

Il Somatometer è uno strumento per evidenziare la traslazione del bacino e misurare le frecce rachidee. La sua struttura consente di avere gli stessi parametri di misura anche nei controlli successivi.

Il suo principio di funzionamento è sostanzialmente semplice:

- Le frecce devono essere misurate sul soggetto in piedi, in posizione naturale, con lo sguardo rivolto all'infinito, le braccia liberamente pendenti lungo il corpo, con talloni e la parte interna dei piedi appoggiati al Somatometer, un filo a piombo tra occipite e cresta sacrale.
- Per la misurazione della traslazione del bacino posizionare la punta della freccia sulla cresta sacrale e lasciare cadere il filo a piombo sullo chassy.

Il filo a piombo antropometrico per la sua forma particolare permette di arrivare nel punto più posteriore della cresta sacrale situato nella piega interglutea. Questa caratteristica consente una misurazione con precisione millimetrica delle frecce delle curve di lordosi cervicale, lombare e sacrale.

È una misurazione semplice da eseguire e ci permette in tempo reale di verificare se il nostro trattamento ha modificato la postura.

Il Somatometer viene fornito, oltre la struttura in plexiglas trasparente, completo di filo a piombo antropometrico e freccia millimetrata con livella

