



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

многоцелевой ультразвуковой фантом тканей и кист 84-317 Multipurpose Tissue/Cyst Ultrasound Phantoms

Артикул: 3265666



НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE 84-317

Данный фантом **84-317** позволяет получать количественную и качественную информацию о производительности всех диагностических систем ультразвуковой визуализации (УЗИ - сканеров).

При регулярном использовании фантома обеспечивается равномерная производительность УЗ – системы, которая может быть проконтролирована по таким параметрам, как осевое и поперечное разрешение, калибровка и линейность по вертикали и горизонтали и другие. Корпус этого модернизированного УЗИ фантома заполнен запатентованным материалом Zerdine®, представляющий собой твердоэластичный полимер на водной основе, который демонстрирует экзогенные структуры, подобные тем, которые встречаются в паренхиме печени человека. В отличие от других фантомных материалов, Zerdine является эластичным, и не повреждается при избыточном надавливании при сканировании. Данный материал также устойчив к повреждениям от экстремальных температур.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 84-317

Параметр	Значение
Скорость распространения звука, м/с	1540 ± 6
Коэффициент затухания, дБ/см/МГц	0,5 или 0,7
Позиционное расстояние между соседними нитями, мм	заявленное расстояние ± 0,10
Диаметр цилиндрических мишеней	заявленный диаметр ± 5%
Базовый материал	пробковый
Размеры фантома (Ш × В × Т), см	20 × 21 × 8
Материал фантома	твердоэластичный полимер Zerdine ® на водной основе
Точка замерзания, °C	0
Температура плавления, °C	выше 100

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 84-317

№	Наименование	Количество
1.	Мера длин акустических (фантом) 84-317 Fluke	1
2.	Руководство по эксплуатации на английском языке (в электронном виде)	1