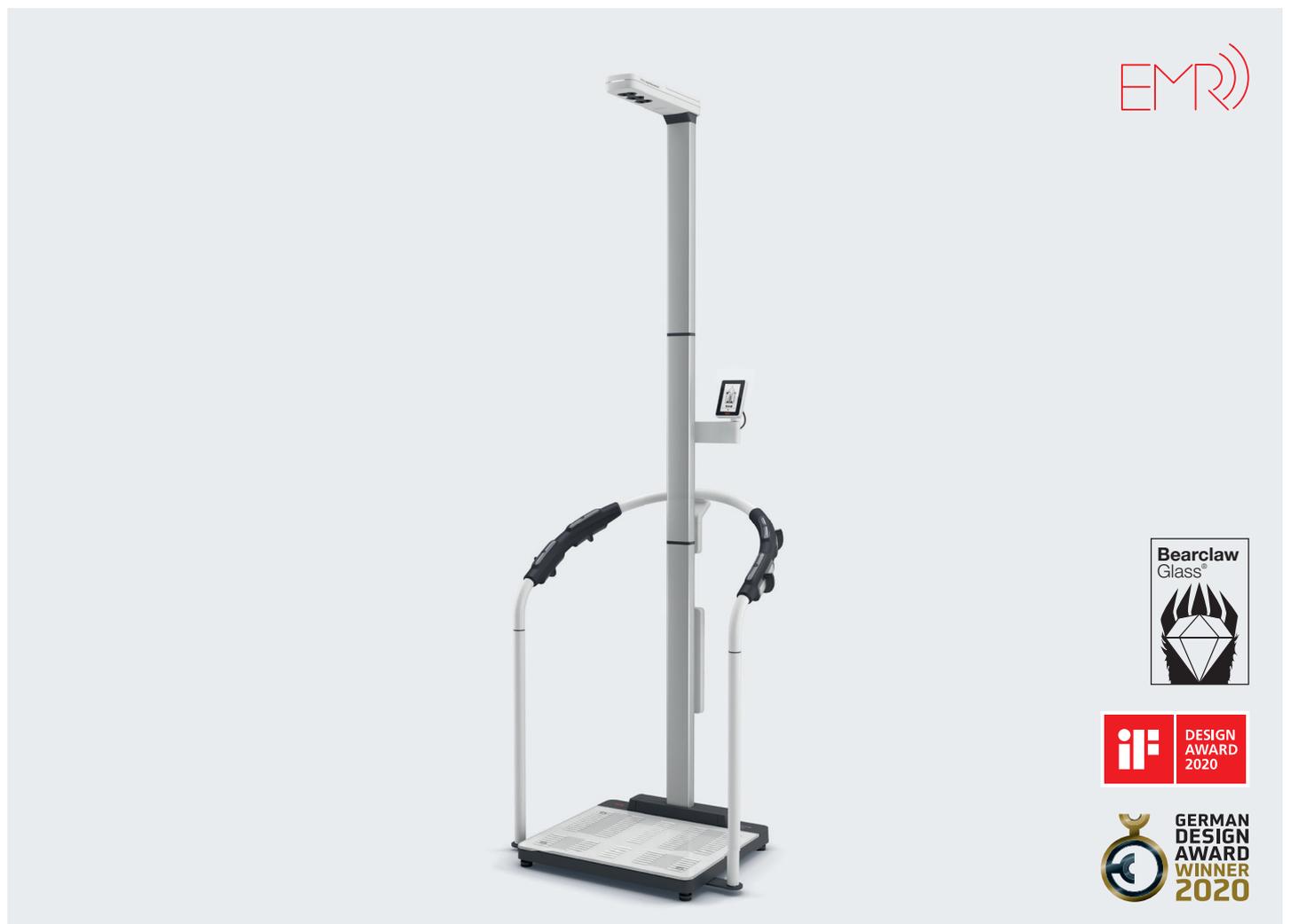


# Analizador médico de composición corporal con medición de estatura ultrasónica

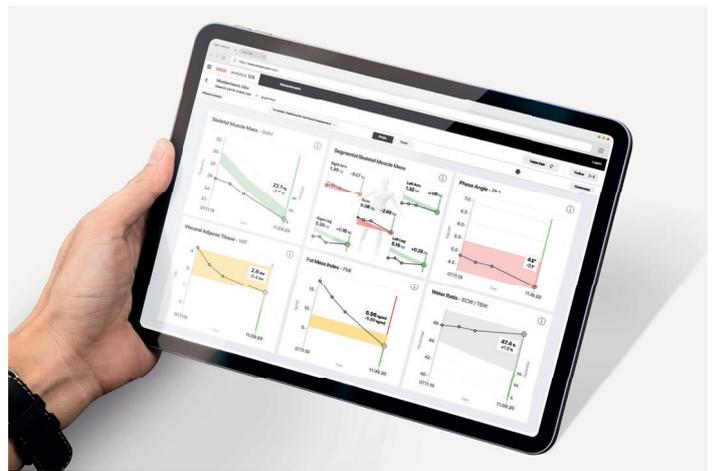
**seca**  
Precisión para la salud

## seca mBCA 554

- + Precisión única a través de la validación de IRM de cuerpo entero (masa muscular esquelética) y modelo 4C (masa grasa)
- + Pasamanos con posiciones de manija fijas: las mediciones son comparables y verificables
- + Los estudios de validación se agrupan y publican claramente en el European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017
- + Rangos normales integrales y personalizados basados en más de 3000 sujetos multiétnicos
- + Las luces LED integradas en la plataforma con forma del pie muestran las diferentes posiciones y ofrecen mayor seguridad y orientación al paciente
- + Software basado en la nube con gráficos fáciles de entender y claramente organizados
- + Medición precisa de la estatura en segundos sin necesidad de una manija mediante la última tecnología ultrasónica
- + Fórmulas especialmente desarrolladas para niños mayores de 5 años y 1,30 m y personas mayores de 65 años y pacientes con obesidad
- + Validada por HCE: Transmite los datos medidos directamente a cualquier sistema de Historia Clínica Electrónica (HCE) o a una impresora



# Analizador médico de composición corporal con medición de estatura ultrasónica



Un análisis de bioimpedancia basado en la nube hace el trabajo por usted

El software basado en la nube realiza por usted todas las tareas administrativas de TI, como almacenar, administrar y hacer copias de seguridad de los datos, lo que le permite dedicar más tiempo a sus pacientes. Los datos confidenciales del paciente se transmiten y se guardan en un formulario cifrado y están protegidos contra el acceso de terceros. Las plantillas de parámetros se pueden personalizar y adaptar a preguntas específicas y prioridades temáticas.

Desarrollado junto con usuarios de dispositivos médicos

Los años de experiencia de colaboraciones de investigación y de trabajo conjunto con especialistas médicos garantizan la mayor precisión y exactitud ejemplificada en el analizador seca mBCA 554. Este analizador está validado por estudios médicos y proporciona un software moderno basado en la nube y una innovadora medición de longitud con tecnología ultrasónica. Gracias a su análisis gráfico mejorado, brinda una imagen precisa e integral de la composición del cuerpo en solo segundos y hace que el análisis de bioimpedancia sea un respaldo aún más valioso para la terapia y el diagnóstico.



## mBCA

Clase de aprobación	III
Capacidad	300 kg
Graduación	50 g < 150 kg > 100 g
Tipo de pantalla	Pantalla táctil de 4,3" inclinable y giratoria
Conectividad	Wi-Fi, Ethernet
Puertos	USB para lector de código de barras
Método de medición	Análisis de impedancia bioeléctrica de 8 puntos
Corriente de medición	100 µA
Duración de la medición	24 segundos
Software	seca analytics 125
Accesorios	+ Soporte de escáner de códigos de barras seca 463
Accesorios BIA para niños	+ Calcomanía de animales seca 487

## Medición de estatura ultrasónica seca 257

Rango de medición	100 a 220 cm
Graduación	1 mm
Funciones	Calibración automática

Cada componente del cuerpo validado según el modelo de excelencia

Los analizadores seca mBCA están validados como la única solución BIA para todos los componentes con el método de referencia más exacto (modelo de excelencia). Esto incluye la comparación compleja con una IRM de cuerpo entero para ver la masa muscular y, con el modelo 4C, para ver la masa grasa o la masa magra. A fin de brindar al usuario certeza absoluta sobre la confiabilidad de los resultados de medición, nuestros estudios de validación se publican de manera transparente y en forma combinada en revistas revisadas por colegas.

Código del pedido **ON IHM AUT NN**

- + Plataforma BIA seca mBCA 554
- + Barra de sujeción BIA seca mBCA 550
- + Medición de estatura ultrasónica seca 257