

Analyseur médical de composition corporelle, avec mesure de la taille par ultrasons

seca

La précision au service de la santé

seca mBCA Ultra

- + Précision unique grâce à une validation par IRM du corps entier (masse musculaire squelettique) et avec le modèle 4C (masse grasse)
- + Main courante avec positions de poignée fixes prédéfinies : les mesures sont reproductibles et fiables
- + Les études cliniques sont regroupées et publiées dans la revue European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017
- + Valeurs de référence complètes et personnalisées basées sur plus de 3 000 sujets multiethniques
- + Empreintes lumineuses LED intégrées à la plateforme indiquant au patient la position correcte des pieds pour une mesure précise
- + Logiciel hébergé dans le cloud avec graphiques clairs et compréhensibles
- + Formules spécialement développées pour les enfants à partir de 5 ans et d'une taille de 1,30 m minimum, ainsi que pour les personnes âgées de 65 ans et plus, et les patients souffrant d'obésité
- + Mesure de la taille précise en quelques secondes, sans curseur, grâce à la technologie novatrice par ultrasons
- + Compatible DME : transmet les valeurs de mesure directement à tout système de gestion de dossier médical électronique ou à toute imprimante



EMR



Analyseur médical de composition corporelle, avec mesure de la taille par ultrasons



Développé en collaboration avec le corps médical

Des années d'expérience issues du travail de recherche en collaboration avec des médecins spécialistes garantissent une précision et une exactitude exceptionnelles illustrées par le seca mBCA Ultra. Validé cliniquement, ce nouvel analyseur de composition corporelle comprend un logiciel moderne basé dans le cloud et une technologie innovante de mesure de la taille par ultrasons. Grâce à son analyse graphique améliorée, il offre une image précise et complète de la composition corporelle en quelques secondes ; il fournit grâce à une analyse de bioimpédance un outil encore plus précieux pour le traitement et le diagnostic.

mBCA

Capacité	360 kg / 800 lbs
Graduation	50 g / 0.1 lb
Mode d'affichage	Écran tactile inclinable et pivotant de 4,3 pouces
Connectivité	Wi-Fi, Ethernet
Ports	USB pour lecteur de code-barres
Méthode de mesure	Analyse d'impédance bioélectrique à 8 points
Courant de mesure	100 µa
Durée de mesure	24 secondes
Logiciel	seca analytics 125
Accessoires	+ Support seca 463 pour lecteur de code-barres
Accessoires BIA pour enfants	+ Sticker animalier seca 487 + Panda seca 459

Toise électronique à ultrasons

Plage de mesure seca 257	100 – 220 cm
Plage de mesure seca 257 sh	100 – 200 cm
Graduation	1 mm
Fonctions	Étalonnage automatique

Le logiciel basé dans le cloud fournissant l'analyse de bioimpédance travaille pour vous

Grâce au logiciel hébergé dans le cloud, toutes les questions informatiques administratives comme le stockage, la gestion et la sauvegarde des données, sont gérées pour vous. Cela vous permet de vous concentrer pleinement sur vos patients. Les données sensibles des patients sont transmises et sauvegardées sous forme cryptée et protégées contre tout accès extérieur. Les modèles de rapports peuvent être personnalisés et adaptés aux spécialités médicales les plus importantes.



Chaque composition corporelle est validée par la norme Gold Standard

Le seca mBCA est validé comme la seule solution BIA pour tous les éléments d'analyse avec la méthode de référence la plus précise (norme Gold Standard). Cela inclut la comparaison complexe avec une IRM du corps entier pour la masse musculaire et, avec le modèle 4C, pour la masse grasse ou la masse sans graisse. Afin de garantir à l'utilisateur la fiabilité absolue des résultats de mesure, nos études de validation sont publiées de manière transparente et sous forme combinée dans des revues évaluées par des pairs.

Référence de commande ON IHM IUT NN

- + Plateforme BIA seca mBCA 554
- + Main courante BIA seca mBCA 550
- + Toise électronique par à ultrasons seca 257

Référence de commande ON IHM IVT NN

- + Plateforme BIA seca mBCA 554
- + Main courante BIA seca mBCA 550
- + Toise électronique par à ultrasons seca 257