



HELAGO-CZ, s.r.o.
Commercial Register maintained by the Regional Court in
Hradec Králové
Section C, File 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
Company ID: 25 96 39 61, VAT: CZ 25963961
Phone: 495 220 229, 495 220 394
Fax: 495 220 154
GSM gate: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: http://www.helago-cz.cz

NLP1310 - Foot phantom for CT, X-ray and radiation therapy

Order code: **4003.NLP1310**



Information about product price on demand

Parameters

Phantoms and simulators

X-ray phantoms

Quantitative unit

ks

Tento fantom je vytvořen z reálných pacientských dat a je vyroben za použití nejnovější technologie. Kosti, cévy a měkká tkáň jsou zobrazeny autenticky s realistickými CT hodnotami pro všechny tkáně při napětí rentgenky 120 kVp při CT. Pokud se tento fantom používá primárně při jiných napětích rentgenky (např. 100 kVp), kalibraci CT hodnot lze podle toho v případě potřeby nastavit. Fantom poskytuje realistické kontrasty tkáně v rentgenovém zobrazení. Vzduchové prostory jsou naplněny materiélem, který má přibližně -80 Hounsfieldových jednotek.

Fantom poskytuje vysoko realistickou simulaci chodidla. Na vyžádání lze integrovat patologie (např. frakturny, kalcifikace, nádory kostí a tkáně).

Velikost: 10x12x25 cm