

Ucho dospělého pro rentgen, CT, ultrazvuk a MRI



Popis

Fantom ucha realisticky napodobuje anatomii lidského ucha a slouží především pro výzkum a vývoj zařízení pro snižování hluku. Fantom ucha lze přizpůsobit tak, aby odpovídal nejrůznějším projektům, které zahrnují zobrazovací metody ultrazvuku, rentgenu, CT a magnetické rezonance. Fantom je ideálním nástrojem k testování a kalibraci jakýchkoli sluchových pomůcek.

Lze jej používat jako samostatný výrobek nebo implementovat do fantomu celé lebky, případně hlavy.

Anatomie:

- Tkáň ušní chrupavky,
- Kost se sluchovým kanálkem
- Akusticky přesné napodobení kůže a tkáně.

Rozměry:

Rozměry ucha 7,62 x 7,62 x 7,62 palce, hmotnost: 0,45 kg.

Rozměry zásilky: 30,5 x 25,4 x 25,4 cm, hmotnost: přibližně 1,36 kg.