



超音波3Dスキャン用
3D ベイビー頭部ファントム
 モデル 3DBH

特長

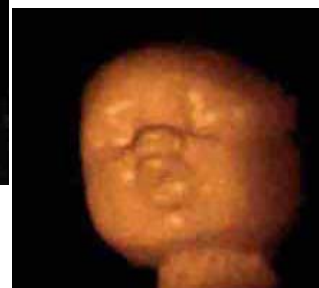
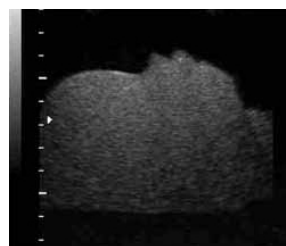
- 30-40 週模擬 3D 頭部内蔵
- ユニークな堅牢ゴム基材等価材
- 耐久性に優れ、経時変化最少
- 教育、練習、デモ用に最適
- 経済的、取り扱い容易、

概要

モデル 3DBH は、超音波 3D スキャナ装置の 3D 表面輪廓レンダリング及び 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。

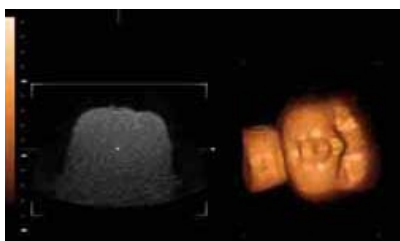
ファントム中心部には、推定 30-40 週の胎児の頭部を模擬したテスト・オブジェクトが埋め込まれています。



仕様:

外形	22 x 20 x 12 cm
重量	約 4.7kg
スキャン面	3
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