

ESTER

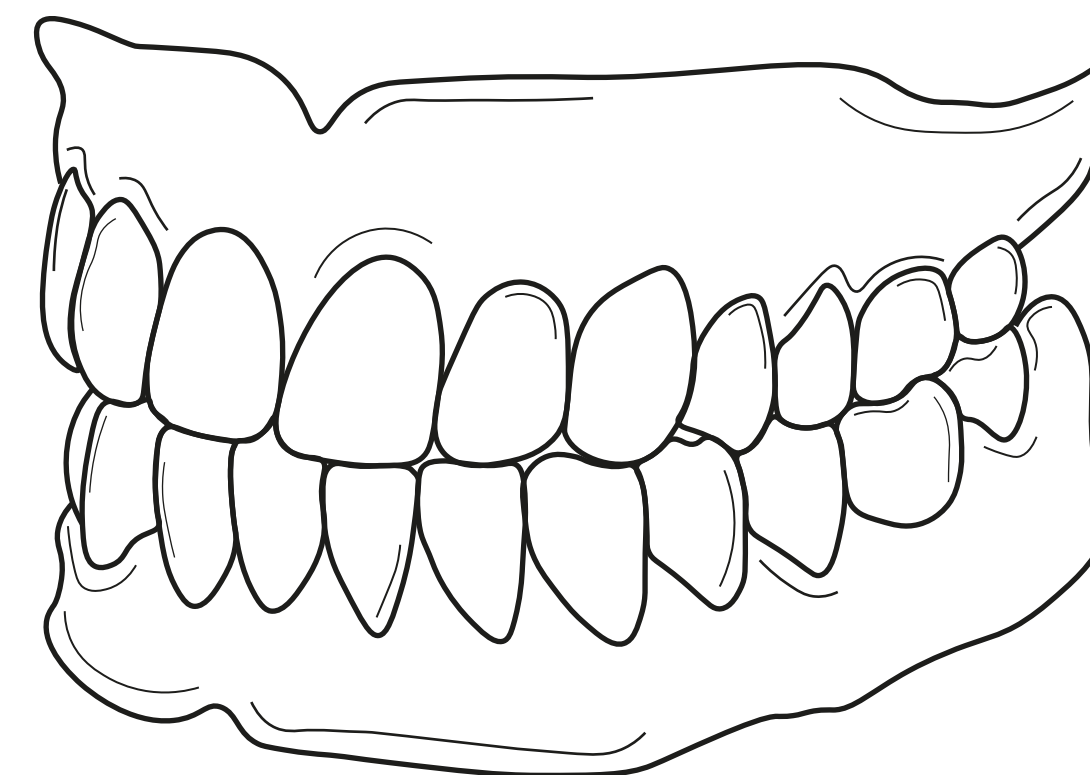


Ester

Elektrický sterilizátor na zubní protézy, zubní dlahy, rovnátka a zubní chrániče

Navržený produkt se zabývá tím nejdůležitějším a to je zdraví. Využívá technologii UV záření, která v dnešní době hodně stoupla do popředí, stala se populární a žádaná, také díky pandemii koronaviru.

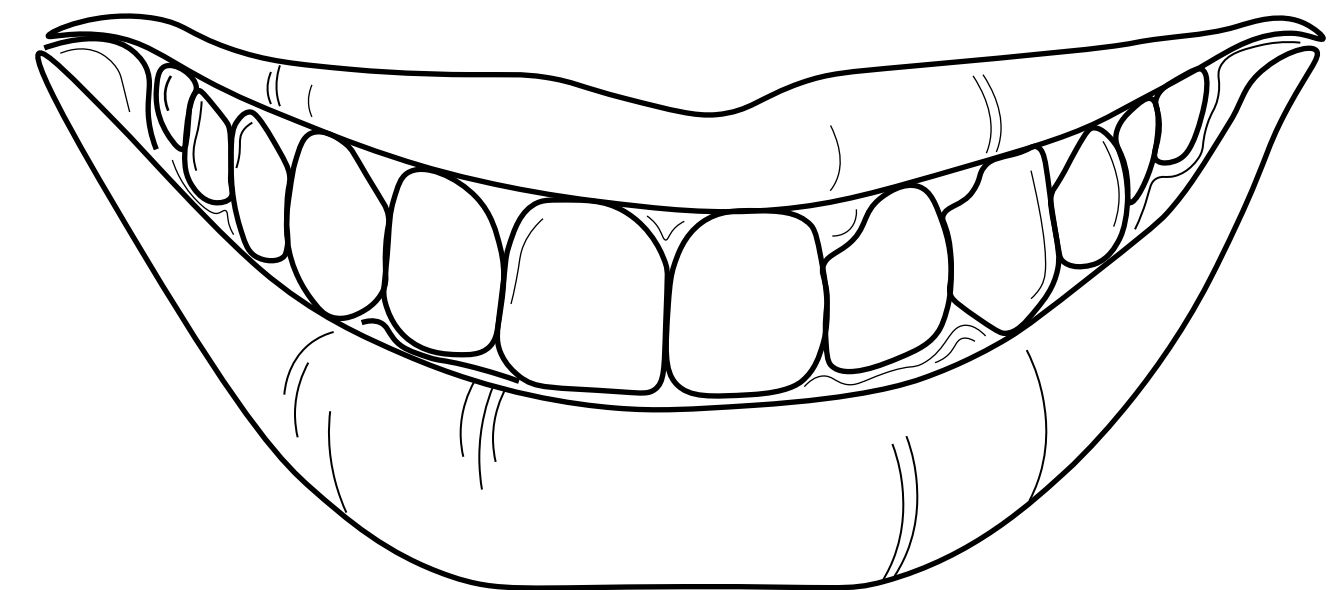
Nicméně nejedná se o novou technologii, tudíž je známá i pro starší lidi, kteří jsou nejčastějšími uživateli zubních náhrad, a to je důležité.



Záměr

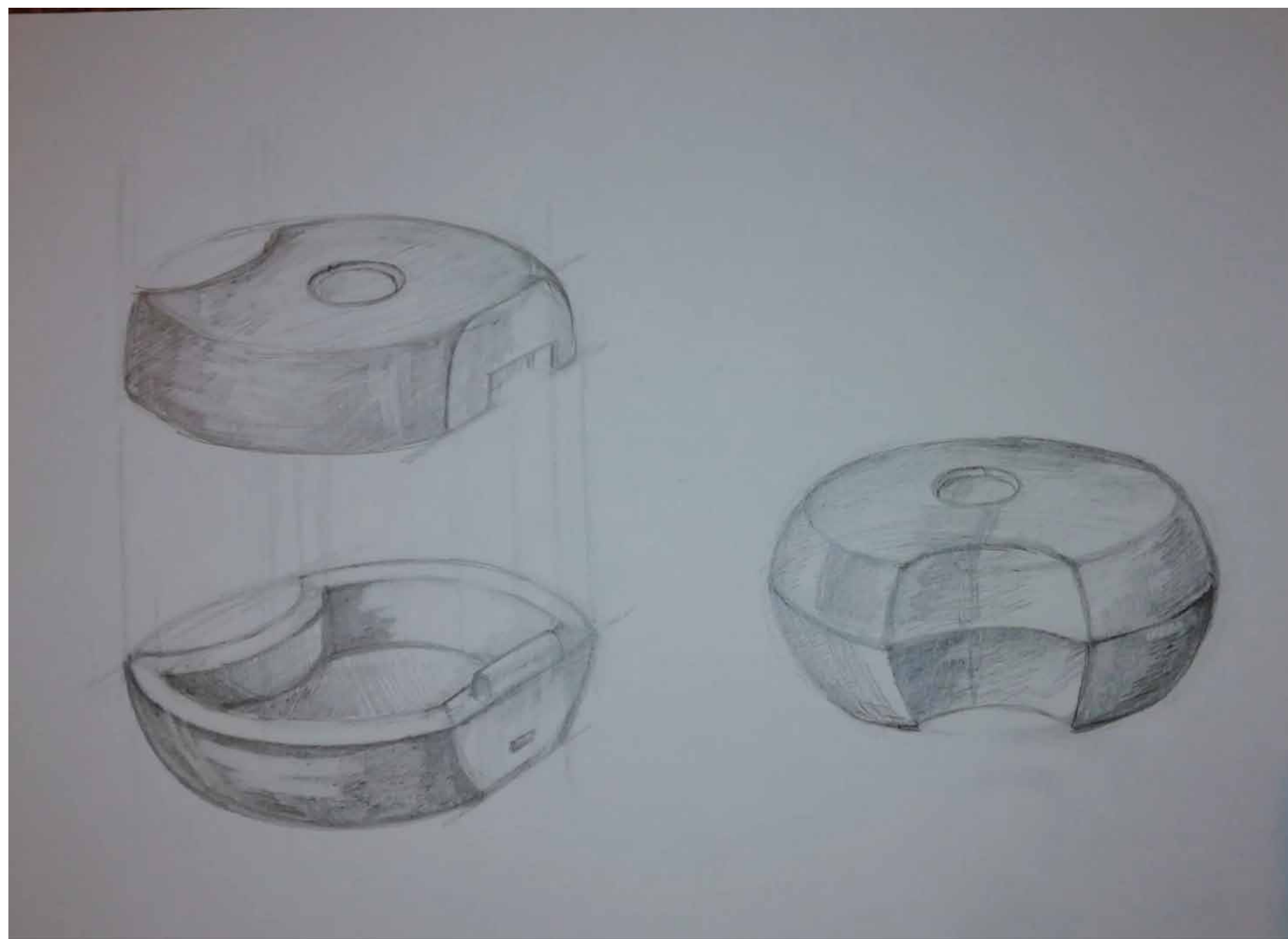
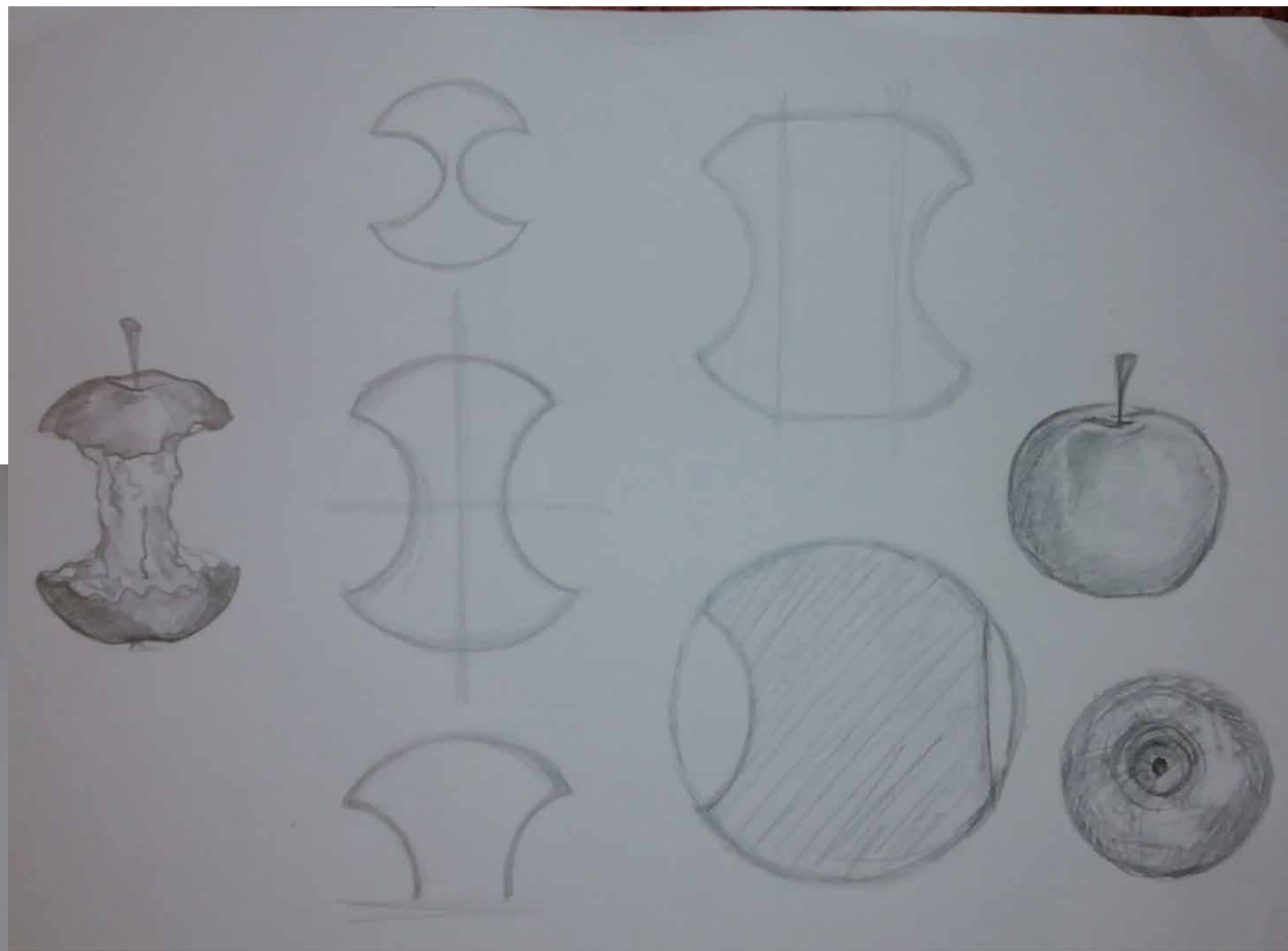
Jelikož se v ústní dutině hromadí spousta bakterií, které mohou potrápít, každého z nás. Cílem bylo vymyslet produkt, který by pomohl eliminovat tuto problematiku (vznik aftů a zánětlivých projevů v ústech).

Ušetřit tím čas, zajistit samostatnost, soběstačnost, nezávislost a podpořit sebevědomí a samozřejmě zdraví. Aby každý s tímto hendikepem (s protézou) nebo s nějakým částečným omezením (rovnátka) mohl žít co nejplnohodnotnější život bez limitů a předsudků.



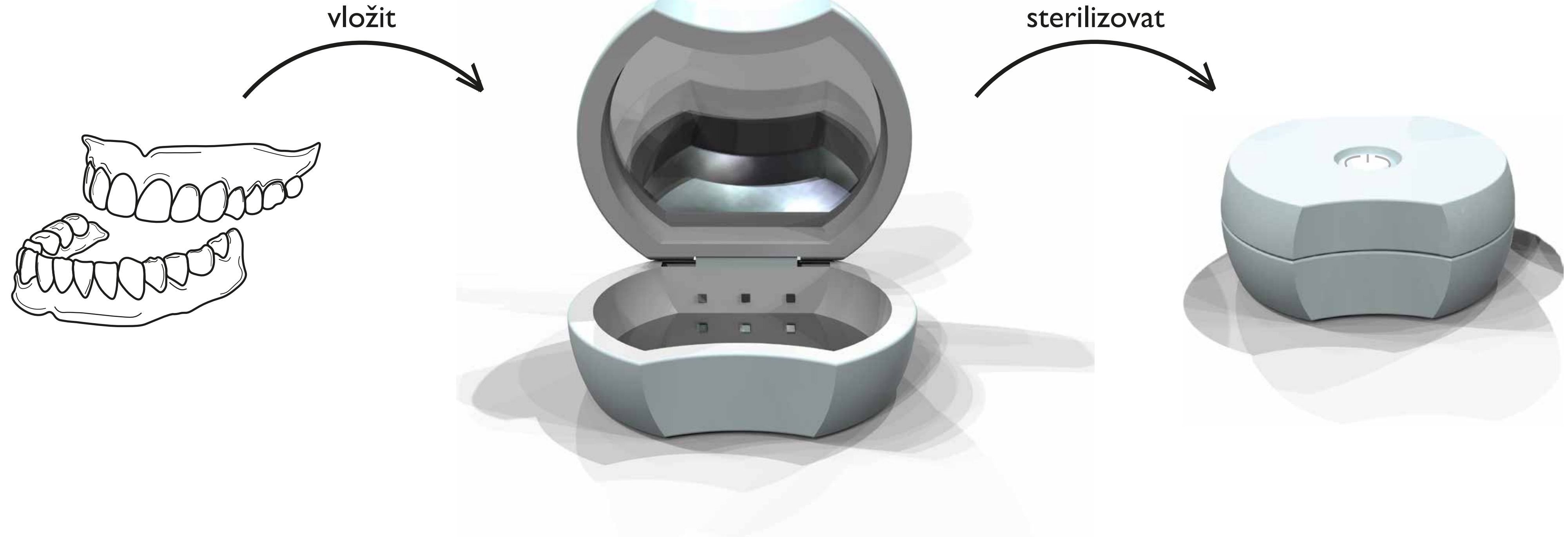
Tvar

Inspirací mi bylo okousané jablko.
Jeho stylizací vznikl tvar, který
znázorňuje kousání a to i způsobem
otevírání.



kresebné návrhy

Návod



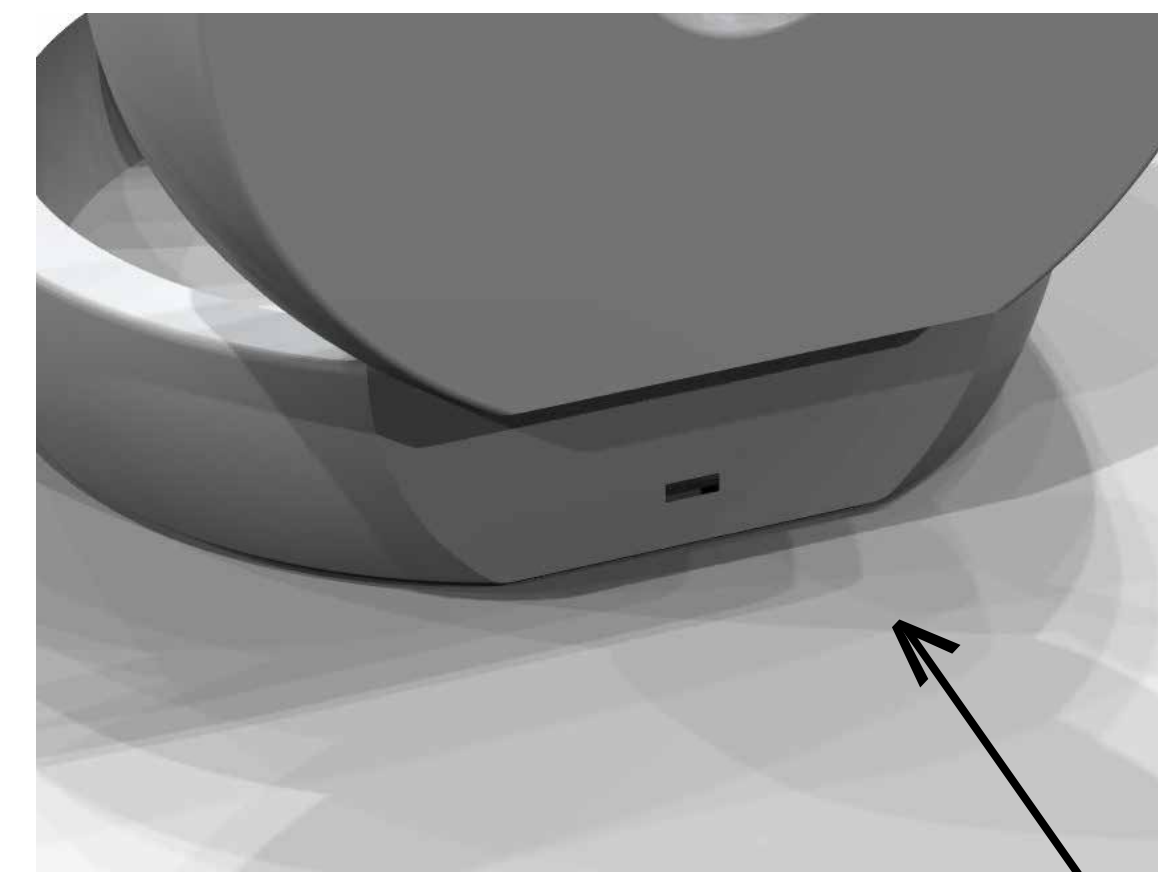
1. Vztít zubní protézu,
dlahu, rovníátka
nebo chrániã na zuby

2. Vložit do sterilizátoru

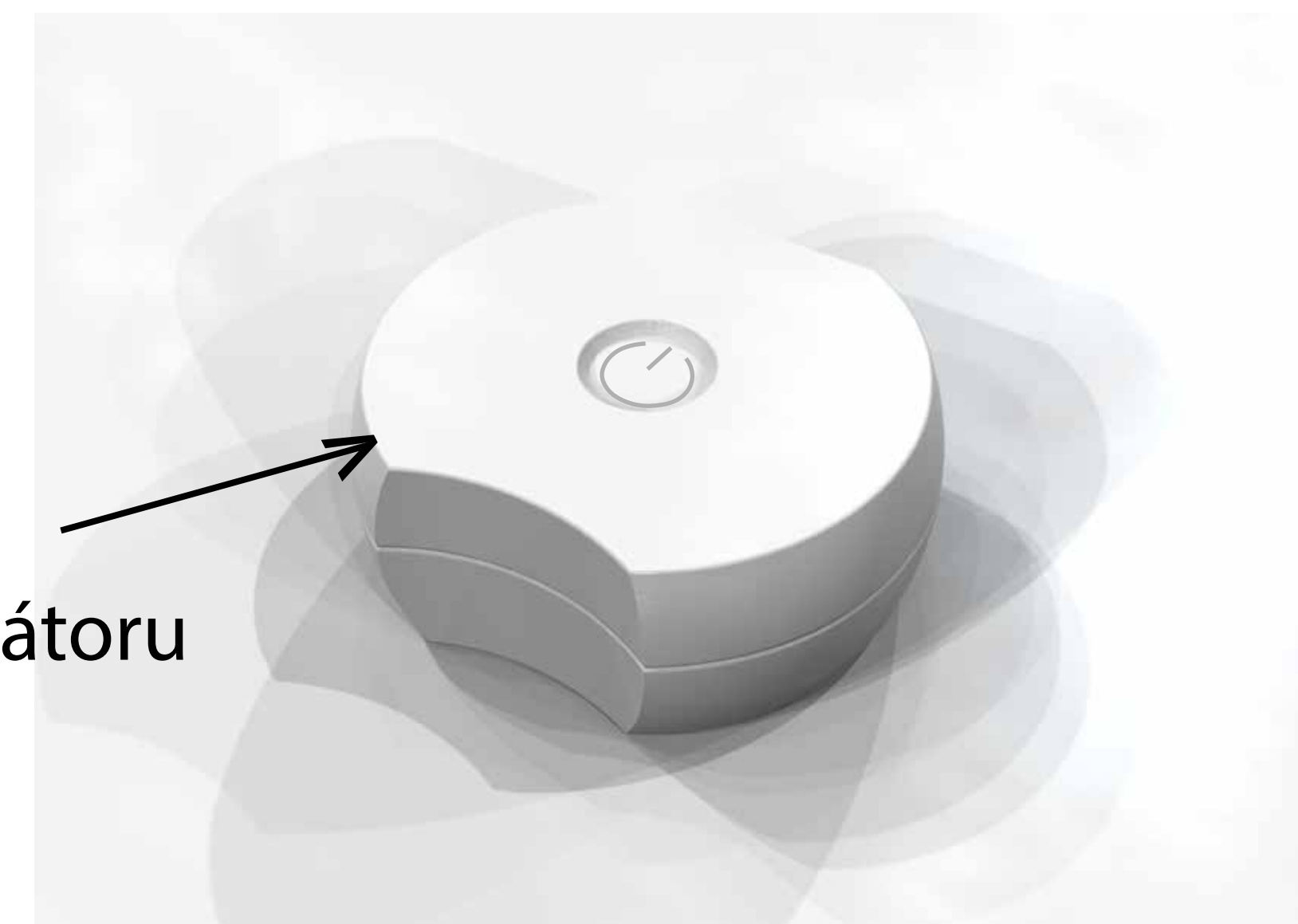
3. Zavřít a sterilizovat

Popis

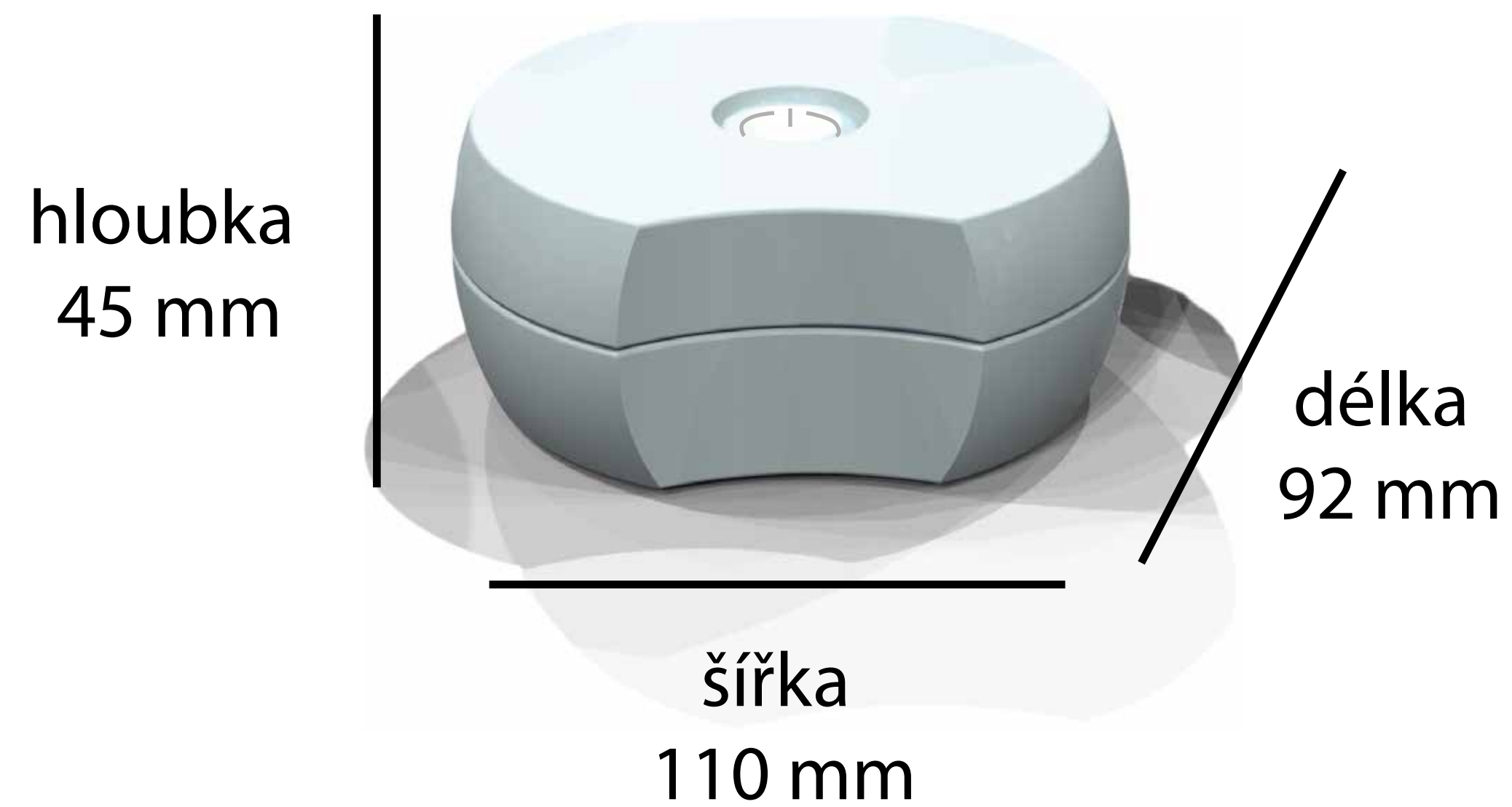
materiál: plast ABS odolný UV záření



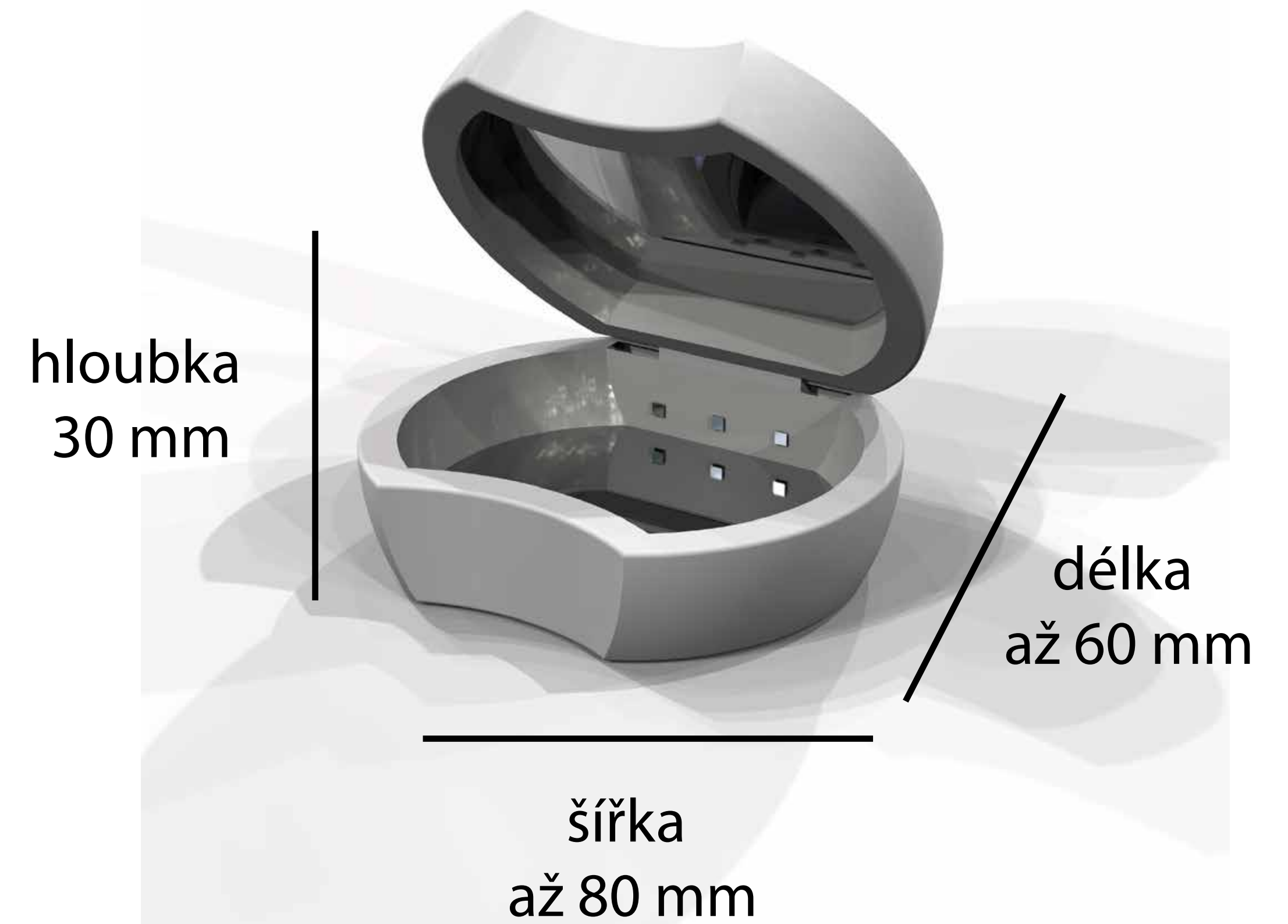
tlačítko na zapnutí,
po zapnutí a uzavření sterilizátoru
se automaticky spustí
desinfekční proces



Vnější rozměry



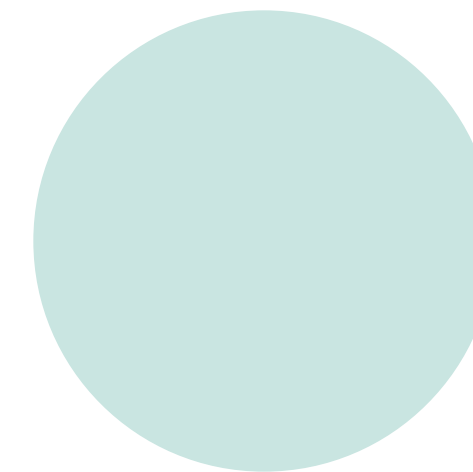
Vnitřní rozměry



Barevnost produktu

Barvu jsem zvolila světle modro zelenou, která působí decentně možná i nenápadně.

Značí čistotu, která je pro sterilizační zařízení důležitá.



CMYK (34, 0, 5, 0)

RGB (199, 233, 242)