

Analyseur médical de composition corporelle

seca

La précision au service de la santé

seca mBCA Pro

- + 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
- + En option : 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



Disponible en option avec mesure de la taille par ultrasons seca 257.

Analyseur médical de composition corporelle



L'analyse de bioimpédance basée sur le cloud fait le travail pour vous

Grâce au logiciel basé sur le cloud, toutes les tâches informatiques administratives, comme le stockage, la gestion et la sauvegarde des données, sont gérées pour vous, ce qui vous laisse plus de temps pour vos patients. Les données sensibles des patients sont transmises et sauvegardées sous forme cryptée et protégées contre tout accès extérieur. Les modèles de paramètres peuvent être personnalisés et adaptés aux questions spécifiques et aux priorités thématiques.

Développé en collaboration avec des patients utilisateurs

Des années d'expérience issues de collaborations de recherche et de travail en commun avec des médecins spécialistes garantissent une précision et une exactitude exceptionnelles illustrées par le seca mBCA Pro. Validé par des études médicales, l'analyseur comporte un logiciel moderne basé sur le cloud et une mesure de la taille innovante 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.



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	+ Toise électronique à ultrasons seca 257 + Toise électronique à ultrasons (courte) seca 257 sh + Support seca 463 de lecteur de code-barres + Panda seca 459

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 grasseuse 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 INT NN**

- + Plateforme BIA seca mBCA 554
- + Main courante BIA seca mBCA 550