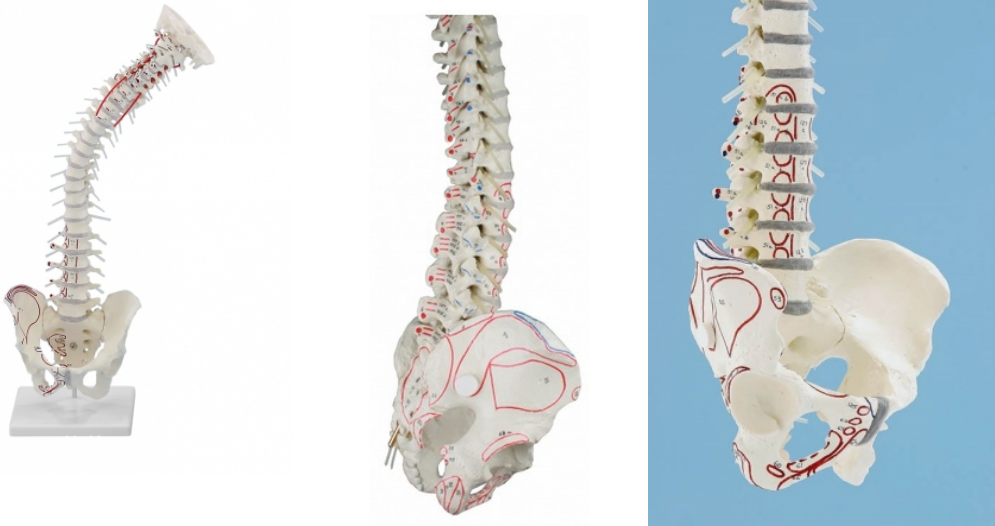


Model kręgosłupa z przyczepami mięśni i statywem, elastyczny

Cena: 1942.78 zł + koszt dostawy

Kod produktu: MA00477



Naturalnej wielkości elastyczny model kręgosłupa człowieka ze zdejmowaną miednicą, oznaczeniami przyczepów mięśniowych oraz podstawą i statywem.

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.

Zastosowanie modelu anatomicznego kręgosłupa człowieka

Model anatomiczny kręgosłupa znajduje zastosowanie przede wszystkim w dydaktyce i edukacji w dziedzinie anatomii. Nauka z użyciem pomocy dydaktycznych w postaci modelu kręgosłupa będzie zdecydowanie bardziej efektywniejsza dzięki czemu osiągnięcie zakładanych efektów kształcenia nastąpi znacznie szybciej. Model anatomiczny stanowi praktyczne zastosowanie jako wyposażenie pracowni anatomicznej Uczelni Wyższych i Szkół Medycznych. **Zwizualizowanie struktur anatomicznych na modelach fizycznych** wzbogaci i uatrakcyjni proces kształcenia w dziedzinie anatomii studentów w Państwa Instytucjach Naukowych. Dzięki swoim licznym zaletom, może służyć także jako element dekoracyjny gabinetu oraz pełnić funkcje demonstracyjną dla pacjentów procesie objaśniania istoty danego problemu oraz sposobu leczenia. Model anatomiczny kręgosłupa jest ponadto przydatny podczas szkoleń podyplomowych dedykowanych dla fizjoterapeutów, lekarzy i innych zawodów medycznych.

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 - ściskają się po jednej stronie i rozszerzają po przeciwnej, tak jak w naturalnych warunkach
- Naturalnej wielkości model
- Posiada możliwość zdejmowania miednicy
- Posiada ręcznie wykonane oznaczeniami przyczepów mięśniowych
- Model na podstawie ze statywem
- Poszczególne kręgi zmontowane w sposób elastyczny, umożliwiając demonstrację ruchomości translatorycznej i anatomicznej oraz ogólnej biomechaniki kręgosłupa.
- Posiada imitacje nerwów rdzeniowych



- Wszystkie części - kości odlane są z naturalnego kręgosłupa i pokazują anatomiczne detale takie jak szczeliny, wyrostki, otwory, bruzdy, guzki.
- Staw krzyżowy porusza się w naturalnym zakresie - ok. 2 stopnie ruchomości.
- Posiada możliwość demontażu miednicy
- Posiadać dedykowany statyw stołowy umożliwiający pozostawienie kręgosłupa we wszystkich naturalnych pozycjach do celów demonstracyjnych.

Specyfikacja:

- Wysokość: 70 cm, (+- 10%),
- waga: 1,8 kg (+- 10%)