

Original Instruction Manual
Retain For Future Reference

Features

This life size articulated adult human skeleton model is 181cm tall & ideal for teaching/learning the basics of human anatomy when intricate textural nuances of the bones are not required. Includes a colorful Human Skeleton chart to show all the detailed structures for reference.

- 1, Skull:** Illustrates suture lines, cut calvarium to show the interior skull, movable jaw on spring, 3 replacement lower teeth. The skull can be opened easily
- 2, Vertebral Column:** Consists of 7 cervical vertebrae, 12 thoracic vertebrae & 5 lumbar vertebrae, sacrum, coccyx & intervertebral discs, hyoid bone is also included.
- 3, Thoracic Cage:** Consists of 24 ribs, sternum & clear colored costal cartilage. Includes 7 pairs (I-VII) of true ribs, 3 pairs (VIII-X) of false ribs & 2 pairs (XI-XII) of floating ribs.
- 4, Pelvis:** Consists of sacrum, coccyx, left coxa bone & right coxa bone.
- 5, Upper Extremities:** Easily removable at the shoulder joints. Movable at the shoulder, elbow & wrist joints. Include humerus, ulna, & radius bones. Scapula & clavicle are fixed to the thoracic cage. The hand bones are individually wired to allow for movement, include: scaphoid, lunate, triquetrum, pisiform, trapezium, trapezoid, capitate, hamate, metacarpals & phalanges bones.
- 6, Lower Extremities:** Easily removable and movable at the hip, knee & ankle joints. Include femur, patella, tibia & fibula bones. The feet bones are individually wired for movement, include: calcaneus, talus, navicular, cuboid, medial cuneiform, intermediate cuneiform, lateral cuneiform, metatarsals & phalanges bones.

Highlights

- * The main joints (shoulder, elbow, wrist, hip, knee, ankle) are movable
- * The only one human skeleton model has the most removable parts you can find in the market - Removable skull, skullcap, arms, legs, shanks, feet. Easier for your study purposes.
- * The quickest way to attach & detach arms, legs, shanks and feet.
- * Creative design assure you no small metal hardware parts will be lost.
- * The most detailed colorful skeleton chart.
- * A ring on the top for hanging
- * The model can sit and rotate on the stand of base with wheels
- * Manufactured from high grade quality durable plastic materials, which can be drilled, sanded, stained or painted, washed
- * The safest skeleton in the market, no sharp metal tips exposed
- * Superb quality from the best process and material

Note:

Due to the property of PVC material – it becomes soft when heated, so it is easy to deform during transportation in the container. If you see any deformation, you can easily correct it with your hand after heat it with a hair dryer or in 50 °C + hot water. This is not a quality issue. Thanks for understanding.

Übersetzung der Originalbetriebsanleitung
Für künftige Verwendung aufbewahren

Funktionen

Dieses lebensgroße, unterteilte Skelettmodell eines erwachsenen Menschen ist 181 cm groß und bestens zu Unterricht der grundlegenden menschlichen Anatomie geeignet, solange keine komplexen Knochentexturen gelehrt werden müssen. Enthält eine farbige Übersicht über den menschlichen Knochenbau, welche die genaue Struktur als Referenz enthält.

- 1, Schädel:** Zeigt Knochennaht, einen Schnitt durch die Schädelkalotte mit Einblick ins Innere des Schädels, beweglicher Kiefer an einer Feder, drei Ersatz-Zähne für den Unterkiefer. Der Schädel kann leicht geöffnet werden.
- 2, Wirbelsäule:** Besteht aus 7 Halswirbeln, 12 Brustwirbeln und 5 Lendenwirbeln, Kreuzbein, Steißbein & Bandscheiben, das Zungenbein ist ebenfalls enthalten.
- 3, Brustkorb:** Besteht aus 24 Rippen, Brustbein & deutlich gefärbtem Knorpel Enthält 7 Paare (I-VII) der echten Rippen, 3 Paar (VIII-X) unechte Rippen & 2 Paare (XI-XII) fliehende Rippen.
- 4, Becken:** Bestehend aus Kreuzbein, Steißbein, linker Hüftknochen und rechter Hüftknochen.
- 5, Obere Extremitäten:** Leicht abnehmbar an den Schultergelenken. An der Schulter, dem Ellenbogen und den Handgelenken beweglich. Enthält Oberarmknochen, Elle und Radius. Schulterblatt (Scapula) & Schlüsselbein sind am Brustkorb befestigt. Die Knochen der Hand sind einzeln mit Draht angebracht, um eine Bewegung zu ermöglichen: Kahnbein, Mondbein, Dreiecksbein, Erbsenbein, Großes Vieleckbein, Kleines Vieleckbein, Kopfbein, Hakenbein, Mittelhandknochen und Fingerknochen.
- 6, Untere Extremitäten:** Leicht abnehmbar und an der Hüfte, den Knien und den Knöchelgelenken beweglich. Enthält Oberschenkelknochen, Kniescheibe, Schienbein und Wadenbeinknochen. Die Fußknochen sind einzeln mit Draht angebracht, um eine Bewegung zu ermöglichen: Fersenbein, Sprungbein, Würfelbein, Mittleres Würfelbein, laterales Würfelbein, Mittelfußknochen und Zehenknochen.

Highlights

- * Die wichtigsten Gelenke (Schulter, Ellenbogen, Handgelenk, Hüfte, Knie, Sprunggelenk) sind beweglich
- * Das Skelettmodell mit den meisten beweglichen Teilen, das Sie auf dem Markt finden - Abnehmbarer Schädel, Schädelplatte, Arme, Beine, Schenkel, Füße. Gut für Studienzwecke geeignet.
- * Arme, Beine, Schenkel und Füße können rasch abgenommen und befestigt werden.
- * Ein kreatives Design sorgt dafür, dass keine kleinen Metallstücke verloren gehen.
- * Farblich markiertes Skelett-Diagramm.
- * Ein Ring zum Aufhängen.
- * Das Modell kann sitzen und sich auf der Basis drehen.
- * Hergestellt aus hochwertigem und langlebigem Kunststoff, welches gebohrt, geschliffen, gebeizt, angemalt und gewaschen werden kann.
- * Das sicherste Skelett-Modell auf dem Markt, keine herausstehenden scharfen Metallspitzen.
- * Hervorragende Qualität durch gute Verarbeitung und gutes Material.

Hinweis:

PVC wird schnell weich, wenn es erhitzt wird, deshalb kann es sein, dass es sich während des Transports verformt. Wenn Sie eine Verformung entdecken, können Sie dies von Hand korrigieren, nachdem Sie die Stelle mit einem Fön oder 50 °C + heißem Wasser erwärmt haben. Dies ist kein Qualitätsfehler. Vielen Dank für Ihr Verständnis.

Traduction du mode d'emploi original
A conserver pour une utilisation future

Utilisation

Le modèle adulte de squelette articulé à taille humaine mesure 1,81 m et est idéal pour enseigner ou pour apprendre les bases de l'anatomie humaine lorsque les nuances complexes des os ne sont pas requises. Inclus : Un schéma annoté en couleur pour montrer toutes les structures détaillées de référence.

- 1, Crâne:** lignes de suture illustrées, calotte coupée pour voir l'intérieur du crâne, mâchoire mobile sur ressorts, 3 dents du bas amovibles. Le crâne peut être facilement ouvert.
- 2, Colonne vertébrale :** Constituée de 7 vertèbres cervicales, 12 vertèbres thoraciques & 5 vertèbres lombaires, sacrum, coccyx & disques intervertébraux, l'os hyoïde est également inclus.
- 3, Cage thoracique :** Constituée de 24 côtes, du sternum & du cartilage costal coloré en clair. 7 paires (I-VII) de vraies côtes, 3 paires (VIII-X) de fausses côtes & 2 paires (XI-XII) de côtes flottantes.
- 4, Bassin :** Constitué du sacrum, coccyx, os coxal gauche & os coxal droit.
- 5, Membres supérieurs :** Facilement amovibles au niveau des articulations scapulaires. Amovibles au niveau des articulations des épaules, des coudes et des poignées. Humerus, cubitus, & radius inclus. Omoplates et clavicules sont fixées à la cage thoracique. Les os de la main sont reliés individuellement pour permettre le mouvement: scaphoïde, lunatum (semi-lunaire), triquetrum, os pisiforme, trapèze, trapézoïde, os capitatum (grand os), hamatum, os métacarpiens et phalanges.
- 6, Membres inférieurs :** Facilement amovibles aux anches, genoux et chevilles. Inclus : Fémur, rotule, tibia & péroné. Les os de la main sont reliés individuellement pour permettre le mouvement, inclus : calcaneum, astragale (talus), naviculaire, cuboïde, os cunéiforme intermédiaire, os cunéiforme latéral, métatarses & phalanges.

Points forts

- * La plupart des articulations sont mobiles (épaules, coudes, poignées, hanches, genoux, chevilles,).
- * Le seul squelette humain sur le marché avec autant de parties amovibles - Crâne, voûte crânienne, bras, jambes, parties inférieures des jambes, pieds. Plus facile pour vos études.
- * Le chemin le plus rapide pour attacher et détacher les bras, les jambes, le bas des jambes et les pieds.
- * Un design créatif vous assure de ne pas perdre les petites parties métalliques.
- * Un schéma de squelette très détaillé et en couleur.
- * Un anneau sur le haut du crâne pour pouvoir suspendre le squelette.
- * Le modèle peut être mis en position assise et tourner grâce à son socle à roulettes.
- * Fabriqué en matériau plastique durable de grande qualité qui peut être percé, taillé, teint ou peint, lavé.
- * Le squelette le plus sûr du marché, aucune pièce métallique ne dépasse.
- * Superbe qualité des meilleurs processus de fabrication et matériel.

Note:

Étant donné les propriétés du PVC, qui devient mou lorsqu'il est chauffé, il est possible qu'il se déforme pendant le transport en container. Si vous voyez une déformation, vous pouvez facilement la corriger à la main après avoir chauffé le matériau au sèche-cheveux ou à l'eau chaude à 50°C. Ce n'est pas une question de qualité. Merci pour votre compréhension.

Características

Este modelo anatómico de esqueleto humano articulado mide 180cm de alto y es ideal para enseñar y/o aprender los conceptos básicos de la anatomía humana cuando no se requieren matices texturales complejos de los huesos. Se incluye un colorido esquema del esqueleto humano para mostrar con todo detalle las estructuras de referencia.

- 1. Calavera:** Con muestras de líneas de sutura, corte de la bóveda craneal para mostrar el interior del cráneo, mandíbula móvil y 3 repuestos para dientes inferiores. La calavera se puede abrir fácilmente.
- 2. Columna vertebral:** Se compone de 7 vértebras cervicales, 12 vértebras torácicas y 5 vértebras lumbares, sacro, coxis y discos intervertebrales, el hueso hioides también está incluido.
- 3. Caja torácica:** Se compone de 24 costillas, esternón y cartílago costal claramente coloreado. Incluye 7 pares (I-VII) de costillas verdaderas o esternales, 3 pares (VIII-X) de costillas falsas o asternales y 2 pares (XI-XII) de costillas flotantes.
- 4. Pelvis:** Se compone de sacro, coxis, hueso coxal o ilíaco izquierdo y hueso coxal o ilíaco derecho.
- 5. Extremidades superiores:** Fácilmente extraíbles en la articulación del hombro. Articulaciones móviles en hombros, codos y muñecas. Incluye los huesos húmero, cúbito y radio. El omóplato y la clavícula están fijas a la caja torácica. Los huesos de la mano están conectados individualmente para permitir su movimiento, incluyen los huesos: escafoides, semilunar, piramidal, pisiforme, trapecio, trapecioide, grande o capitado, ganchoso, metacarpianos y falanges.
- 6. Extremidades inferiores:** Fácilmente extraíbles y móviles en las articulaciones de la cadera, la rodilla y el tobillo. Incluye los huesos fémur, rótula, tibia y peroné. Los huesos de los pies están conectados individualmente para permitir su movimiento, incluyen los huesos: calcáneo, astrágalo, navicular, cuboide, cuneiformes medio, intermedio y externo, metatarsos y falanges.

Aspectos destacados:

- Las articulaciones principales (hombros, codos, muñecas, cadera, rodillas, tobillos) son móviles.
- Es el único modelo de esqueleto humano con partes móviles que podrá encontrar en el mercado: con calavera, cráneo, brazos, piernas y pies móviles. Más sencillo para sus propósitos de estudio.
- La manera más rápida de poner y quitar brazos, piernas y pies.
- Este creativo diseño le garantiza que no hay piezas pequeñas metálicas que se puedan perder.
- El esquema de esqueleto colorido más detallado.
- Con una anilla superior para colgar.
- El modelo de esqueleto anatómico puede sentarse y girarse en la base con ruedas.
- Construido con materiales plásticos de alta calidad, los cuales pueden ser perforados, lijados, teñidos, pintados o lavados.
- El esqueleto anatómico más seguro del mercado, sin piezas metálicas punzantes y/o cortantes.
- Calidad óptima, gracias a los mejores materiales.

Nota:

Debido a la propiedad del material PVC, se ablanda al calentarse, por lo que es fácil que se deforme durante su transporte en el envase. Si advierte alguna deformación, puede corregirla fácilmente con la mano después de calentarlo con un secador de pelo o de meterlo en agua caliente a 50°C. Ésta no es una cuestión de calidad. Gracias por comprenderlo.

Instrucciones de montaje para usuarios

