

# Analyseur médical de composition corporelle

**seca**

La précision au service de la santé

## seca mBCA 555

- + 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 : Les mesures sont reproductibles et fiables
- + Les études de validation sont regroupées et publiées dans la revue European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017, entre autres
- + Le logiciel basé sur le cloud, avec des graphiques faciles à comprendre, garantit une image complète de la composition corporelle



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 555. 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.



## mBCA

Classe d'étalonnage	III
Capacité	300 kg
Graduation	50 g < 150 kg > 100 g
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	+ Main courante BIA seca mBCA 550 (essentielle) + Toise électronique à ultrasons seca 257 + Support seca 463 de lecteur de code-barres

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 ANT NN**

- + Plateforme BIA seca mBCA 555
- + Main courante BIA seca mBCA 550