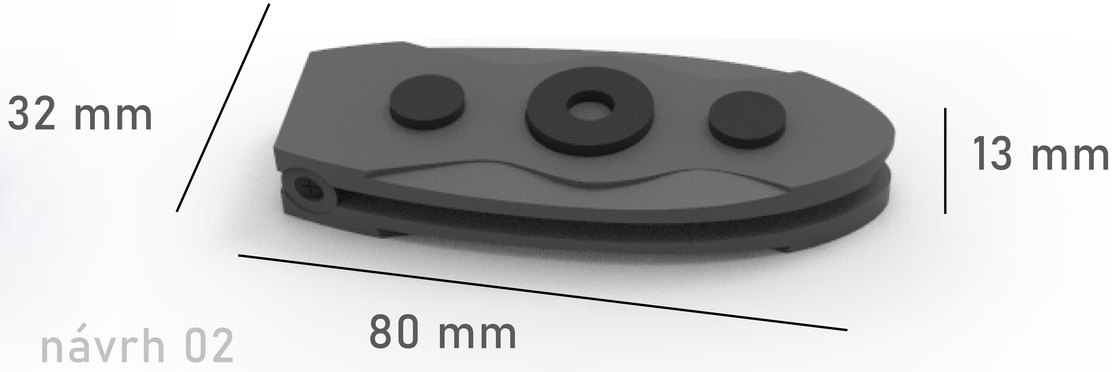
PARAMETRY

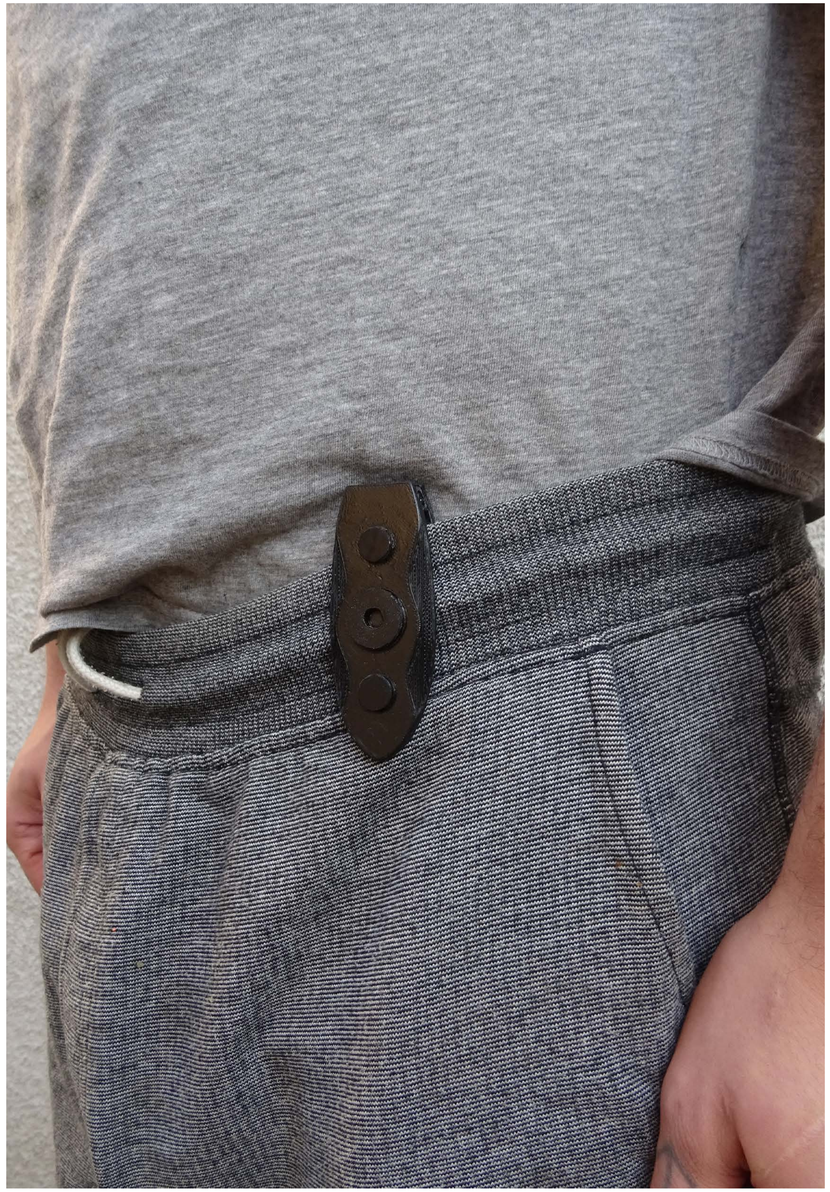
rozměr 01
35x76x13 mm

rozměr 02
32x80x13 mm

hmotnost
cca: 85 g





APLIKACE

- k držáku kovová destička 20 x 40 mm pod kryt telefonu
- přichycení přes okraj oděvu
- snadné přichycení mobilního telefonu
- snadné sejmutí