

Cyfrowy goniometr z funkcją pomiaru skoliozy EasyAngle



Opis produktu:

Wysokiej jakości goniometr cyfrowy, umożliwiający pomiar wszystkich stawów i ocenę skoliozy.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Cyfrowy goniometr z funkcją pomiaru skoliozy EasyAngle

Pomiar zakresu ruchu był tradycyjnie wykonywany przy użyciu plastikowych goniometrów, inklinometrów i wielu innych urządzeń, które wymagają użycia obu rąk i są trudne do odczytania. W rezultacie fizjoterapeuci często dokonywali oceny "na oko", zamiast precyzyjnie określać zakres ruchu pacjenta. Brak walidacji pomiarów sprawia, że w niektórych krajach fizjoterapia jest postrzegana jako mniej naukowa. **EasyAngle** ma na celu uczynienie z niego „stetoskopu” fizjoterapeutów!

Wystarczy dwa kliknięcia, aby wykonać dokładne i wiarygodne pomiary. Jako goniometr cyfrowy

umożliwia pomiar zgięcia, wyprostu lub rotacji. W wielu sytuacjach może również zastąpić inklinometr.

Urządzenie umożliwia pomiar:

- zakresu zgięcia/wyprostu/zgięcia do boku w odcinku szyjnym i lędźwiowym kręgosłupa,
- kąta kifozy piersiowej, lordozy lędźwiowej,
- kąta Cobba w skoliozie,
- zakresu rotacji w odcinku szyjnym.

Motywacja pacjenta

Dzięki EasyAngle można łatwo mierzyć status i nawet najmniejsze postępy w rehabilitacji ze względu na wysoką dokładność urządzenia. Mierzone kąty mogą być wykorzystywane do motywowania pacjentów i do realizacji ustalonych programów rehabilitacyjnych.

Łatwość użycia

Fizjoterapeuta ma możliwość wykonania szybkiego pomiaru przy użyciu jednej ręki, wystarczy wyrównać goniometr w jednej płaszczyźnie - wyświetlacz pokazuje wyraźny wynik, z możliwością wyświetlenia ostatnich pięciu pomiarów.

Dokładność

EasyAngle jest wyposażony w precyzyjny czujnik, wykonujący pomiar w zakresie $\pm 1^\circ$.

Wszystko w jednym

EasyAngle może zostać wykorzystany do oceny zgięcia wszystkich stawów, zastępując goniometr, inklinometr, urządzenie CROM i skoliometr.

Informacje:

Kategoria: Urządzenia diagnostyczne i pomiarowe

Model: