

Infantometer zur Längenmessung von Säuglingen und Kleinkindern seca 416



▲ Robuste und großzügige Konstruktion für präzises Messen . Automatisch in der richtigen Messposition durch muldenförmige Liegefläche . Leichtes Ablesen durch seitlich angebrachte Skala . Platzsparend

Stabile Konstruktion als Basis einer präzisen Messung

Eine zentrale Aufgabe in der Pädiatrie ist es, Wachstumsstörungen bei Kindern rechtzeitig zu erkennen. Nur so können wirksame Therapien eingeleitet werden, die auch Folgeerkrankungen wirksam vermeiden helfen. Aber nur präzise Ergebnisse führen zur korrekten Diagnose – um die Wachstumsgeschwindigkeit eines Kindes in cm/Jahr (unerlässlich für die dynamische Beurteilung des Wachstums eines Kindes) zu ermitteln, kommt es auf den Millimeter genau an. Eine solche Präzision ist mit den üblichen Holz- und Metallgeräten nicht zu erreichen. Aber mit dem Infantometer seca 416. Geeignet ist es besonders für anspruchsvolle Kinderärzte, den Einsatz im Krankenhaus und in der niedergelassenen Praxis.



Leichtgängiges Messen mit automatischer Bremse

Die Fußstütze des Infantometers lässt sich in einem zweigleisigen Schienensystem längs zur Messskala leichtgängig bewegen. Sobald die korrekte Länge des Säuglings ermittelt ist, sorgt eine automatische Bremse dafür, dass der Fußanschlag fixiert wird. So kommt es, selbst wenn der Säugling einmal stark strampelt, nicht zum Verstellen des Messwertes. Und: In aller



Ruhe kann zunächst das Baby versorgt, und dann die Größe notiert werden. Per Knopfdruck lässt sich die Bremse schnell und leicht lösen.

Leichtes Ablesen im Sichtfenster

Die Messskala des Infantometers seca 416 ist in gut lesbarer Höhe am Seitenrand angebracht. Das Ergebnis ist schnell ablesbar – in einem rot gerahmten Sichtfenster erscheint der Messbereich und ein deutlicher Pfeil markiert das genaue Ergebnis. Die Skala ist auch nach häufiger Nutzung gut lesbar. Die Oberfläche des Infantometers ist abrieb-, laugen-, säuren- und desinfektionsmittelbeständig.

Millimetergenaue Ergebnisse durch muldenförmige Liegefläche

Die völlig neuartige Formgebung des Infantometers seca 416 ermöglicht die äußerst präzise Längenmessung von Säuglingen und Kleinkindern bis zu einem Alter von zwei Jahren. Dabei bringt eine großzügige Liegefläche mit erhöhten Seitenrändern das Baby schnell und sicher in die richtige Position. So kommt man entspannt zu präzisen Ergebnissen – bis auf weniger als 2 mm genau.



Technische Daten

seca 416

Messbereich: 33 – 100 cm

Teilung: 1 mm

Maße (BxHxT): 1.105 x 165 x 402 mm

Eigengewicht: 3,2 kg