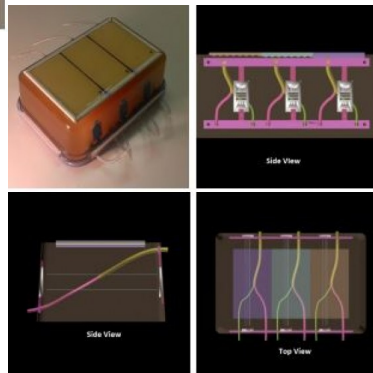


Fantom pro Dopplerovské vyšetření pomocí rentgenu, CT, ultrazvuk a MRI



Popis

Dopplerovské fantomy se používají pro lékařský zobrazovací výzkum a vývoj, školení a testování. Kostní deska instalovaná na horní straně tohoto fantomu napodobuje lebeční kost, která simuluje pouze 2D projekci lebky s realistickou vnitřní pórovitou strukturou. Vnitřní cévy mohou být naplněny jakoukoli tekutinou. Fantom lze přizpůsobit mnoha způsoby tak, aby vyhovoval konkrétním potřebám.

Anatomie:

- Částečný fantom lebky s přizpůsobitelnou tloušťkou
- Fantom je vyplněný materiálem napodobujícím mozek
- Obsahuje krevní cévy
- Standardní hadičky a konektory připojené k cévám
- Fantom je umístěn v kompaktním boxu
- Na vrcholu fantomu je umístěna tenká vrstva napodobující lebeční kost
- Obsahuje cílové vodiče.

Rozměry:

Rozměry produktu: 20,32 x 77,5 x 20,32 cm, hmotnost přibližně 0,45 kg.

Rozměry zásilky: 30,5 x 25,4 x 25,4 cm, hmotnost přibližně 2,7 kg.

