

Model kręgosłupa z przyczepami mięśni, elastyczny

Cena: 1837.62 zł + koszt dostawy

Kod produktu: MA00607



Naturalnej wielkości elastyczny **model kręgosłupa człowieka** ze zdejmowaną miednicą oraz oznaczeniami przyczepów mięśniowych.

Model anatomiczny kręgosłupa idealnie nadaje się do nauki anatomii podczas zajęć seminaryjnych prowadzonych na Uczelniach Wyższych czy szkołach medycznych. Produkowany jest przez niemiecką firmę **Erler-Zimmer**, lidera tego typu rozwiązań na światowym rynku. Erler-Zimmer to rozpoznawalny i uznany na całym świecie producent modeli anatomicznych, symulatorów i fantomów medycznych oraz modeli i symulatorów weterynaryjnych. Od ponad 70 lat egzystuje w branży produkcji i dystrybucji pomocy dydaktycznych z dziedziny wszystkich kierunków medycznych czy medycyny weterynaryjnej. **Modele anatomiczne kręgosłupa** produkcji Erler-Zimmer wykonywane są z najwyższą dbałością oraz z najlepszej jakości materiałów. Wiele z nich jest ręcznie wykańczana dlatego modele anatomiczne marki Erler-Zimmer cechuje duża dokładność i staranność wykonania. Dzięki zastosowaniu nowoczesnej technologii druku 3D, Erler-Zimmer stworzył wyjątkową serię **modeli anatomicznych 3D**. W oparciu o dane radiologiczne powstały serie modeli wiernie odzwierciedlających ludzkie ciało. Te zaawansowane pomoce dydaktyczne stanowią wyposażenie pracowni anatomicznych wielu Uczelni Medycznych w Polsce. Jest to nowoczesne rozwiązanie stosowane w wielu krajach świata. Sprawdź szczegółową ofertę niekonwencjonalnych modeli anatomicznych człowieka na www.3danatomy.pl. Są to wyselekcjonowane produkty do nauki anatomii, które są rekomendowane dla uczelni wyższych.

Zalety:

- Specjalny montaż na elastycznym metalowym pręcie spiralnym, który sprawia, że kręgosłup jest stabilny, a jednocześnie bardzo elastyczny. Idealny model dla każdego, kto chce intensywnie pracować z kręgosłupem przez wiele lat.
- **Model posiada ręcznie wykonane miejsca przyczepów mięśniowych oraz dostarczany jest wraz z kartą zawierającą nomenklaturę.**
- Specjalne elastyczne dyski międzykręgowe zachowują się jak naturalne.
- Model posiada także nerwy rdzeniowe i tętnicę kręgową oraz podstawę ze statywem.
- Poszczególne segmenty kręgosłupa posiadają elastyczne dyski międzykręgowe wykonane ze specjalnej pianki, które ściskają się po jednej stronie i rozszerzają po przeciwnej stronie, tak jak w naturalnych warunkach.



- Elastyczne dyski międzykręgowe zapobiegają nienaturalnej szczelinie między trzonem kręgowym a dyskiem międzykręgowym, gdy kręgosłup jest zgięty.
- Wszystkie części kości są odlane z naturalnego kręgosłupa i pokazują anatomiczne detale takie jak szczeliny, wyrostki, otwory, bruzdy, guzki.
- Dzięki zastosowaniu niefałszywego, elastycznego metalowego pręta, kręgosłup jest trwale elastyczny.
- Elastyczne krążki międzykręgowe, wychodzące nerwy rdzeniowe i naturalna ruchliwość bardzo dobrze pokazują wzajemne oddziaływanie między krążkiem międzykręgowym, kręgiem i nerwami.
- Staw krzyżowy jest ruchomy w naturalnym zakresie - ok. 2 stopnie ruchomości.
- Miednicę można zdemontować.

Przeznaczenie:

- Model ten idealnie nadaje się do nauki anatomii, demonstracji krzywizn kręgosłupa oraz skolioz
- Model znajduje także zastosowanie w terapii manualnej do nauki badania i mobilizacji w dwu i trójwymiarowych zaryglowaniach.

Informacje dodatkowe:

- Jest to najlepszy model przeznaczony do celów nauki anatomii, szkolenia w terapii manualnej, edukacji pacjentów i demonstracji.
- wysokość: 70 cm
- waga: 1,8 kg model z podstawą
- Model wysoce mobilny