

**HIMTECH Norbert Wasilewski**

ul. Woźiwody 8, 02-908 Warszawa

REGON: 017327357 NIP: 521-171-59-99

EU VAT No: PL5211775999

SWIFT: ALBPPLPW Alior Bank Spółka Akcyjna

IBAN: PL80 2490 0005 0000 4500 2346 0522

**„H\_SPACERS”**

Zestaw 10 przekładek z PMMA umożliwiających zwiększanie grubości fantomu o 2, 5, 8, 10, 15 i 20 [mm] niezbędnych do wykonywania testów kompensacji zmian grubości obiektu (CNR, SDNR) przy użyciu płyt PMMA w mammografach Siemens, GE i innych wykorzystujących pomiar grubości.

Przekładki z PMMA o rozmiarze 180 x 20 [mm] wykonane są z dokładnością grubości  $\pm 0,1$  mm ((grubość kalibrowana folią aluminiową)

- 2 szt. 2 mm grubości
- 2 szt. 5 mm grubości
- 2 szt. 8 mm grubości
- 2 szt. 10 mm grubości
- 2 szt. 20 mm grubości

Zestaw jest zgodny z „Supplements” do European Guidelines for quality assurance in Breast Cancer screening and Diagnosis (fourth edition)

Instrukcja obsługi:

1. Przekładki należy ułożyć pod tacką uciskową, na płytach PMMA tworzących fantom do testów SNR, CNR lub SDNR.
2. Ciężar przekładek nie może padać na obszar główny detektora obrazu, wykorzystywany do pomiarów ilości promieniowania (komora AEC).
3. Przekładkę 15 mm (do fantomu 60 mm) tworzy się z przekładek o grubości 10 mm i 5 mm
4. Szczegółowy opis wykonywania testów zawarty jest w „Supplements”

Producent: Euromechanics GmbH dla HIMTECH Norbert Wasilewski