



**COLUMNA VERTEBRAL DE ADULTO PARA
RADIOGRAFÍA - TOMOGRAFÍA
COMPUTARIZADA - ULTRASONIDO**

SKU: MFS860

Categorías: [Imagenología](#), [Radiología](#)
([Resonancia Magnética](#), [TAC](#), [Radiografía](#)),
[Simuladores Médicos](#), [Ultrasonido](#)

GALERÍA DE IMÁGENES





DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Consta de 25 vértebras individuales ensambladas unas sobre otras y envueltas en un tejido que imita un cuerpo de forma semicilíndrica. Las vértebras tienen una estructura realista de tres capas, y su porosidad interior puede ajustarse en función de las necesidades de cada proyecto.

Se ha diseñado basándose en la anatomía humana media, y los huesos están fabricados con material óseo realista patentado, adecuado para aplicaciones de ultrasonidos y rayos X/Tomografía computarizada. Se puede utilizar para la investigación de imágenes médicas y la planificación del tratamiento de diversos procedimientos médicos (a petición, se puede modificar para un fantoma de práctica lumbar o de columna lumbar con material que imita el tejido blando que lo rodea).

El maniquí puede personalizarse aún más con un canal espinal rellenable de agua dentro de las vértebras o con un canal espinal prellenado para aplicaciones de imagen médica o investigación.

Anatomía:

Vértebras cervicales (C1 - C7).

Vértebras torácicas (T1 - T12).

Vértebras lumbares (L1 - L5).

Incluido:

- Columna Adulta para Rayos X, tomografía computarizada y ultrasonido; Manual de usuario/Instrucciones de montaje; Maletín de transporte rígido (opcional).

Materiales utilizados:

- Tejidos blandos y órganos: Composición de resina blanda a base de uretano

- Huesos sintéticos: Material compuesto patentado a base de epoxi reforzado con cerámica

<https://www.youtube.com/watch?v=efwROLRUatE>