



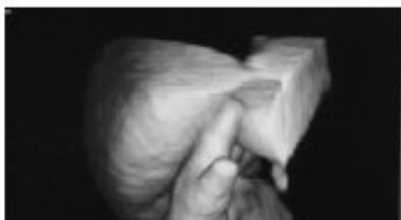
Model 3DFB

概要

モデル3DFBは、超音波3Dスキャナ装置の3D表面輪郭レンダリング及び3D再構成等のスキャン・デモ、練習、教育等に適したシンプルで堅牢な3Dスキャン・ファントムです。

本製品は、ATSラボ社が独自開発したゴム基材製の組織等価材の使用により、耐久性に優れた特長を備えています。この組織等価材は、堅牢、安定した音響特性と精度、及び設計の柔軟性に適しています。

ファントム中心部には、推定36-40週の胎児の全身を模擬したテスト・オブジェクトが埋め込まれています。



超音波3Dスキャン用
3D ベイビー全身ファントム
モデル 3DFB

特長

- 36-40週模擬3D全身ドール
- ユニークな堅牢ゴム基材等価材
- 耐久性に優れ、経時変化最少
- 教育、練習、デモ用に最適
- 経済的、取り扱い容易、



仕様:

| | |
|----------|-----------------------------|
| 外形 | 36cm x 20cmφ |
| 重量 | 約11kg |
| スキャン面 | 1 |
| 組織等価材 | ゴム基材 |
| 凍結点 | <-40℃ |
| 溶解点 | >100℃ |
| 減衰係数 | 0.5dB/cm/MHz ±5% (バックグラウンド) |
| 音速 | 1450 m/s ±1% @23℃ |
| 頭部コントラスト | +15dB (対バックグラウンド) |

・仕様は予告無く変更することがあります。



日本総代理店

イーステック株式会社

〒160-0004 東京都新宿区四谷 2-10-502
☎03-3358-1923 FAX 03-3358-1905