

Model kręgosłupa do demonstracji wad postawy

Cena: 2297.03 zł + koszt dostawy

Kod produktu: MA00458



Wysokiej jakości, naturalna replika **ludzkiego kręgosłupa z miednicą oraz fragmentami kości udowych**. **Specjalny, elastyczny statyw** umożliwia demonstrację dysfunkcji takich jak:

- skrócenie kończyny,
- pochylenie miednicy poprzez odpowiednie uniesienie lub obniżenie kości udowej,
- rotacja kręgów,
- kompensacje w obrębie miednicy i kręgosłupie związane ze skróceniem kończyny.

Główne cechy:

- Krążki międzykręgowe zostały wykonane ze specjalnej pianki dzięki czemu zachowują się jak naturalne tzw. "miękki dysk"
- Poszczególne kręgi zostały zamocowane na elastycznym teleskopie co czyni ten model bardzo wytrzymałym i jednocześnie mobilnym.
- W modelu pokazano także nerwy rdzeniowe i tętnice kręgowe.

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 modelu do nauki anatomii

Model anatomiczny kręgosłupa został wyprodukowany z wykorzystaniem wysokiej klasy materiałów w połączeniu z



nowoczesnymi technikami produkcji, umożliwiającymi dokładne odwzorowanie poszczególnych elementów. Ręczne wykończenie wpływa na wysoki stopień szczegółowości modelu. Wszystkie produkty Erler-Zimmer charakteryzują się najwyższą jakością i precyzją wykonania. Cechy te stanowią unikatową wartość pomocy edukacyjnych Erler-Zimmer oraz podkreślają ich wartość dydaktyczną. Inną ważną zaletą oferowanego **modelu kręgosłupa** jest wykonanie w rzeczywistych rozmiarach. Wielkość modelu fizycznego odpowiada rzeczywistym rozmiarom, dzięki czemu nauka na modelu anatomicznym zwiększa realizm i ułatwia zrozumienie oraz zapamiętywanie informacji. Umożliwia dokładne zwizualizowanie konkretnych struktur anatomicznych co wzmacnia ujęcie topograficzne i pozwala lepiej zrozumieć ich funkcje. **Erler-Zimmer** jest rozpoznawalnym i uznanym producentem modeli anatomicznych, który cieszy się zaufaniem Klientów z całego świata. Kupujesz sprawdzony produkt, z gwarancją wysokiej wysokiej jakości, w pełni zgodny ze specyfikacją.

OpenMedis to generalny dystrybutor **modeli anatomicznych** Erler-Zimmer w Polsce.

Informacje dodatkowe:

- Wysokość: 78 cm,
- Waga: 4,8 kg
- **ekstremalna ruchomość**
- **Idealny dla ortopedów, fizjoterapeutów, osteopatów, terapeutów manualnych**