



Informace o ceně na vyžádání

#### Parametry

Fantomy a simulátory

Množstevní jednotka

Rentgenové fantomy

ks

- Antropomorfní trup slity do jednoho kusu s přesnou anatomickou strukturou umožňuje pozorování této části těla pomocí CT (včetně spirálního CT). V modelu jsou zavedené umělé kosti, mozek s mozkovými komorami, oční jamky, plíce s trojrozměrnými plicními kanálky, trachea, játra s vrátnicí a jaterními žilami, ledviny, žlučník, slinivka břišní, slezina, aorta, močovod, močový měchýř, prostata, tlusté střevo, konečník. Každý z orgánů modelu má svou přesnou Hounsfieldovu hodnotu, která odpovídá hodnotě orgánu lidského těla. Originální materiál, který pohlcuje radiaci je velice podobný lidské tkáni, tudíž lze při skenování postupovat stejně jako

za reálných podmínek.

**Set modelu CTU-41 zahrnuje:**

- CT "Phantom" CTU-41 - v životní velikosti - muž
- 1 sada rentgenových snímků
- 1 přepravní kufr
- Materiál a další údaje:
- Jemná tkanina a orgány: pryskyřice s uretanovým základem (SZ-50)
- Umělé kosti: epoxidová pryskyřice
- Výška modelu: přibližně 100 cm
- Hmotnost modelu: přibližně 45 kg
- Velikost celého balení: přibližně 106 × 58 × 62 cm
- Hmotnost celého balení: přibližně 52 kg