

Scoliometro Portatile per Valutazione della Scoliosi



Scoliometro Portatile per Valutazione della Scoliosi

Strumento in plastica per la valutazione iniziale della scoliosi (deviazione laterale della colonna vertebrale, a sinistra o a destra), cui deve seguire la visita da parte di un ortopedico. Permette il confronto nel tempo dei risultati e quindi una precisa definizione dell'evoluzione del processo patologico rilevato dallo specialista. La piccola sfera che oscilla all'interno di un'intercapedine indica il grado di inclinazione rispetto al piano orizzontale. Le misure fornite sono approssimative e non sufficienti per una diagnosi completa.

Dimensione: 16,8x6,4x1,5cm

Made in Italy.

Lo scoliometro portatile è uno strumento diagnostico utilizzato per la valutazione preliminare della scoliosi, ovvero la deviazione laterale della colonna vertebrale. Grazie alla sua struttura semplice e alla scala graduata integrata, consente di misurare rapidamente il grado di inclinazione del tronco durante l'esame clinico.

Realizzato in plastica resistente e leggera, questo dispositivo è progettato per essere utilizzato direttamente sulla schiena del paziente durante il test di flessione anteriore (test di Adams). Una piccola sfera interna mobile indica il livello di inclinazione rispetto al piano orizzontale, permettendo di individuare eventuali asimmetrie del rachide.

Lo scoliometro è particolarmente utile per screening scolastici, visite ortopediche, controlli pediatrici e monitoraggio nel tempo dell'evoluzione della scoliosi. Pur non sostituendo esami diagnostici più approfonditi come la radiografia, rappresenta un valido strumento per individuare precocemente possibili deviazioni della colonna vertebrale.

Con dimensioni compatte di circa 16,8 × 6,4 × 1,5 cm, è facile da trasportare e da utilizzare durante visite ambulatoriali o screening sul campo. È uno strumento molto diffuso tra ortopedici, fisioterapisti, medici dello sport e pediatri.

FAQ - Domande e Risposte

A cosa serve lo scoliometro portatile?

Serve per la valutazione preliminare della scoliosi e per misurare il grado di inclinazione della colonna vertebrale.

Come si utilizza durante la visita?

Si appoggia sulla schiena del paziente durante il test di flessione anteriore per rilevare eventuali asimmetrie del tronco.

È sufficiente per diagnosticare la scoliosi?

No, lo scoliometro è uno strumento di screening. La diagnosi completa deve essere effettuata da uno specialista con esami specifici.

Che tipo di indicatore utilizza?

Utilizza una sfera interna che indica il grado di inclinazione rispetto al piano orizzontale.

È facile da trasportare?

Sì, grazie alle dimensioni compatte e al peso ridotto è ideale per uso ambulatoriale o screening.

Chi utilizza generalmente questo strumento?

Ortopedici, fisioterapisti, pediatri e medici dello sport.

Scoliometro portatile per valutazione preliminare della scoliosi.

Strumento medico per misurare l'inclinazione della colonna vertebrale durante screening e visite ortopediche.