



Die Zukunft im Blick seit 1840

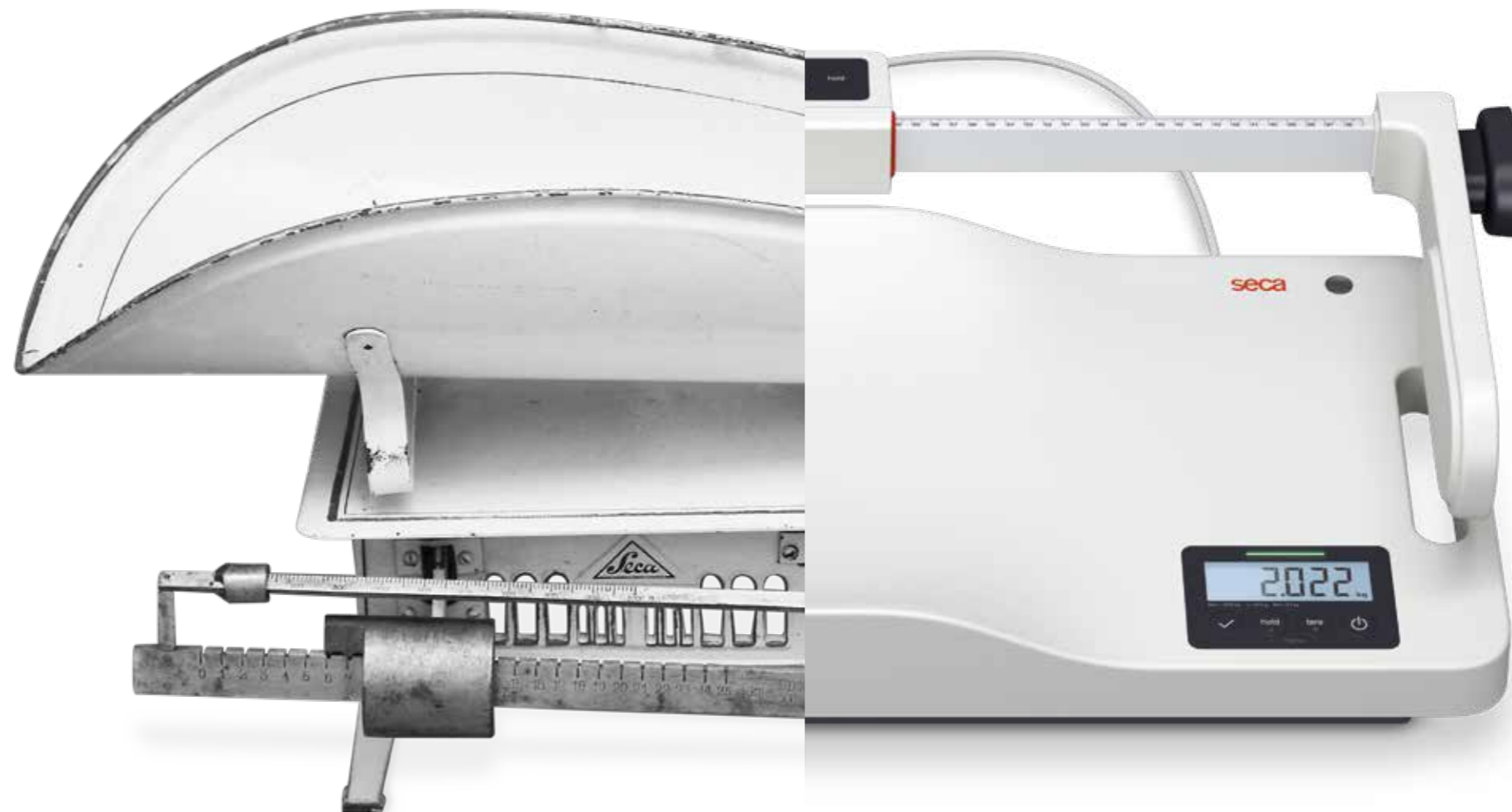
Messen und Wiegen gehört zu den einfachen, aber auch lebensnotwendigen Routinevorgängen in jeder Praxis und jedem Krankenhaus. Gewicht und Größe sind unersetzlich und unerlässlich. Zu unserer Unternehmensvision gehört es, Ihnen weitere Grundparameter aus einer Hand anzubieten – und das mit Geräten, denen Sie genau so blind vertrauen können wie unseren medizinischen Messsystemen und Waagen.

Die umfangreiche Produktauswahl in diesem Katalog spiegelt unsere Vision wider: Neben der klassischen Waage werden Sie auch BIA-Lösungen entdecken, die komplexe Validierungsstudien durchlaufen haben, integrationsfähige Spot-Check-Monitore, die sich durch eine revolutionäre Einfachheit auszeichnen sowie vielfältige Integrations- und Servicedienstleistungen. Parallel dazu setzt seca auf kontinuierliche Softwareentwicklung, um Ihnen heute, morgen und in Zukunft das perfekte Produkt zu liefern.

Lassen Sie sich von unserem umfangreichen Portfolio inspirieren und entdecken Sie die beste Lösung für Ihren Anwendungsbereich.


Robert M. Vogel
Geschäftsführer
Vertrieb & Marketing


Frederik Vogel
Geschäftsführer
Technik



seca

- + Weltmarktführer für medizinisches Messen und Wiegen
- + Seit 1840 made in Germany
- + In vierter Generation familiengeführt
- + Exklusives Partner- und Händlernetzwerk in über 110 Ländern
- + Anwenderorientierte und wegweisende Lösungen aus eigener Entwicklungsabteilung
- + Integration in die digitale Patientenakte – mit seca Produkten ausgerüstet für die Zukunft
- + Bereits seit März 2020 nach MDR zertifiziert

0800 20 00 00 5
Deutschland

00800 20 50 50 50
Österreich

+41 61 711 03 00
Schweiz



Inhalt



Die perfekten Lösungen für medizinisches Messen und Wiegen – vom Frühchen bis zum immobilen Patienten.

- 8 Säuglingswaagen
- 16 Messsysteme Pädiatrie
- 22 Messstationen
- 28 Säulenwaagen
- 34 Flachwaagen
- 40 Größen- und Umfangsmesssysteme
- 48 Stehhilfewaagen
- 54 Rollstuhlwaagen
- 60 Stuhlwaagen
- 64 Spezialwaagen



Messen Sie mehr als Gewicht und Größe – die Körperzusammensetzungsanalyse für den medizinischen Einsatz.

- 68 Medical Body Composition Analyzer
- 74 Software für Medical Body Composition Analyzer



Einfach und routiniert Vitalzeichen kontrollieren – mit dem integrationsfähigen Spot-Check-Monitor von seca.

- 78 Medical Vital Signs Analyzer



Bereit für das Krankenhaus der Zukunft – alle Messwerte sofort in der digitalen Patientenakte verfügbar.

- 82 Integrationslösungen
- 84 Mietkonzept



Wartung, Ersatzteile, Software-Support – perfekter Service für den reibungslosen Praxis- und Klinikbetrieb.

- 92 Servicedienstleistungen

- 94 Technische Daten
- 118 seca Fachbegriffe
- 120 Unsere Produkte und die Kunst



GEWICHT – GRÖSSE – UMFANG

Die perfekten Lösungen für medizinisches Messen und Wiegen – vom Frühchen bis zum immobilen Patienten.

Messen und Wiegen gehört zu den tausendfach ausgeführten Routinevorgängen im Krankenhaus, der Arztpraxis und jeder medizinischen Einrichtung. In allen unseren Mess- und Wiegelösungen verfolgen wir das Ziel, diesen Routinevorgang so einfach und effizient wie möglich zu machen. Wir bieten Lösungen für Patienten in jedem Alter, jedem Gesundheitszustand und jedem Mobilitätsgrad. Absolute Präzision, Verlässlichkeit und Langlebigkeit sind die Grundlage für jedes seca Produkt. Darüber hinaus bieten unsere Waagen und Messsysteme eine Fülle von Funktionen und Details, die die Arbeit für das Personal leichter machen und dabei helfen, Fehler zu vermeiden.

Säuglingswaagen

Babys, die sich wohler fühlen, lassen sich leichter wiegen.

Die Säuglingswaagen von seca machen das Wiegen schnell und angenehm. Dafür sorgen hautfreundliche Materialien, die umgehend die Körperwärme annehmen, Formen, die Geborgenheit vermitteln, und intelligente Funktionen, die den Wiegeprozess deutlich verkürzen, wie z. B. die Integrationslösungen von seca, mit der die Messergebnisse jetzt schnell und sicher direkt in die digitale Patientenakte (EMR – Electronic Medical Record) gesendet werden können.



seca 757

Integrationsfähige Säuglingswaage mit sehr feiner Teilung

- + Höchste Genauigkeit: geeignet für Frühgeborene
- + Wiegemulde aus wärmehaltendem Kunststoff
- + Hinterleuchtete, gut ablesbare LCD-Anzeige
- + Mit Akku mobil und unabhängig vom Netzstrom einsetzbar
- + Dreistufig einstellbare Dämpfung für schnelles Wiegen
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Die Hintergrundbeleuchtung sorgt auch in abgedunkelten Räumen für ein leichtes Ablesen des Messergebnisses.

Der Betrieb ist sowohl mit Akku als auch mit Netzteil möglich.

nur DE/AT
4+
Jahre
Garantie

nur DE
Miet-
Option
powered by
SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	15 kg
Teilung	2 g < 5 kg > 5 g
Funktionen	TARA, HOLD, Auto-HOLD, einstellbare Dämpfung, Auto-Wägebereichumschaltung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Externer Akku seca 454 + Rollwagen seca 403 und seca 402

Zubehör seca 403 / seca 402

Rollwagen für den mobilen Einsatz von seca Säuglingswagen



+ Ideale Ergänzung für die seca Säuglingswaagen seca 757, seca 336 i, seca 336, seca 376 und seca 385 / 384 / 834



Abbildung enthält optionalen digitalen Messstab seca 234 und Barcodescanner von Fremdanbieter.

seca 336 i

Integrationsfähige Säuglingswaage mit WLAN-Funktion

- + Optional mit digitalem Messstab seca 234 oder analogem Messstab seca 232 n
- + Dämpfungssystem für schnelle Gewichtsermittlung
- + Gut ablesbare, beleuchtete LCD-Anzeige
- + USB-Anschluss für Barcodescanner zur Nutzer- und Patientenidentifikation
- + Integrationsfähig mit WLAN: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Barcodescanner können direkt am USB-Anschluss der Waage für die optionale Nutzer- und Patientenidentifikation angeschlossen werden.



Gut ablesbare, beleuchtete LCD-Anzeige. Ein kurzer Knopfdruck und schon werden Gewicht und Größe in die digitale Patientenakte übertragen.

Der digitale Messstab erleichtert die Messung durch ein übersichtliches Display und die Sendefunktion.

nur DE/AT
4+
 Jahre
 Garantie

nur DE
 Miet-
 Option
 powered by
 SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	20 kg
Teilung	5 g < 10 kg > 10 g
Funktionen	TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, einstellbare Dämpfung, Auto-Wägebereichsumschaltung, Abschaltautomatik, WLAN, Bestätigungsknopf
Anschlüsse	USB für Barcodescanner
Zubehör	+ Rollwagen seca 403 und seca 402 + Digitaler Messstab seca 234 + Analoger Messstab seca 232 n + Externer Akku seca 454 + Tasche seca 428





Abbildung enthält optionalen analogen Messstab seca 232 n.

seca 336

Elektronische Säuglingswaage für den platzsparenden Einsatz

- + Messen und Wiegen in einem Schritt möglich dank optionalem Längenmessstab
- + Flache Konstruktion zum einfachen Verstauen in Schubladen
- + Mit geringem Gewicht und Tragegriff geeignet für den mobilen Einsatz
- + Großer Funktionsumfang: TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD und einstellbarer Dämpfung
- + Große hinterleuchtete LCD-Anzeige
- + Optional mit digitalem Messstab seca 234 oder analogem Messstab seca 232 n erweiterbar



Durch den optionalen Messstab kann gewogen und zeitgleich die Größe ermittelt werden.

Eichklasse	III
Tragkraft	20 kg
Teilung	5 g < 10 kg > 10 g
Funktionen	TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik, Bestätigungsknopf
Zubehör	+ Rollwagen seca 403 und seca 402 + Digitaler Messstab seca 234 + Analoger Messstab seca 232 n + Netzgerät 401 + Tasche seca 428



Abbildung enthält optionalen Messstab seca 233.

seca 376

Säuglingswaage mit besonders großer Wiegemulde

- + Wiegemulde mit hohen Seitenwänden für mehr Geborgenheit
- + Wiegen und Messen in einem Schritt dank optionalem Längenmessstab
- + Dreistufige Dämpfung zur schnellen Gewichtsermittlung
- + Große Mulde ermöglicht Wiegen von Kleinkindern im Sitzen



Besonderen Schutz gegen das Herausfallen gewährleisten die hohen Seitenwände der Wiegemulde.



Eichklasse	III
Tragkraft	20 kg
Teilung	5 g < 7,5 kg > 10 g
Funktionen	TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Rollwagen seca 403 und seca 402 + Messstab seca 233 + Netzgeräte 447 / 400



Energieversorgung durch Batterien für standortunabhängigen Einsatz.



seca 385 / seca 384 / seca 834

Mobile Säuglingswaage und Flachwaage für Kleinkinder in einem

- + Säuglinge im Liegen und Kleinkinder im Stehen wiegen
- + Einfaches Lösen der Wiegemulde vom Untergestell zur Nutzung als Flachwaage
- + Kompakt, robust und leicht: ideal für den mobilen Einsatz
- + Hochwertige geeichte Säuglingswaage zum Einstiegspreis
- + Großer Funktionsumfang: TARA, HOLD und Breast-Milk-Intake-Funktion



Mit nur einem Tastendruck lässt sich die Wiegemulde schnell und leicht ablösen.

	seca 385	seca 384	seca 834
Eichklasse	III	III	III
Tragkraft	50 kg	20 kg	20 kg
Teilung	20 g < 20 kg > 50 g	10 g < 10 kg > 20 g	10 g < 10 kg > 20 g
Funktionen	TARA, BMIF, HOLD, Abschaltautomatik, Wägebereichsumschaltung		
Zubehör	+ Rollwagen seca 403 und seca 402 + Messbrett seca 417 oder Messmatte seca 210 + Rucksack seca 409 (für Kombination mit Messbrett oder Messmatte) + Tasche seca 414 (für Kombination mit Messbrett) + Rucksack seca 431 + Tasche seca 413		

seca 385 und seca 834 sind nicht in allen Ländern verfügbar.



seca 745

Mechanische Säuglingswaage mit Laufgewichten

- + Klassische Bauweise mit hochwertiger Feinmechanik
- + Exakte Gewichtsermittlung durch Nullstelleneinrichtung
- + Sanft gewölbte Wiegemulde für höchste Sicherheit beim Wiegevorgang
- + Pflegeleicht durch abnehmbare Wiegeschale und mobil einsetzbar



Die Nullstelleneinrichtung garantiert die zuverlässige Nettogewichtsermittlung, denn das zusätzliche Gewicht einer Unterlage oder Windel lässt sich einfach wegtarieren.

Eichklasse	III
Tragkraft	16 kg
Teilung	10 g
Funktionen	Nullstelleneinrichtung



Messsysteme Pädiatrie

Geräte, die sich den Gegebenheiten anpassen, werden lieber benutzt.

Kliniken, Praxen und medizinische Einrichtungen haben unterschiedliche Gegebenheiten und Ansprüche. seca reagiert darauf mit einem breiten Sortiment für die Pädiatrie: Vom Infantometer bis zur Messmatte, vom Messstab bis zum Kopfumfangmessband. seca bietet für jedes Einsatzgebiet die passende Lösung. Ob für mobil oder stationär, für viel Platz oder wenig, für ständigen oder nur gelegentlichen Einsatz. Und immer in der bekannten seca Qualität, die jederzeit strengsten medizinischen Ansprüchen gerecht wird.



seca 416

Infantometer zur stationären Längenmessung von Säuglingen und Kleinkindern

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



Messbereich	33 – 100 cm
Teilung	1 mm

Die Arretierung des Fußanschlages ermöglicht das Ablesen der Werte auch nach dem Messen.



seca 417

Leichtes, platzsparendes und stabiles Messbrett auch ideal für den mobilen Einsatz

- + Einfache Handhabung für schnellen, mobilen Einsatz
- + Zusammenklappbar für besonders kleines Stauvolumen
- + Hochwertige Materialien für sehr lange Lebensdauer
- + Glatte Oberflächen für leichtes Reinigen



Der hochwertige Klappmechanismus garantiert eine lange Lebensdauer.



Auf der großen Skala lässt sich der Messwert schnell ablesen.

Messbereich	10–100 cm
Teilung	1 mm
Zubehör	+ Rucksack seca 409 oder Tasche seca 414 (für Kombination mit Säuglingswaage seca 385 / 384 / 834) + Transporttasche seca 412



Kombinationsmöglichkeit

seca 384 / 385 / 834, seca 417 und seca 414

Das mobile Mess- und Wiegesystem für Säuglinge und Kleinkinder

- + Kombiniertes Messen und Wiegen von Säuglingen und Kleinkindern im Liegen
- + Doppelt nutzbare Babywaage und Messbrett praktisch verstaut in einer geräumigen Transporttasche





seca 210

Mobile Messmatte für Säuglinge und Kleinkinder

- + Aufrollbare Messmatte für eine platzsparende Aufbewahrung
- + Feststehender Kopfanschlag
- + Pflegeleichte Oberfläche, verträglich mit allen gängigen Desinfektionsmitteln



Die zusammenrollbare Messmatte kann platzsparend verstaut werden.



Messbereich 10–99 cm

Teilung 5 mm

Zubehör + Rucksack seca 409 oder Tasche seca 414 (für Kombination mit Säuglingswaagen)



seca 207

Säuglingsmessstab mit breitem Messschieber

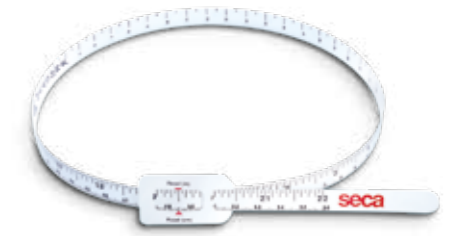
- + Große Kopf- und Fußanschläge für schnelles und einfaches Messen
- + Schraubvorrichtungen zur festen Tisch- oder Wandmontage
- + Enorme Platzersparnis dank klappbarer Messzungen
- + Besonders langlebig durch Verwendung von Aluminium
- + Abriebfeste Skala durch Siebdruckverfahren

Messbereich 7–99 cm

Teilung 1 mm



Damit der Messstab für Säuglinge und Kleinkinder gleichermaßen eingesetzt werden kann, ist der „Messteller“ am Fußanschlag verschiebbar.



seca 212

Kopfumfangmessband für Säuglinge und Kleinkinder

- + Hygienische Einweg-Messbänder aus dehnungsfreiem Teflonkunststoff
- + Doppelfunktion: Kopfumfangmessung mit der Vorderseite und Gesichtssymmetrie mit der Rückseite bestimmbar
- + Komfortable farbliche Ablesevorrichtung für genaue Ergebnisse
- + Praktische Spenderbox (Inhalt 15 Stück)

Messbereich 3–59 cm

Teilung 1 mm



Mit der gut sichtbaren, roten Markierung kann das Ergebnis leicht und präzise abgelesen werden.



Messstationen

Messen und Wiegen
in einem Schritt.

Messstationen erlauben das Messen und Wiegen in einem Schritt und sind daher eine wirkungsvolle Unterstützung für alle medizinischen Einrichtungen, die täglich das Gewicht und die Größe von Patienten bestimmen müssen. Ob Ultraschallmessstation oder Messstation mit digitalem Kopfschieber, seca bietet modernste Technologie, hochwertige Materialien, edles Design und Funktionen, die den medizinischen Alltag leichter machen. Mit der Integrationsfähigkeit wird dem Anwender zudem das händische Übertragen der Messwerte abgenommen und die seca Scale-up Line zeigt Namen oder ID der Patienten an.

seca Scale-up Line

Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit ID-Display und optionaler Stehhilfe

- + Display zeigt Namen oder IDs der Nutzer und Patienten für mehr Sicherheit
- + Datenübertragung per Touchscreen steuerbar
- + Übertreffende Präzision und sekundenschneller Messablauf dank perfektionierter Ultraschall-technologie
- + Große Plattform aus geprüftem seca Bearclaw Glass® für absolute Bruchsicherheit und perfekte Hygiene
- + Leucht-LEDs in Fußform zeigen dem Patienten die korrekte Position für die Größenmessung
- + Sprachanweisungen zur Unterstützung des Messvorgangs
- + Optional: sicheres Wiegen durch stabile Stehhilfe
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

seca.com/scaleup



Die Anzeige der Nutzer- und Patientennamen bietet mehr Kontrolle und erhöht die Sicherheit.



Abbildung enthält optionale Barcodescanner-Halterung seca 463 und Barcodescanner von Fremdanbieter.

Bestellcode **ON SMM AUT NN**

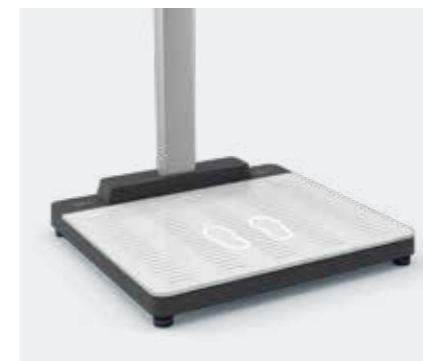
- + Flachwaage seca 655
- + Ultraschall-Größenmessung seca 257



Abbildung enthält optionale Barcodescanner-Halterung seca 463 und Barcodescanner von Fremdanbieter.

Bestellcode **ON SHM AUT NN**

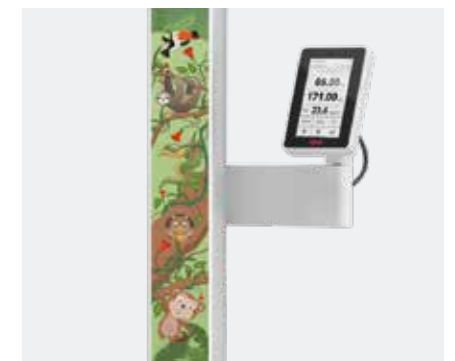
- + Flachwaage seca 655
- + Ultraschall-Größenmessung seca 257
- + Stehhilfe seca 455



Leucht-LEDs in Fußform zeigen dem Patienten die korrekte Position für die Größenmessung.



Spielerleichter Transport mit den extrem robusten Gummirollen.



Während das Kind ein Tier auf Augenhöhe fokussiert, ist die Kopfposition genau richtig für eine präzise Größenmessung.



Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	Anzeige der Namen oder IDs von Nutzer und Patienten, TARA, Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Standby-Modus, WLAN, LAN, SEND
Zubehör	+ Ultraschall-Größenmessung seca 257 + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh + Stehhilfe seca 455 + Tiersticker seca 487 + Barcodescanner-Halterung seca 463

Ultraschall-Größenmessung

Messbereich seca 257	60 – 220 cm 100 – 220 cm (mit Stehhilfe)
Messbereich seca 257 sh	60 – 200 cm 100 – 200 cm (mit Stehhilfe)
Teilung	1 mm
Funktionen	Automatische Kalibrierung

Bestellcode **ON SHM AVT NN**

- + Flachwaage seca 655
- + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh
- + Stehhilfe seca 455

seca 287

Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit Sprachausgabe

- + Sprachgeführte Selbstvermessung entlastet das Personal
- + Übertroffene Präzision und sekunden-schneller Messablauf dank perfektionierter Ultraschalltechnologie
- + Berührungsloses Messen verhindert die Übertragung von Keimen
- + Feine 50 g Teilung und 300 kg Wiegekapazität
- + Hochwertige Verarbeitung und modernes Design mit Sicherheitsglas und Aluminiumprofil
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

nur DE/AT **4+** Jahre Garantie
 nur DE Miet-Option
 powered by SIEMENS


Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, TARA, CLEAR, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, SEND
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Tiersticker seca 487

Ultraschall-Größenmessung

Messbereich	60–210 cm
Teilung	1 mm
Funktion	Automatische Kalibrierung

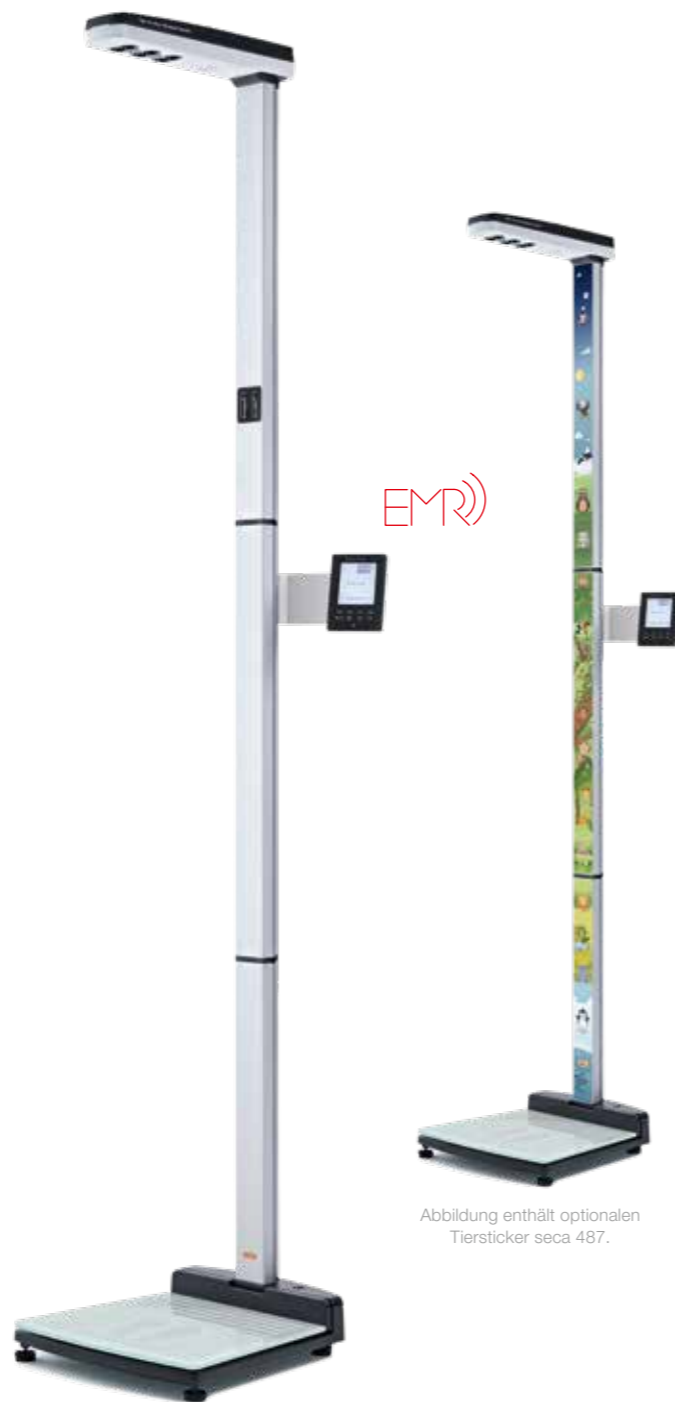


Abbildung enthält optionalen Tiersticker seca 487.



Drei einzigartige Sensoren-Paare senden und empfangen Ultraschallsignale getrennt und sorgen so für genaueste Messergebnisse.



Dank des Interface-Moduls seca 452 können Messwerte direkt ins EMR-System übertragen werden.

seca 285

Integrationsfähige Messstation für Körpergröße und Gewicht

- + Absolut präzises Wiegen und Messen in einem Arbeitsgang
- + Feine 50 g Teilung bei einer sehr hohen Tragkraft bis 300 kg
- + Präzises Ausrichten des Kopfes mit der Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie
- + Großer Längenmessbereich: auch für die Pädiatrie geeignet
- + Dreizeiliger Touchscreen zur gleichzeitigen Anzeige von Gewicht, Größe und BMI
- + Hochwertige Glasplattform mit Fersenanschlag für exakte Dreipunktmessung
- + Display im Kopfschieber zeigt die Größe
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

nur DE/AT **4+** Jahre Garantie
 nur DE Miet-Option
 powered by SIEMENS
 

Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, TARA, CLEAR, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, SEND
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452

Größenmessung

Messbereich	30–220 cm
Teilung	1 mm
Funktionen	HOLD, Abschaltautomatik, SEND



Die Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie, die es so nur bei seca gibt, ermöglicht ein präzises Ausrichten des Kopfes.

Säulenwaagen

Die unverwüstliche Unterstützung in der Patientenversorgung.

Dank ihrer hohen Präzision, der unerschütterlichen Mechanik, der langlebigen Bauweise aus Aluminium, Stahl und Gusseisen sowie den vielen durchdachten Details sind Säulenwaagen von seca aus der Welt der Medizin nicht mehr wegzudenken.

In Kombination mit einem Größenmessstab werden sie zur Messstation und können in einem Arbeitsgang Größe, Gewicht und BMI ermitteln. Mit ihren Transportrollen lassen sich die Säulenwaagen einfach transportieren.

seca 704

Integrationsfähige Säulenwaage mit 300 kg Tragkraft

- + Extrem robuste, hochpräzise seca Wägetechnologie mit 300 kg Tragkraft
- + Kippsicheres Untergestell aus Gusseisen
- + Schlag- und kratzfeste Pulverbeschichtung
- + Großer Funktionsumfang: BMI, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, Mutter-Kind-Funktion, dreistufige Dämpfung
- + Erweiterbar zur Messstation mit optionalem Größenmessstab
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

nur DE/AT

4+
Jahre
Garantie

nur DE

Miet-
Option
powered by
SIEMENS

Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Messstab seca 220 oder seca 224 oder Pandabär seca 459 + Netzgeräte 447 / 400

Messstab seca 220 (optional)

Messbereich	60 – 200 cm
Teilung	1 mm



Abbildung enthält optionalen Messstab seca 220.



Mit dem niedlichen Pandabären seca 459 wird das Wiegen für Kinder zu einem spielerischen Spaß.

Mit dem Interface-Modul seca 452 kann die seca 704 jeden Messwert direkt in ein EMR-System versenden.

seca 704 s

Integrationsfähige Säulenwaage mit Stadiometer

- + Dank Größenmessstab mit Fersenanschlag für Dreipunktmessung ideal für besonders große oder übergewichtige Patienten
- + Dem Nutzer zugewandtes Display für mehr Ablesekomfort
- + Kippsicheres Untergestell aus Gusseisen, resistent gegen Feuchtigkeit
- + Schlag- und kratzfeste Pulverbeschichtung für ein garantiert langes Waagenleben
- + Großer Funktionsumfang: BMI, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, Mutter-Kind-Funktion, dreistufige Dämpfung
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Inklusive	Stadiometer
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Pandabär seca 459 + Netzgeräte 447 / 400

Stadiometer (inklusive)

Messbereich	6 – 230 cm
Teilung	1 mm



EMR



Die seitliche Bedruckung ermöglicht ein optimales Ablesen der Körpergröße.



Praktische Transportrollen ermöglichen auch den mobilen Einsatz.

seca 799

Elektronische Säulenwaage mit BMI-Funktion

- + Besonders robuste und kompakte Säulenwaage
- + Mit BMI-Funktion, TARA und HOLD
- + Robuste Wiegeplattform aus Stahl
- + Mit Transportrollen einfach transportierbar
- + Batterie- oder Netzbetrieb möglich
- + Erweiterbar zur Messstation mit optionalem Größenmessstab

Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g < 150 kg > 200 g
Funktionen	TARA, HOLD, BMI, Wägebereichsumschaltung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Messstab seca 220 oder seca 224 + Netzgeräte 447 / 400

Messstab seca 220 (optional)

Messbereich	60 – 200 cm
Teilung	1 mm



Abbildung enthält optionalen Messstab seca 220.



Die rutschfeste Oberfläche der Plattform garantiert einen sicheren Stand.



Mit nur einem Tastendruck kann man die BMI-Berechnung aufrufen.

seca 711

Mechanische Säulenwaage mit Laufgewichten in Augenhöhe

- + Bequemes Ablesen und Bedienen in Augenhöhe
- + Unabhängig von Netzstrom oder Batterien
- + Gleiche Genauigkeit wie digitale Säulenwaage
- + Kippsicheres und hoch-robustes Untergestell aus Gusseisen
- + Hohe Tragkraft von 220 kg
- + Sämtliche Teile korrosionsresistent



Abbildung enthält optionalen Messstab seca 220.

seca 756

Mechanische Säulenwaage mit BMI-Anzeige und -Auswertung

- + Schnelle und einfache BMI-Ermittlung
- + Gleichzeitige Bewertung des Ernährungszustands
- + Übersichtliche Kreisskala und niedrige Plattform



Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	220 kg
Teilung	100 g
Funktionen	Nullstellereinrichtung
Zubehör	+ Messstab seca 220

Messstab seca 220 (optional)

Messbereich	60 – 200 cm
Teilung	1 mm



Die beidseitig bedruckte Skala macht es möglich: Sowohl Patient als auch Anwender können die Gewichtswerte ablesen.



Die flache, breite Bauweise macht das Betreten leicht und das Stehen sicher.



Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	160 kg
Teilung	500 g
Funktionen	BMI, Nullstellereinrichtung
Zubehör	+ Messstab seca 224

Messstab seca 224 (optional)

Messbereich	60 – 200 cm
Teilung	1 mm

seca 756 ist nicht in allen Ländern verfügbar.



Ist das Gewicht ermittelt, lässt sich anhand der Größenskala bequem der BMI-Bereich ablesen, der farblich in Unter-, Normal- und Übergewicht sowie Adipositas aufgeteilt ist.



Mit dem optionalen Teleskop-Messstab seca 224 können gleichzeitig Größen- und Gewichtsmessungen durchgeführt werden.

Flachwaagen

Auch Waagen, die wenig Raum brauchen, können viel für den Patienten tun.

Auch wo wenig Raum ist, ist genug Platz für eine seca Waage und viele Funktionen. Diese machen den medizinischen Alltag spürbar leichter. Andere sinnvolle Eigenschaften sind die hohe Tragkraft der seca Flachwaagen von bis zu 300 Kilogramm und die extrem lange Einsatzdauer mit einem Satz Batterien. Aber auch hilfreiches Zubehör wie die Taschen oder das Stativ für die Montage separater Anzeige- und Bedienteile machen es dem Anwender leicht.



seca 651

Integrationsfähige Flachwaage mit ID-Display und stabiler Glasplattform

- + Display zeigt Namen oder IDs der Nutzer und Patienten für mehr Sicherheit
- + Datenübertragung per Touchscreen steuerbar
- + Große Plattform aus geprüftem seca Bearclaw Glass® für absolute Bruchsicherheit und perfekte Hygiene
- + Glasoberfläche ist leicht zu reinigen und zu desinfizieren (hygienischer als Plastik)
- + Einstellbare Dämpfung für schnelles und präzises Wiegen
- + Erweiterbar zur Messstation mit Stehhilfe
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

seca.com/scaleup



Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	Anzeige der Patienten- und Anwendernamen sowie der IDs, konfigurierbare Direktzugriff-Tasten, TARA, Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, WLAN, LAN, SEND
Zubehör	+ Ultraschall-Größenmessung seca 257 oder seca 257 sh in Kombination mit Adapter seca 464 + Stehhilfe seca 455



seca 635

Integrationsfähige Flachwaage mit extra großer Plattform

- + Extra große Plattform mit 300 kg Tragkraft
- + Kabelfernanzeige für Wandmontage oder Tischaufstellung
- + Mit BMI-Rechner und dreistufiger Dämpfung
- + Großer Funktionsumfang: TARA, Pre-TARA, HOLD- und Auto-HOLD-Funktion
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichs-umschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Stativ seca 472 für Kabelfernanzeige + Netzgeräte 447 / 440



seca 899

Digitale Flachwaage mit Kabelfernanzeige

- + Kabelfernanzeige für Wandmontage oder Tischaufstellung
- + Belastbare und langlebige seca Qualität, die sich auszahlt
- + Nivellierfüße für hohe Standsicherheit
- + Mit Batterien oder Netzstrom betreibbar

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g < 150 kg > 200 g
Funktionen	TARA, HOLD, BMI, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Stadiometer seca 217 in Kombination mit Adapterelement seca 437 + Netzgeräte 447 / 440 + Transporttaschen seca 409 / seca 421 oder seca 414 (für Kombination mit Stadiometer und Adapterelement)



Das Display hat einen verstellbaren Neigungswinkel und kann separat von der Waage positioniert werden.



seca 878

Flachwaage mit Fußtasten und Doppeldisplay

- + Doppeldisplay: ermöglicht das Ablesen für Arzt und Patient gleichzeitig
- + 10.000 Wägungen mit einem Batteriesatz
- + Im Stehen bedienbar dank Fußtasten
- + Mutter-Kind-Funktion für das Wiegen von Kleinkindern

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g < 150 kg > 200 g
Funktionen	Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Stadiometer seca 217 in Kombination mit Adapterelement seca 437 + Netzgeräte 447 / 440 + Transporttaschen seca 409 / seca 421 oder seca 414 (für Kombination mit Stadiometer und Adapterelement)



Die zwei Tasten an der Stirnseite der Waage können leicht mit dem Fuß bedient werden.



seca 877

Digitale Flachwaage mit Fußtaste

- + Präzise Wägetechnologie für den medizinischen Einsatz
- + Im Stehen bedienbar dank Fußtaste und Tip-On-Funktion
- + Nivellierfüße für hohe Standsicherheit
- + 10.000 Wägungen mit einem Batteriesatz
- + Mutter-Kind-Funktion für das Wiegen von Kleinkindern

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g < 150 kg > 200 g
Funktionen	Mutter-Kind-Funktion, Tip-On Einschaltautomatik, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Stadiometer seca 217 in Kombination mit Adapterelement seca 437 + Transporttaschen seca 409 / seca 415 oder seca 414 (für Kombination mit Stadiometer und Adapterelement)



Tip-On-Funktion für einfaches Starten der Waage.



seca 878 dr

Flachwaage mit individualisierbarem Namensschild

- + Individualisierbares Label schafft Vertrauen
- + Preisgünstig, belastbar und langlebig: seca Qualität, die sich auszahlt
- + Doppeldisplay: ermöglicht das Ablesen für Arzt und Patient gleichzeitig
- + Nivellierfüße für hohe Standsicherheit
- + Mutter-Kind-Funktion für das problemlose Wiegen von Kleinkindern

seca.com/doctorscale

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g < 150 kg > 200 g
Funktionen	Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Stadiometer seca 217 in Kombination mit Adapterelement seca 437 + Netzgeräte 447 / 400 + Transporttaschen seca 409 / seca 415 oder seca 414 (für Kombination mit Stadiometer und Adapterelement)



seca 813 bt

Flachwaage mit Bluetooth-Schnittstelle und hoher Tragkraft

- + Massiver Stahlrahmen für 200 kg Tragkraft
- + Rutschfeste Plattform für sicheres Stehen während der Messung
- + Große LCD-Anzeige für leichtes Ablesen
- + Überträgt Gewichtswerte via Bluetooth
- + Kompatibel mit Google Fit und Apple Health für einfache Verlaufsmessungen

Eichklasse	ungeeicht
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g
Funktionen	Tip-on Einschaltautomatik, Auto-HOLD, Abschaltautomatik, Bluetooth Konnektivität
Schnittstellen	Bluetooth



Die extra breite Trittpläche und die flache Form sind schwerwiegende Argumente, besonders auch für gewichtige Menschen.



seca 813

Flachwaage mit hoher Tragkraft

- + Massiver Stahlrahmen für 200 kg Tragkraft
- + Rutschfeste Plattform für sicheres Stehen während der Messung
- + Große LCD-Anzeige für leichtes Ablesen
- + Step-Off Funktion für Wiegen ohne Einschalten

Eichklasse	ungeeicht
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g
Funktionen	Tip-on Einschaltautomatik, Auto-HOLD, Abschaltautomatik, Step-Off



seca 761

Mechanische Personenwaage mit 1 kg Teilung

- + Robuste Bauweise
- + Große, gut ablesbare Kreisskala
- + Große, rutschfeste Trittpläche
- + Präzise und langlebig
- + Clip-System für einfachen Trittplächenaustausch
- + Verzinkte Mechanik

Eichklasse	III
Tragkraft	150 kg
Teilung	1 kg
Funktionen	Nullstelleneinrichtung

seca 761 ist nicht in allen Ländern verfügbar.

Kombinationsmöglichkeit

[seca 899](#) / [878](#) / [877](#) / [878 dr](#), [seca 217](#), [seca 437](#) und [seca 414](#)

Das mobile Mess- und Wiegesystem für Schulkinder und Erwachsene

- + Kombiniertes Messen und Wiegen von Schulkindern und Erwachsenen
- + Digitale Flachwaage und Stadiometer mit Adapterelement praktisch verstaut in einer geräumigen Transporttasche



Größen- und Umfangsmesssysteme

Wenn die Qualität stimmt, stimmen auch die Messergebnisse.

Messstäbe und Umfangmessbänder sind im medizinischen Alltag vergleichsweise einfache Geräte. Trotzdem müssen sie höchsten klinischen Ansprüchen genügen. Deshalb findet man bei seca ausschließlich abriebfeste Messskalen oder verformungsfestes Aluminium. Für eine Qualität, die man spüren kann: an Geräten, die ihre Daten per Knopfdruck an einen seca mBCA 515 versenden und an Kopfanschlägen, die jederzeit geschmeidig gleiten und so immer wieder präzise Ergebnisse garantieren.



seca 274

Freistehendes Stadiometer mit digitalem Display

- + Freistehendes Stadiometer: überall im Raum aufstellbar
- + Perfektionierte digitale Größenmessung: komfortabel und präzise
- + Präzises Ausrichten des Kopfes mit der Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie
- + Hochwertige Glasplattform mit Fersenanschlag
- + Nivellierfüße für absolut sicheren Stand
- + Kopfschieber mit hinterleuchteter Digitalanzeige
- + Direkte Übertragung der Größe an einen seca mBCA 515 möglich



Messbereich	30 – 220 cm
Teilung	1 mm
Funktionen	HOLD, Abschaltautomatik, Freie Nullpunktwahl, SEND



Die Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie, die es so nur bei seca gibt, ermöglicht ein präzises Ausrichten des Kopfes.



Die Nivellierfüße ermöglichen einen sicheren Stand auch auf unebenem Untergrund.



seca 264

Stadiometer zur Wandmontage
mit Display im Kopfschieber

- + Wandmontage: Absolut stabile und wackelfreie Größenmessung
- + Perfektionierte digitale Größenmessung: komfortabel und präzise
- + Präzises Ausrichten des Kopfes mit der Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie
- + Kopfschieber mit hinterleuchteter Digitalanzeige für komfortables Ablesen
- + Rutschfeste Fußmatte mit Fersenanschlag für eine optimale Dreipunktmessung
- + Direkte Übertragung der Größe an einen seca mBCA 515 möglich

nur DE/AT

nur DE

4+
Jahre
GarantieMiet-
Option
powered by
SIEMENS

Messbereich 30–220 cm

Teilung 1 mm

Funktionen HOLD, Abschaltautomatik,
Freie Nullpunktwahl, SEND

Das weiß hinterleuchtete Display am Kopfschieber lässt sich leicht ablesen.

Die Fußmatte des seca 264 ist leicht zu reinigen, platziert die Füße am richtigen Ort und vermittelt dem Patienten barfuß ein angenehmes Standgefühl.



seca 217**Stabiles Stadiometer für die mobile Größenmessung**

- + Passgenaue Formteile für leichten Transport
- + Wandabstandshalter für zusätzliche Stabilität
- + Robuste Bodenplatte für sicheren Stand
- + Inklusive Fersenanschlag für eine optimale Dreipunktmessung
- + Adapterelement seca 437 zur Verbindung mit einer Flachwaage

Messbereich	20 – 205 cm
Teilung	1 mm
Zubehör	+ Adapterelement seca 437 (zur Kombination mit der Flachwaage seca 899, seca 878 dr oder seca 877) + Transporttaschen seca 412 oder seca 409 / seca 414 (für Kombination mit Waage und Adapterelement)



Mit dem Adapterelement seca 437 kann das Stadiometer fest mit einer Flachwaage verbunden werden.



Der Wandabstandshalter sorgt für zusätzliche Stabilität und präzise Messergebnisse.



Die robuste Bodenplatte garantiert einen sicheren Stand.

seca 213**Tragbares Stadiometer**

- + Einfache und schnelle Montage ohne Wandbefestigung
- + Stabiler Halt durch große Bodenplatte
- + Inklusive Fersenanschlag für eine optimale Dreipunktmessung
- + Zerlegbarer Messstab kann in der Bodenplatte für einen leichten Transport befestigt werden

Messbereich	20 – 205 cm
Teilung	1 mm
Zubehör	+ Tasche seca 412



Der integrierte Griff und die sichere Arretierung aller Einzelteile ermöglichen ein leichtes Tragen.



Große Bodenplatte für festen Stand.

**seca 222****Mechanischer Teleskop-Messstab mit großem Messbereich**

- + Mechanischer Teleskop-Messstab mit großem Messbereich bis 230 cm
- + Inklusive Fersenanschlag für eine optimale Dreipunktmessung
- + Speziell für die Wandmontage entwickelt

Messbereich	6 – 230 cm
Teilung	1 mm



Der Fersenanschlag sorgt für genaues Positionieren und präzise Messergebnisse.





seca 216

Messstab für Kinder und Erwachsene

- + Flexibel wählbarer Messbereich
- + Einfaches Ablesen
- + Feststellbarer Kopfanschlag
- + Leichte Montage

Messbereich	max. 138 cm, variabel von 3,5 – 230 cm
Teilung	1 mm



Ob für Kinder oder Erwachsene, der benötigte Messbereich kann individuell dem Bedarf angepasst werden.

Mit der Feststellschraube wird das Ergebnis fixiert.



seca 206

Mechanisches Rollmessband

- + Die platzsparende Lösung mit dem Aufrollmechanismus
- + Einfaches Ablesen der Körpergröße durch Sichtfenster im Kopfanschlag
- + Hohe Beständigkeit durch Messband aus Metall

Messbereich	0 – 220 cm
Teilung	1 mm



Das an der Wand montierte Rollmessband ist besonders platzsparend und ermöglicht einen schnellen und einfachen Messvorgang.



seca 203

Ergonomisches Umfangsmessband mit zusätzlicher Waist-To-Hip-Ratio-Messung (WHR-Messung)

- + Stufenlos ausziehbares Messband für präzise Ermittlung des Körperumfangs
- + WHR-Rechner für schnelle Ermittlung der Körperfettverteilung
- + WHR-Skala aus Metall für lange Lebensdauer

Messbereich	0 – 205 cm
Teilung	1 mm
Funktion	WHR-Rechner



Das Umfangsmessband seca 203 verfügt zusätzlich über eine Skala, die den Waist-To-Hip-Ratio (WHR) ermittelt.



seca 201

Ergonomisches Umfangsmessband

- + Stufenlos ausziehbares Messband für präzise Ermittlung des Körperumfangs
- + Leichtes Ablesen durch außenseitig gedruckte Skala
- + Komfortable Einhandbedienung durch Fixierung des Messbandanfangs am Aufrollmechanismus
- + Leicht zu verstauen durch geringes Volumen

Messbereich	0 – 205 cm
Teilung	1 mm



Stehhilfewaagen

Fester Halt für sicheres Wiegen.

Stehhilfewaagen von seca bieten jedem Patienten sicheren Halt und sind die beste Sturzprävention beim Wiegen. Sie sind dafür designt, besonders leicht zugänglich zu sein und präzise zu wiegen, egal wo und wie der Patient sich abstützt. Der sichere Zugang und die Abstützmöglichkeiten vereinfachen die Arbeit und ersparen dem Personal das mühevollen Platzieren und Einrichten vor dem Wiegen. Praktische Features wie Transportrollen und Klappfunktionen machen die großen Waagen transportabel und platzsparend verstaubar.

seca Scale-up Line

Integrationsfähige Stehhilfewaage mit ID-Display und optionaler Größenmessung

- + Display zeigt Namen oder IDs der Nutzer und Patienten für mehr Sicherheit
- + Datenübertragung per Touchscreen steuerbar
- + Sicheres Wiegen durch stabile Stehhilfe
- + Leichtes und elegantes Design bei extremer Robustheit dank direkter Verankerung des Stahl-Geländers mit dem gusseisernen Sockel
- + Große Plattform aus geprüftem seca Bearclaw Glass® für absolute Bruch-sicherheit und perfekte Hygiene
- + Optional: Präzise und sekundenschnelle Größenmessung ohne einen Handgriff mit modernster Ultraschalltechnologie
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

seca.com/scaleup



Abbildung enthält optionale Barcodescanner-Halterung seca 463 und Barcodescanner von Fremdanbieter.

Bestellcode **ON SHM ANT NN**

- + Flachwaage seca 655
- + Stehhilfe seca 455



Die Anzeige der Nutzer- und Patientennamen bietet mehr Kontrolle und erhöht die Sicherheit.



Abbildung enthält optionale Barcodescanner-Halterung seca 463 und Barcodescanner von Fremdanbieter.

Bestellcode **ON SHM AUT NN**

- + Flachwaage seca 655
- + Stehhilfe seca 455
- + Ultraschall-Größenmessung seca 257



Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Funktionen	Anzeige der Namen oder IDs von Nutzer und Patienten, TARA, Pre-TARA, Mutter-Kind-Funktion, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichs-umschaltung, einstellbare Dämpfung, Standby-Modus, WLAN, LAN, SEND
Zubehör	+ Ultraschall-Größenmessung seca 257 + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh + Tiersticker seca 487 + Pandabär seca 459 (nur für Versionen ohne Größenmessung) + Barcodescanner-Halterung seca 463

Ultraschall-Größenmessung

Messbereich seca 257	100 – 220 cm
Messbereich seca 257 sh	100 – 200 cm
Teilung	1 mm
Funktionen	Automatische Kalibrierung

Bestellcode **ON SHM AVT NN**

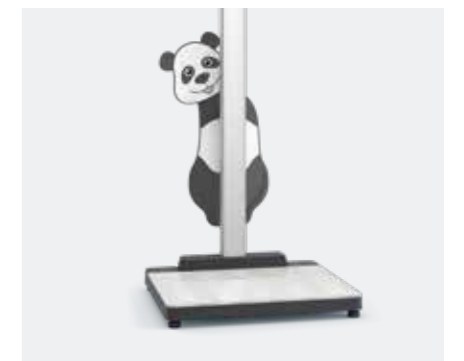
- + Flachwaage seca 655
- + Stehhilfe seca 455
- + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh



Leucht-LEDs in Fußform zeigen dem Patienten die korrekte Position für die Größenmessung.



Spielend leichter Transport mit den extrem robusten Gummirollen.



Mit dem niedlichen Pandabären seca 459 wird das Wiegen für Kinder zu einem spielerischen Spaß.

seca 685

Integrationsfähige Multifunktionswaage

- + Sicheres Wiegen von Personen im Stehen, Sitzen und im Rollstuhl
- + Große, leicht zu betretende und befahrende Plattform
- + Integrierter Klappsitz
- + Schwenkbares Display
- + Mobil dank integrierter Transportrollen
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Wiegen ist sowohl im Stehen als auch im Sitzen möglich.

Das drehbare Display lässt sich zum Patienten oder zum Pflegepersonal ausrichten.



Dank der Rampe lassen sich Rollstühle leicht und bequem auffahren.

nur DE/AT nur DE

4+ Jahre Garantie

Miet-Option

powered by SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452

seca 645

Integrationsfähige Stehhilfewaage mit sehr großer Plattform

- + Sicheres Wiegen durch stabiles Geländer
- + Große rutschfeste Plattform mit 300 kg Tragkraft
- + Schwenkbares Display
- + Mit BMI-Rechner und Dämpfungssystem
- + Mobil mit Transportrollen
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Abbildung enthält optionalen Messstab seca 223.

nur DE/AT nur DE

4+ Jahre Garantie

Miet-Option

powered by SIEMENS

Waage

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Messstab seca 223

Messstab seca 223 (optional)

Messbereich	6 – 230 cm
Teilung	1 mm



Das Display ist in alle Richtungen drehbar.

Da das Geländer zum wägesensitiven Bereich gehört, ist eine absolute Messsicherheit auch dann gegeben, wenn der Patient sich abstützt.

Rollstuhlwaagen

Hindernisse abbauen mit Rollstuhlwaagen von seca.

Das Wiegen von immobilen Patienten kann eine komplizierte Angelegenheit sein, muss es aber nicht. Denn Wiegelösungen von seca bieten die Möglichkeit, Patienten im Rollstuhl oder sogar im Krankenhausbett zu wiegen. Die niedrigschwelligen, großzügig dimensionierten Plattformen mit Auffahrampen sowie die innovativen Funktionen garantieren komfortables, müheloses und präzises Wiegen.



seca 677

Integrationsfähige Rollstuhlwaage mit Geländer und Transportrollen

- + Große, mit Rollstuhl befahrbare Plattform
- + Zusammenklappbar und platzsparend verstaubar
- + Mobil dank Transportrollen
- + Geländer als Stehhilfe
- + Rutschsichere Gummiauflage
- + Zwei Auffahrampen inklusive
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Zum leichten Transportieren lässt sich die Waage bequem zusammenklappen.

Die integrierten Auffahrampen an beiden Seiten ermöglichen das sichere und komfortable Auffahren eines Rollstuhls.



Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452



seca 665

Integrationsfähige elektronische Rollstuhlwaage

- + Seitliche Begrenzungen für sicheres Auffahren von Rollstühlen
- + Hohe Tragkraft bis 300 kg
- + Flache Plattform mit sich selbst senkenden Auffahrampen
- + Zwei Auffahrampen inklusive
- + Leicht zusammenklappbar und mobil durch Transportrollen
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Für das sichere Auffahren von Rollstühlen hat die Plattform seitliche Begrenzungen.

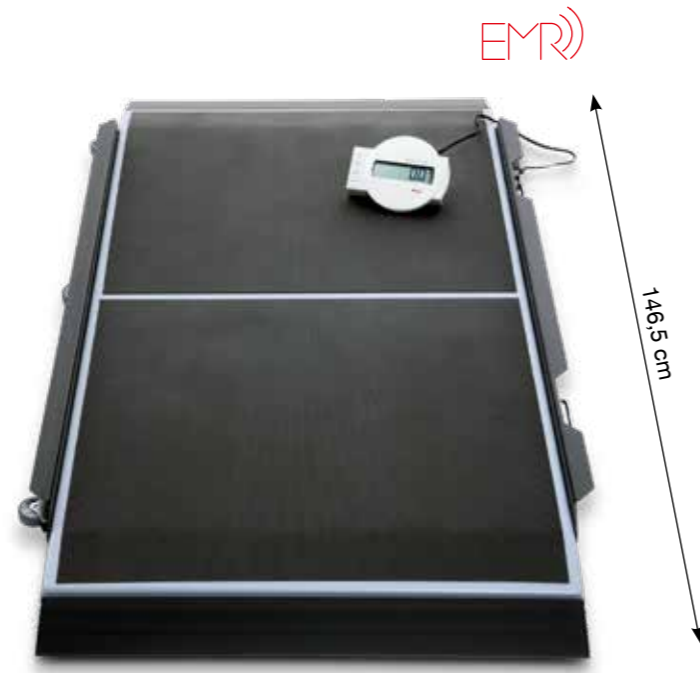


Leicht lässt sich die seca 665 zusammenklappen und dank der Transportrollen ebenso leicht bewegen.

nur DE/AT **4+** Jahre Garantie
 nur DE Miet-Option powered by SIEMENS
 red dot design award

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichsumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452





seca 657

Integrationsfähige elektronische Plattformwaage mit innovativer Memory-Funktion

- + Besonders großflächige Plattform für alle gängigen Roll-In-Systeme
- + Stabile Konstruktion mit sehr hoher Tragkraft
- + Transportabel durch Rollen und integrierten Griff
- + Zwei Auffahrrampen inklusive
- + Memory-Funktion für präzise Nettogewichtsermittlung
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



Mit der seca 657 lässt sich das Gewicht ermitteln, ohne dass der Patient die Krankentrage verlassen muss.



Dank der Griffe und Transportrollen kann die seca 657 einfach und platzsparend verstaut werden.

nur DE/AT **4+** Jahre Garantie
 nur DE Miet-Option powered by SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Stativ seca 472 für Kabelfernanzeige

Zubehör seca 472

Stativ für die Kabelfernanzeige



+ Standfeste Lösung für die Kabelfernanzeigen der Waagen seca 635, seca 657 und seca 675

seca 675

Integrationsfähige elektronische Plattformwaage

- + Große Plattform mit hoher Tragkraft bis 300 kg
- + Flexible Kabelfernanzeige mit 2,3 m Kabellänge
- + Transportrollen und Griff für mobilen Einsatz
- + Auffahrrampe für leichtes Befahren mit dem Rollstuhl
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

nur DE/AT **4+** Jahre Garantie
 nur DE Miet-Option powered by SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Stativ seca 472 für Kabelfernanzeige



Stuhlwaagen

Kompetenz, die sitzt.

Wie wiegt man möglichst schonend
bettlägerige Patienten oder Menschen
mit Gleichgewichtsproblemen?
Sie nehmen am besten an Ort und
Stelle auf einer seca Stuhlwaage Platz.
Das erspart ihnen – und dem Pflege-
personal – unnötige Anstrengungen.



seca 959

Integrationsfähige Stuhlwaage mit feiner Teilung

- + 50 g Teilung für genaues Wiegen im Sitzen
- + Schwenkbare Arm- und Fußstützen für leichtes Umsetzen
- + Ergonomische Sitzschale für hohen Patientenkomfort
- + Sehr hohe Verarbeitungsqualität für Langlebigkeit
- + Mit 300 kg Wiegekapazität geeignet für Adipositaspatienten
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

nur DE/AT
4+
Jahre
Garantie

nur DE
Miet-
Option
powered by
SIEMENS

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g < 250 kg > 200 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, Auto-Wägebereichumschaltung, einstellbare Dämpfung, Abschaltautomatik
Zubehör	+ Interface-Modul seca 452 + Externer Akku seca 454



Mit ihrer besonders hohen Tragkraft von bis zu 300 kg, der BMI-Funktion und dem wahlweisen Betrieb über Netz oder Akku ist die Stuhlwaage seca 959 überall bestens einsetzbar.



Die großzügigen Fußstützen können vollständig zurückgeschoben werden. Dies erleichtert das Umsetzen des Patienten von der Seite.



seca 956

Geeichte Stuhlwaage zum Wiegen im Sitzen

- + Die einfache Lösung für gehbehinderte Menschen
- + Klappbare Arm- und Fußstützen für bequemes Hinsetzen
- + Ergonomische Sitzschale für hohen Patientenkomfort
- + Radfeststellbremse für sicheren Stand
- + Intuitives Bedienelement für leichtes Bedienen
- + Alle wichtigen Funktionen für maximalen Nutzen



Die seca 956 wird unabhängig von Steckdosen mit Batterien betrieben und bietet eine Tragkraft von bis zu 200 kg.



Um das Hinsetzen und Aufstehen zu erleichtern, sind die Fußstützen hochklappbar.

Eichklasse	III
Tragkraft	200 kg
Teilung	100 g
Funktionen	TARA, HOLD, Abschaltautomatik



Spezialwaagen

Kleine Größe, große Hilfe.

Als Spezialist für medizinisches Messen und Wiegen bietet seca natürlich auch Lösungen für spezielle Anwendungen. Wie die spritzwassergeschützte Organ- und Windelwaage und die grammgenaue Portions- und Diätwaage für die Ernährungsberatung.



seca 856

Digitale Organ- und Windelwaage mit Edelstahlhaube

- + Komplette Oberfläche aus Edelstahl verringert Keimbelastung
- + Besonders leicht zu reinigen und zu desinfizieren
- + Waage vollständig abgedichtet gegen Nässe
- + Pre-TARA-Funktion für die dauerhafte Nutzung mit beliebigem Behältnis
- + Erhöhung im Metallgehäuse schützt Display vor Flüssigkeit

Eichklasse	ungeeicht
Tragkraft	5 kg
Teilung	1 g < 3 kg > 2 g
Funktionen	TARA, Pre-TARA, HOLD, Abschaltautomatik



Die Oberfläche aus Edelstahl ist sehr robust und kann leicht gereinigt werden.



seca 852

Digitale Portions- und Diätwaage

- + Grammgenaue Anzeige für das präzise Abwiegen von Lebensmitteln
- + Waage in Schüssel kompakt verstaubar
- + Lebensmittelechte Plastikschüssel ist leicht zu reinigen
- + Hohe 3.000 Gramm Tragkraft
- + Mit TARA-Funktion

Eichklasse	ungeeicht
Tragkraft	3 kg
Teilung	1 g
Funktionen	TARA, Abschaltautomatik



Die feine Teilung der Waage von nur einem Gramm ermöglicht präzises Wiegen.

Auch beim Verstauen gehen Waage und Schüssel eine perfekte Verbindung ein.



KÖRPERZUSAMMENSETZUNG

Messen Sie mehr als Gewicht und Größe – die Körperzusammensetzungsanalyse für den medizinischen Einsatz.

Gewicht und Größe allein reichen für eine tiefer gehende Betrachtung der Körperzusammensetzung nicht aus. Denn was ist mit den Anteilen von Fett, Muskeln oder Wasser? Wichtige Parameter für die Unterstützung von Diagnose und Therapie. Genau dafür haben wir von seca medizinische Body Composition Analyzer entwickelt, die all diese Werte liefern und mit dem medizinisch-wissenschaftlichen Goldstandard validiert^{1,2} wurden: Somit ist es möglich, medizinisch präzise die Fettmasse, viszerales Fett, das extra- sowie intrazelluläre Wasser und die Skelettmuskelmasse zu bestimmen. Kurz: Die seca mBCA Analyseeinheiten sind innovative Instrumente zur Unterstützung von Diagnose und Therapiekontrolle und ermöglichen erfolgreiche Patientengespräche.

¹ Quantification of whole-body and segmental skeletal muscle mass using phase-sensitive 8-electrode medical bioelectrical impedance devices. Bony-Westphal A, Jensen B, Braun W, Pourhassan M, Gallagher D, Müller MJ. Eur J Clin Nutr. 2017 Mar 22. doi: 10.1038/ejcn.2017.27
² What makes a BIA equation unique? Validity of eight-electrode multifrequency BIA to estimate body composition in a healthy adult population. Bony-Westphal A, Schütz B, Later W, Kehayias JJ, Gallagher D, Müller MJ. Eur J Clin Nutr 2013; 67: 14-21; doi: 10.1038/ejcn.2012.160

Medical Body Composition Analyzer

Wo der BMI aufhört, fangen die medizinischen Body Composition Analyzer von seca erst an.



seca mBCA 515

Medizinischer Body Composition Analyzer zur Ermittlung der Körperzusammensetzung im Stehen

- + Einzigartige Genauigkeit durch die Validierung gegen Ganzkörper-MRT und 4C-Modell
- + Stehhilfe mit festen Griffpositionen: Messungen sind reproduzierbar und belastbar
- + Validierungsstudien sind gebündelt und übersichtlich veröffentlicht u.a. im European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017
- + Messdauer nur 17 Sekunden
- + Auswertung der Messung direkt am Monitor möglich
- + Schnell verständliche und übersichtliche Grafiken mit Normalbereichen
- + Leicht bedienbarer und um 360 Grad drehbarer Touchscreen
- + Besonders große Plattform: Platz reicht selbst für besonders große Menschen oder Menschen mit starker Adipositas
- + Wissenschaftlicher Modus wählbar, ideal für Studien, Wissenschaft und Lehre
- + 3 Griffmöglichkeiten für feinere Abstufung der Armhaltung und Messhöhe
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

mbca.seca.com



Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Displaytyp	8,4" Touchscreen, um 360° schwenkbar
Schnittstellen	LAN
Anschlüsse	USB 2.0
Messmethode	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse
Messstrom	100 µA
Messdauer	17 Sekunden
Software	seca analytics 115



Griffelektroden verhindern Messfehler und sorgen für stets reproduzierbare Ergebnisse.

Die große, leicht betretbare und schnell zu reinigende Wiegeplattform aus Sicherheitsglas ist für Patienten bis zu 300 kg Gewicht geeignet.

seca mBCA 555

Medizinischer Body Composition Analyzer mit optionaler Ultraschall-Größenmessung

- + Einzigartige Genauigkeit durch die Validierung gegen Ganzkörper-MRT (Skelettmuskelmasse) und 4C-Modell (Fettmasse)
- + Stehhilfe mit festen Griffpositionen: Messungen sind vergleichbar und belastbar
- + Validierungsstudien sind gebündelt und übersichtlich veröffentlicht u.a. im European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017
- + Messdauer nur 24 Sekunden
- + Schnell verständliche und übersichtliche Grafiken mit Normalbereichen
- + Die Auswertung erfolgt mit der Software seca analytics 125
- + In Plattform eingelassene LEDs in Fußform zeigen die unterschiedlichen Positionen und geben dem Patienten Sicherheit und Orientierung
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

seca.com/555



mBCA

Eichklasse	III
Tragkraft	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g
Displaytyp	4,3" Touchscreen, kipp- und schwenkbar
Schnittstellen	WLAN, LAN
Anschlüsse	USB für Barcodescanner
Messmethode	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse
Messstrom	100 µA
Messdauer	24 Sekunden
Software	seca analytics 125
Zubehör	+ Ultraschall-Größenmessung seca 257 + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh + Kinder-Griffelektroden seca 457 + Tiersticker seca 487 + Pandabär seca 459 + Barcodescanner-Halterung seca 463

Ultraschall-Größenmessung

Messbereich seca 257	100 – 220 cm
Messbereich seca 257 sh	100 – 200 cm
Teilung	1 mm
Funktionen	Automatische Kalibrierung



Mit den Kinder-Griffelektroden kann auch die Körperzusammensetzung der kleinen Patienten mit medizinischer Präzision bestimmt werden.



Bestellcode **ON IHM AUT NN**

- + BIA-Plattform seca mBCA 555
- + BIA-Stehhilfe seca mBCA 550
- + Ultraschall-Größenmessung seca 257

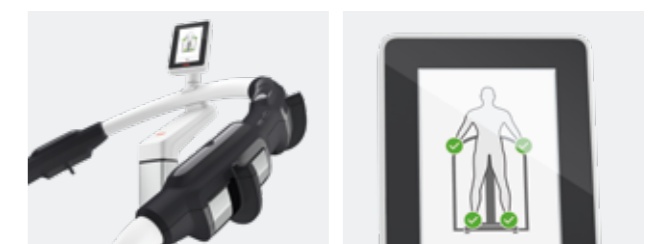
Bestellcode **ON IHM AVT NN**

- + BIA-Plattform seca mBCA 555
- + BIA-Stehhilfe seca mBCA 550
- + Ultraschall-Größenmessung (kurz) seca 257 sh



Bestellcode **ON IHM ANT NN**

- + BIA-Plattform seca mBCA 555
- + BIA-Stehhilfe seca mBCA 550



Die leuchtenden Fußspuren in der Glasplattform zeigen dem Patienten die korrekte Fußposition. Das Display signalisiert sofort, ob die Elektroden Kontakt hergestellt haben und die Messung starten kann.



EMR))



seca mBCA 525

Medizinischer Body Composition Analyzer zur Ermittlung der Körperzusammensetzung im Liegen

- + Speziell für den mobilen medizinischen Einsatz designt und validiert
- + Patentierte Messmatte: BIA im Liegen endlich komfortabel, präzise und einfach
- + Leichter und robuster Touchscreen-Monitor erlaubt direkte Auswertung
- + Einzigartige Genauigkeit durch die Validierung gegen Ganzkörper-MRT (Skelettmuskelmasse) und 4C-Modell (Fettmasse)
- + Validierungsstudien sind gebündelt und übersichtlich veröffentlicht u.a. im European Journal of Clinical Nutrition 2013/2017
- + Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen

Eigengewicht	3 kg
Maße (B x H x T)	252 x 262 x 230 mm
Elektrodentyp	Klebeelektroden (PVC-frei)
Displaytyp	7" Touchscreen
Schnittstellen	WLAN, LAN
Anschlüsse	USB 2.0
Messmethode	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse
Messstrom	100 µA
Messfrequenzen	9
Messwertspeicher	bis zu 100.000 Messungen
Messdauer	30 Sekunden
Software	seca analytics 115
Zubehör	+ Rollstativ seca 475 + Korb seca 490 0019 für Rollstativ + Tasche seca 432
Verbrauchsmaterialien	Einmal-Elektroden 490 0020

mbca.seca.com



Auf der Messmatte ist die richtige Anbringung der Elektroden abgebildet. Jede Messung beginnt erst nach einem automatischen Elektrodentest.



Die Elektroden verfügen über einen Easy Snap™-Mechanismus und lassen sich ohne Druck schnell mit den Klebeelektroden verbinden.



Zubehör seca 475

Rollstativ für den mobilen Einsatz



Abbildung enthält optionalen Korb seca 490 0019

- + Einfache Anbringung des seca mBCA 525 für den mobilen, stationären Einsatz
- + Höhenverstellbar und mit zusätzlichem Ablagekorb für Unterlagen, Scanner oder Elektroden

seca mBCA Software

Macht mehr aus Ihren Messwerten

Mit unseren Softwarelösungen können Sie die Messergebnisse des seca mBCA professionell dokumentieren, auswerten und jede Veränderung in der Körperzusammensetzung sichtbar machen. Spezifische, auf den klinischen Alltag abgestimmte Grafiken sind eine unerlässliche Unterstützung bei der Diagnose, Beratung, Therapieplanung und Motivation von Patienten.

Die Körperzusammensetzung sichtbar machen

Die in Zusammenarbeit mit medizinischen Anwendern entwickelten Parametervorlagen geben einen schnellen Überblick über den individuellen Ernährungszustand und helfen dabei, funktionelle Störungen schnell zu erkennen. Zudem können Parametervorlagen für die Beantwortung spezifischer Fragestellungen individuell zusammengestellt werden (z. B. für die optimale Therapieunterstützung bei Sarkopenie).

Die Cloudsoftware, die sich Ihren Anforderungen anpasst

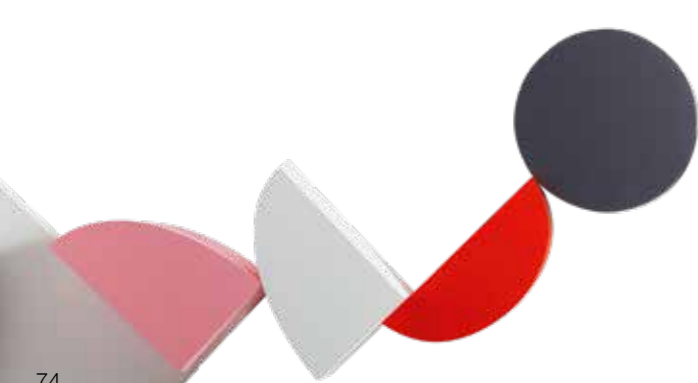
Die Software bietet einen schnellen und sicheren Zugang zu allen aktuellen und bereits erhobenen Messungen, wenn notwendig auch von zu Hause oder unterwegs. Dank der neuen cloudbasierten Softwarebereitstellung werden alle administrativen IT-Themen für Sie übernommen. Damit ist garantiert, dass Sie sich voll und ganz auf Ihre klinische oder medizinische Arbeit konzentrieren können. Ihre Daten sind sicher gespeichert und vor einem Datenverlust sowie vor dem Zugriff Dritter geschützt. Seien Sie immer auf dem neusten Stand von Forschung und Wissenschaft und profitieren Sie unmittelbar von der kontinuierlichen Pflege und Weiterentwicklung der Software.



Alle Untersuchungsergebnisse eines Patienten können individuell in einem ein- oder mehrseitigen PDF zusammengestellt werden. So können die Inhalte bedarfsgerecht für eine individuelle Beratung aufbereitet werden.



mBCA	seca mBCA 515	seca mBCA 555	seca mBCA 555	seca mBCA 525
Software	seca analytics 115	seca analytics 125	seca analytics 125	seca analytics 115





VITALZEICHEN

Einfach und routiniert Vitalzeichen kontrollieren – mit dem integrationsfähigen Spot-Check-Monitor von seca.

Die Vitalzeichenkontrolle gehört zu den zeitaufwendigen Aufgaben in Krankenhäusern und Arztpraxen. Der seca mVSA ist zur Unterstützung dieser Routinechecks entwickelt worden und macht diese Messungen effizienter. In einem Arbeitsschritt erfassen Sie die vier Vitalparameter Blutdruck, SpO₂, Puls und Temperatur mit den am Spot-Check-Monitor integrierten Komponenten. Mit der kabellosen Anbindung an andere integrationsfähige Geräte von seca sind Größe, Gewicht und BMI sofort und fehlerfrei auf dem Monitor verfügbar.

Medical Vital Signs Analyzer

Einfache Bedienung trifft höchste Präzision.



seca mVSA

Medical Vital Signs Analyzer

- + Einfache Vitalparameter-Messung von Blutdruck, Temperatur, Puls und Sauerstoffsättigung in unter 60 Sekunden
- + Schnelle und genaue Blutdruckmessung in unter 20 Sekunden
- + Frei konfigurierbare seca EQ BP® Blutdruckmittlung (BP30) für präzise Diagnose von Bluthochdruck
- + Anbindung von seca Waagen und Messstationen über seca 360° proximity
- + Premium-Service vermeidet Ausfallzeiten
- + Langlebiger Akku schafft 150 Messungen mit nur einer Ladung
- + Alle Messungen werden im Gerät gespeichert und können später verarbeitet werden. Integrationsfähig: Messwerte direkt in die digitale Patientenakte (EMR) übertragen



nur DE
Miet-Option
powered by
SIEMENS

Displaytyp	7" Touchscreen
Schnittstellen	WLAN, LAN, seca 360° proximity Technologie
Anschlüsse	2 x USB 2.0
Software	seca connect 103
Frei wählbare Komponenten	Masimo SET® SpO ₂ oder seca SpO ₂ -Technologie Ohrthermometer oder Temperatursonde (oral/axillar) oder Temperatursonde (rektal)
Zubehör	+ Rollstativ seca 475 + Stativhalterung seca 490 0017 + Transporttasche seca 432 + Blutdruckmanschetten Größen XS-XXL 490 0024 bis 490 0029 + Luftschlauchverlängerung für Blutdruckmanschette 1,3 m (490 0033) oder 3,0 m (490 0034) + seca SpO ₂ -Verlängerungskabel 490 0012 + Masimo SET® SpO ₂ -Verlängerungskabel 490 0013
Verbrauchsmaterialien	+ Sondenschutzhüllen (Ohrthermometer) 490 0016 + Sondenschutzhüllen (oral/axillar, rektal) 490 0015

* Der seca mVSA ist mit allen im Fachhandel erhältlichen Fingerclips für die Masimo SET®-Technologie ausstattbar.

seca mVSA ist nur in Deutschland verfügbar.

Komponenten

Blutdruck



Blutdruckmanschetten
Größen XS-XXL

Sauerstoffsättigung



Masimo SET® SpO₂-Fingerclip für Erwachsene *



seca SpO₂-Fingerclip für Erwachsene



seca SpO₂-Fingerclip (soft) für Erwachsene



seca SpO₂-Fingerclip (soft) für Kinder

Temperatur



Ohrthermometer



Temperatursonde (oral/axillar)



Temperatursonde (rektal)



Bestellcode **ON VBM ONN NN**

Spot-Check-Monitor mit NIBP, Masimo SET® SpO₂-Technologie und oraler/axillarer Temperatursonde

Inklusive	Spot-Check-Monitor seca mVSA 535
	Blutdruckmanschette Größe M 490 0027
	Masimo SET® SpO ₂ -Fingerclip für Erwachsene
	Masimo SET® SpO ₂ -Verlängerungskabel 490 0013
	Temperatursonde (oral/axillär)
	Sondenschutzhüllen (oral/axillär, rektal) 490 0015

Zubehör	+ Rollstativ seca 475
	+ Halterung für Stativ seca 490 0017
	+ Transporttasche seca 432
	+ Blutdruckmanschetten Größen XS-XXL 490 0024 bis 490 0029
	+ Luftschlauchverlängerung für Blutdruckmanschette 1,3 m (490 0033) oder 3,0 m (490 0034)

Verbrauchsmaterialien	Sondenschutzhüllen (oral/axillär, rektal) 490 0015
-----------------------	--

Zubehör **seca 475**

Rollstativ für den mobilen Einsatz

+ Einfache Anbringung des seca mVSA 535 mit der notwendigen Stativ-Halterung seca 490 0017 für den mobilen, stationären Einsatz



Einfaches Einscannen der Patienten-ID mit einem USB-Scanner, um Verwechslungen bei der Patientenzuordnung und Übertragungsfehler zu vermeiden.



Messung der Vitalparameter auch bei Kindern möglich – es wird kein zusätzliches Gerät benötigt.



Der integrierte Akku und das Stativ gewährleisten eine hohe Mobilität und Unabhängigkeit. Während des Arbeitstages ist daher kein Anschluss an eine externe Stromquelle nötig.



Das durchdachte Konzept ermöglicht ein einfaches Entnehmen und sauberes Verstauen aller Komponenten.



INTEGRATION

Bereit für das Krankenhaus der Zukunft – alle Messwerte sofort in der digitalen Patientenakte verfügbar.

Digitale Prozesse im Krankenhausalltag sparen nicht nur Kosten und Zeit, sondern steigern vor allem die Patientensicherheit. Zahlendreher, Kommafehler oder vertauschte Patientennamen können im schlimmsten Fall zu schwerwiegenden Fehlern bei der Dosierung von Medikamenten führen^{1,2}. Im günstigsten Fall sind sie bloß eine zusätzliche Belastung für das Personal und eine Ursache für ineffiziente Arbeitsabläufe (verlorene Messergebnisse, doppelte Messungen). secra Integrationslösungen eliminieren von vornherein einen Großteil der manuellen Übertragungsfehler, entlasten das Personal wirkungsvoll und erhöhen die Patientensicherheit.

¹ Preventing pediatric medication errors (2008). In: Sentinel Event Alert, 39, pp. 1-5
² Authority, P. P. S. (2009): Medication errors: significance of accurate patient weights. Pennsylvania Patient Safety Advisory, 6(1), pp. 10-15.

seca Integrationslösungen

Alle Messwerte sofort in der digitalen Patientenakte (EMR)

Mit unseren seca Integrationslösungen sind Sie zukunftssicher ausgestattet, um die Arbeitsabläufe im Krankenhaus effizienter und vor allem sicherer zu gestalten. seca ist der einzige Anbieter, der vollständig und verschlüsselt Größe, Gewicht und weitere Vitalparameter in die digitale Patientenakte (EMR) integrieren kann.

Alle Integrationsvorteile auf einen Blick

- + **Patientensicherheit**
Übertragungsfehler und daraus resultierende Medikationsfehler gehören der Vergangenheit an.
- + **Anwendersicherheit**
Der neue Workflow gibt den Anwendern Sicherheit und entlastet sie. Manuelle Übertragungsfehler werden verringert und doppelte Messungen wegen vergessener oder verlorener Daten vermieden.
- + **Zentrale Datenverfügbarkeit**
Korrekte Patientendaten werden in Echtzeit zentral bereitgestellt und können z. B. im Krankenhaus von jeder Station aus abgerufen werden.
- + **Zukunftssicherheit**
Mit der Integration von Gewicht und Größe sind Sie einen Schritt näher an der vollständigen Systemintegration. Sie erzielen eine Kostenersparnis sowie eine höhere Prozesssicherheit und zeigen Ihren Patienten, wie modernes Messen und Wiegen aussehen kann.

Was Ihnen nur seca bietet

- + **Datenintegration**
Für die Integration von seca Geräten in Ihre digitalen Prozesse unterstützen wir etablierte und validierte Austauschformate (z. B. HL7, JSON, CSV, XML) und bieten zudem validierte Systemlösungen für Partnerunternehmen wie z. B. Cerner an.
- + **Wireless Verbindung**
seca Geräte werden mittels sicherer Authentifizierungsmethoden (z. B. TLS-Verschlüsselung) in vorhandene Netzwerkinfrastrukturen eingebunden.
- + **Skalierbare Integrationsplattform**
Über ein zentrales Gateway werden seca Geräte integriert, verwaltet und überwacht. Zudem können Softwareupdates automatisch von zentraler Stelle auf angeschlossene Geräte eingespielt werden.
- + **Datensicherheit**
Verschlüsselte Kommunikation zwischen den Geräten und dem Server schützt die sensiblen Patientendaten.
- + **Nutzerfreundlichkeit**
Wir steuern nicht nur unsere Geräte und technische Expertise bei. Sie profitieren auch von unserer Erfahrung und Kompetenz, Integrationsprojekte effizient umzusetzen. Dabei verlieren wir Ihre Bedürfnisse und technischen Anforderungen nie aus dem Blick.
- + **Alles aus einer Hand**
Hardware und Software kommen zentral und direkt von seca.
- + **Wir stehen Ihnen zur Seite**
Unser Integrationsteam begleitet und unterstützt Sie von Beginn an bis zum Go-Live und darüber hinaus. Speziell entwickelte Fragebögen und Dokumentationsvorlagen ermöglichen einen erfolgreichen Projektablauf.
- + **Wartung und Support**
Kontinuierliche Pflege und Weiterentwicklung der Software sowie kompetente Ansprechpartner im weltweiten Support.

Einfach und sicher: Workflow mit seca Integrationslösungen

Wir bieten Ihnen verschiedene Arbeitsabläufe, die sich perfekt in die tägliche Routine einfügen. Das Beispiel zeigt Ihnen den Ablauf bei der Integration von Waagen und Messstationen im Krankenhaus.



1 Nutzer identifizieren



2 Patient identifizieren



3 Gewicht und Größe messen



4 Per Knopfdruck Messergebnisse an Ihr EMR-System senden



5 Grüne LEDs bestätigen erfolgreiche Übertragung der Daten

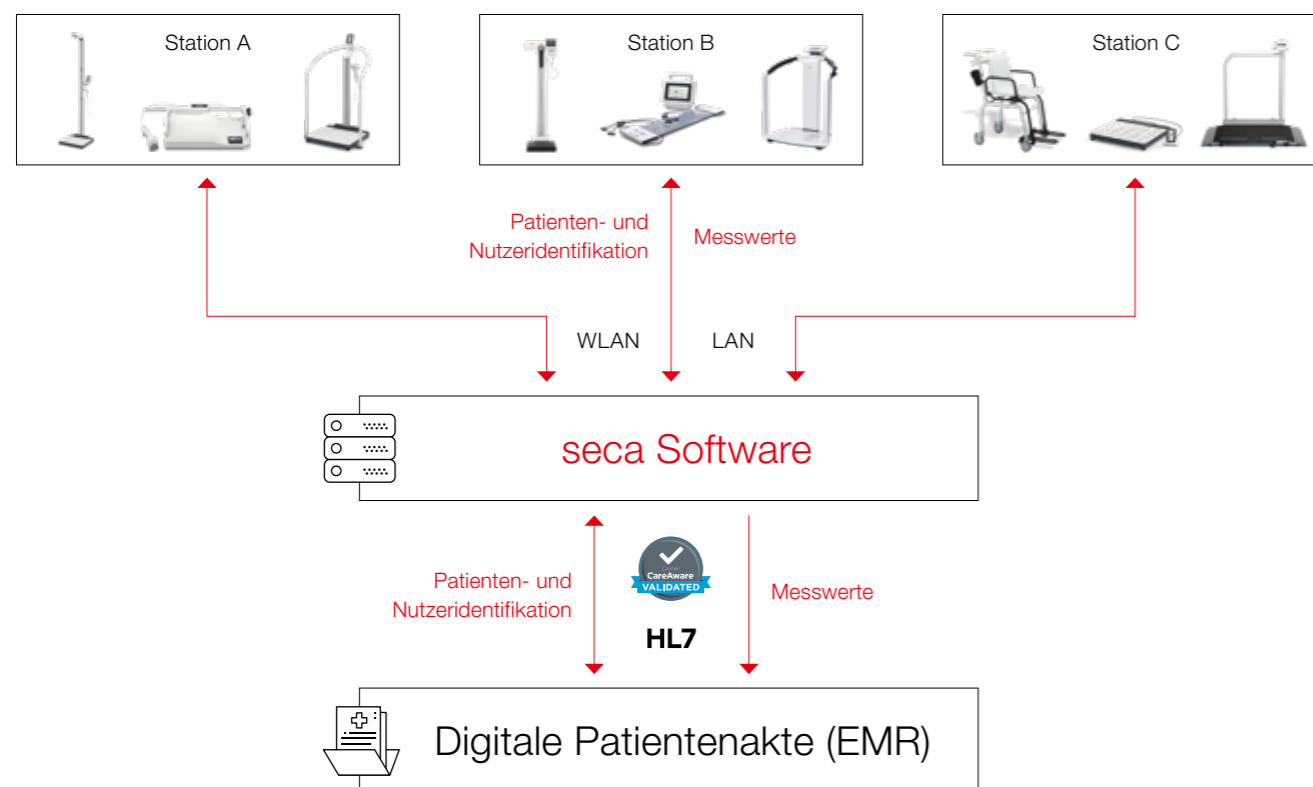


6 Sichere Integration in Ihr EMR-System



Wir machen Komplexes einfach

Damit die Integration von Gewicht und Größe in die digitale Patientenakte (EMR) reibungslos funktioniert, müssen EMR-System, Netzwerkinfrastruktur und Ihre seca Produkte aufeinander abgestimmt sein und einander „verstehen“. Genau das ermöglicht die seca Integrationslösung mit Nutzung der seca Software. Unsere Software läuft dabei lediglich im Hintergrund. Die Übertragung der Messergebnisse wird von der seca Waage oder Messstation aus gesteuert, wo auch die erfolgreiche Übermittlung angezeigt wird.



Integrationsfähige seca Produkte



Säuglingswaagen

seca 757
seca 336 i

Messstationen

seca Scale-up Line
seca 287
seca 285

Säulenwaagen

seca 704
seca 704 s

Flachwaagen

seca 651
seca 635

Stehhilfewaagen

seca Scale-up Line
seca 685
seca 645

Rollstuhlwaagen

seca 677
seca 665
seca 657
seca 675

Stuhlwaagen

seca 959

mBCA

seca mBCA 515
seca mBCA 555
seca mBCA 525

Professionelles Projektmanagement mit dem seca Integrationsteam

Keine medizinische Einrichtung gleicht der anderen. Damit die EMR-Integration perfekt auf Ihr IT-System und Ihre Workflows abgestimmt ist, passen wir das Integrationsprojekt auf Ihre jeweiligen Anforderungen und Bedürfnisse an. Hierfür hat seca einen dreistufigen Projektmanagement-Prozess entwickelt, der Sie sicher zur erfolgreichen EMR-Integration führt.

1. Vorbereitung

Wir stellen Ihnen die umfassenden Möglichkeiten der seca Integrationslösungen vor, gerne auch als Live-Demonstration. Unser Team nimmt sich die Zeit, um Ihre Anforderungen und technischen Voraussetzungen zu verstehen.

2. Umsetzung

Zum Projektbeginn stellen wir gemeinsam Zeitpläne und Checklisten auf, die sich nach Ihren Anforderungen richten. Anschließend werden die verschiedenen Integrationschritte von unserem Team begleitet und ausgeführt.

3. Go Live und Service

Bevor die Integration live geschaltet wird, werden sämtliche Prozesse von unseren Spezialisten ausführlich getestet. Ist das System live, endet unser Service nicht. Anwenderschulungen, weltweiter Service und Software-Updates bieten ein Rundum-sorglos-Paket.

Integration in alle EMR-Systeme

Für Kunden, die bereits mit Cerner arbeiten, ist unsere Integrationslösung besonders einfach, da sie Cerner CareAware VitalsLink™ validiert ist.



Im stetig wachsenden EMR-Markt bieten wir darüber hinaus Lösungen für viele weitere Systeme an. Kontaktieren Sie unser erfahrenes Expertenteam für Ihre individuelle Systemintegrationslösung.



„Unser kompetentes und erfahrenes Team von Integrationsspezialisten arbeitet nach einem kontinuierlich optimierten Prozess, der einen sicheren, effektiven und zufriedenstellenden Projektablauf für den Kunden garantiert. Das Verständnis von individuellen Workflow-Anforderungen, die Abfrage der technischen Voraussetzungen, die zeitgerechte Umsetzung und die Expertenunterstützung remote oder vor Ort zeichnen den Erfolg unserer Arbeit aus.“

Dr.-Ing. Richard Mietz
Team Manager Integration Solutions International
seca gmbh & co. kg,
Hamburg, Deutschland

Kostenlose Beratung

0800 20 00 00 5 00800 20 50 50 50 +41 61 711 03 00 integration.seca.com
Deutschland Österreich Schweiz

Das seca Mietkonzept powered by SIEMENS



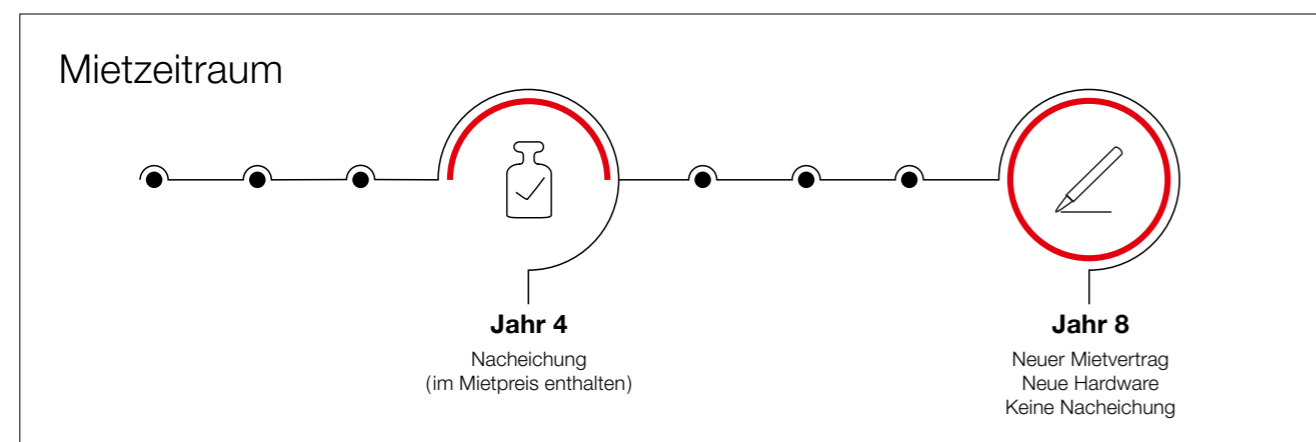
Liquiditätsschonend zum seca Integrationspaket

Mit dem seca Mietkonzept bieten wir eine liquiditäts-schonende Alternative für die Digitalisierung von Größe und Gewicht, welche – im Gegensatz zu einem Kauf – auch die Betriebskosten über die gesamte Nutzungsdauer berücksichtigt. So können Sie einfach und komfortabel die Vorteile von Waagen und Messstationen nutzen, die Ihre Messwerte direkt in der digitalen Patientenakte im Krankenhausinformationssystem (KIS) abspeichern. Anders als bei einem Kauf sind die Anschaffung und der laufende Betrieb bei einer Miete liquiditätsschonend. Die Gesamtkosten verteilen sich auf den Mietzeitraum, ohne das Kapital im Vergleich zu einer klassischen Investition zu binden. Das Mietkonzept schafft eine hohe Kostentransparenz. Realisiert wird das seca Mietkonzept in Zusammenarbeit mit unserem Partner Siemens Financial Services.

Welche finanziellen Vorteile bietet das seca Mietkonzept?

Im Vergleich zu einem Käufer mindert ein Käufer seine Liquidität zum Zeitpunkt des Kaufs in Höhe der Investitionssumme. Ein Mieter schont hingegen seine Liquidität durch die Verteilung des Mittelabflusses über den Mietzeitraum. Außerdem wirkt sich das Mieten positiv auf die Bilanz aus, da die Anlagen beim Vermieter, unserem Finanzierungspartner Siemens, aktiviert werden. Das schont die Eigenkapitalquote des Krankenhauses, da die genutzten seca Produkte das Anlagevermögen nicht erhöhen.

	Kauf	Miete
Liquidität	Zahlung Einmalbetrag: Reduktion der Liquidität in voller Höhe zum Zeitpunkt des Kaufs	Zahlung von monatlichen Beiträgen: Schonung der Liquidität, da Abfluss verteilt auf Zeitraum
Bilanz	Aktivierung der gekauften Anlagen; Hoher Einfluss auf die Eigenkapitalquote	Aktivierung der Anlagen beim Vermieter; keine Erhöhung des Anlagevermögens
Betriebskosten	Laufende Betriebskosten, variabel durch mögliche Reparaturen	Betriebskosten enthalten, Reparaturen und Schwund versichert



Transparente Kostenplanung dank dieser inklusiven Leistungen

- + Lieferung und Aufbau der Systeme
- + seca Hardware und seca Software inklusive aller Lizenzen
- + Projektaufwand inklusive Inbetriebnahme und Sicherheitsprüfung
- + Anbindung der Systeme an das Krankenhausinformationssystem inklusive Anpassung der HL7-Schnittstelle
- + Schulungen des Klinikpersonals und des technischen Fachpersonals in der MT und der IT
- + seca Eichservice samt gesetzlicher Kosten zur Nacheichung der medizinischen Waagen
- + Absicherung der Mietsache durch eine Versicherung



„Wir sind uns sicher, dass das seca Mietkonzept wegen seiner vielen Vorteile und Einfachheit bald die klassische Investition per Kauf ablösen wird. Auf diesen Seiten haben wir Ihnen alle Stärken des seca Mietkonzepts zusammengestellt. Melden Sie sich jederzeit gern für eine individuelle Beratung bei uns.“

Georgo Bikakis
Spezialist seca Mietkonzept
seca gmbh & co. kg,
Hamburg, Deutschland

Die Vorteile im Detail

Schonung der Liquidität

Mit dem seca Mietkonzept erhalten Sie die neuesten Waagen und Messstationen von seca ohne eigene Investition. Die Miete über acht Jahre ist ungefähr so hoch wie die der Betriebs-Gesamtkosten (Total Cost of Ownership).

Personalentlastung

Wir sorgen dafür, dass in puncto Wiegen und Messen an alles gedacht ist und alles wie von selbst läuft. Eichung, Reparaturen, KIS-Anbindung. Übertragen Sie uns die Verantwortung und haben Sie den Kopf frei für andere wichtige Aufgaben.

Maximale Planungssicherheit

Alle Kosten sind gedeckelt. Reparaturen sind durch die seca 4+4 Garantie sowie eine Versicherung abgedeckt. Dadurch entstehen keine unkalkulierbaren Kosten.

Halbierung der Eichkosten bei Neuvertrag

Unser Ziel ist Ihre maximale Zufriedenheit. Entscheiden Sie sich nach acht Jahren für eine Vertragsverlängerung, werden Ihre seca Produkte durch die neuesten Mess- und Wiegelösungen ausgetauscht. Die Nacheichung entfällt dadurch.

Kostenlose Beratung

0800 20 00 00 5 00800 20 50 50 50 +41 61 711 03 00 seca.com/mietkonzept
Deutschland Österreich Schweiz



SERVICE

Wartung, Ersatzteile, Software-Support –
perfekter Service für den reibungslosen
Praxis- und Klinikbetrieb.

Alle unsere Produkte sind vor und nach dem Kauf in perfekte
Serviceleistungen eingebettet. Ob Produktdemonstrationen,
Telefonservice oder Software-Support, wir lassen Sie nie
allein und garantieren Ihnen damit den reibungslosen Betrieb
in Ihrer Klinik oder Ihrer Praxis. Dafür stehen wir mit unserem
preisgekrönten und zertifizierten Service.

Wie unser seca Service Sie entlastet

Weltweit ausgezeichnet – für Ihre Bedürfnisse entwickelt



„Als Ihr mehrfach ausgezeichneter Service-Partner ist es unser Anspruch, Ihre Zeit und Kosten zu sparen. Besonders schätzen unsere Kunden, sich mit unserem seca Rund-um-Sorglos-Service um nichts mehr kümmern zu müssen. Wir registrieren, reparieren und eichen all Ihre medizinischen Waagen, egal von welchem Hersteller, und berücksichtigen dabei stets alle gesetzlichen Bestimmungen und Qualitätsmanagement-Anforderungen Ihrer Einrichtung.“

Michael Braun
Account Manager Coreline
seca gmbh & co. kg,
Hamburg, Deutschland

Der preisgekrönte seca Service sorgt nicht nur für die Installation und Integration unserer Produkte. Wir bieten weltweit maßgeschneiderte Service-Leistungen wie z. B. unseren Reparaturservice, unseren Eich- und Justier-Service oder maßgeschneiderte Produkt- und Interpretationsschulungen.



seca Reparaturservice

Wir reparieren Waagen aller Hersteller schnell, einfach und preiswert, inkl. Abholung und Verpackung (seca Pick-Up Service). Innerhalb weniger Tage erhalten Sie Ihre Waage zurück!



seca Eichservice

Im seca Eichservice Komplettpaket sind alle Serviceleistungen rund um Wartung, Kalibrierung, Justierung und Desinfektion Ihrer Waagen enthalten – inklusive einer Erfolgsgarantie für die Nacheichung.



seca Registrierservice*

Seit dem 1.1.2015 besteht laut § 32 des Mess- und Eichgesetzes eine Anzeigepflicht für Waagen. Machen Sie es sich so einfach wie möglich und nutzen Sie den kostenlosen seca Registrierservice: einmal anmelden, immer wieder profitieren!

* Nur in Deutschland.

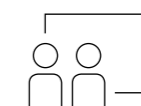


Weitere seca Vorteile auf einen Blick



seca Produktdemonstration

Sie wünschen sich eine umfassende Beratung bei der Entscheidung für das richtige seca Produkt? Kein Problem! Die seca Produktspezialisten oder unsere seca Partner kommen gerne zu Ihnen ins Haus und führen von Ihnen ausgewählte seca Modelle vor.



seca Produktschulungen

Mit uns werden Sie zum seca Profi. Wir schulen Sie und Ihr Personal praxisnah in der Nutzung Ihres seca Produktes – bei unseren BIA-Geräten unter anderem in der Interpretation der Parameter. Und das gerne mit Fokus auf Ihren individuellen medizinischen Schwerpunkt.



seca 4+4 Garantie**

Für alle integrationsfähigen seca Waagen und Größenmesssysteme unseres Premiumsortiments die in Deutschland oder Österreich verkauft und in ihrem jeweiligen Verkaufsland Deutschland oder Österreich betrieben werden, gewähren wir Ihnen eine kostenfreie Garantie für vier Jahre!

** Die 4+4 Garantie gilt nur in Deutschland & Österreich und nicht für seca mBCA Geräte.



seca Integrationslösungen

seca kümmert sich um die vollständige Integration Ihrer seca Geräte in Ihr EMR-System. Nach einer detaillierten Analyse des Status Quo Ihrer digitalen Infrastruktur begleiten wir die Integration bis zur ersten Messwertübertragung und darüber hinaus mit regelmäßigen Software-Updates und der Wartung Ihres Geräts.

Zertifiziertes Qualitätsmanagement System



Ausgezeichnete Leistungen



Kostenlose Hotlines

Wir sind montags bis freitags von 8:00 bis 18:00 Uhr für Sie erreichbar. Die Geschäftszeiten in der Schweiz können abweichen.

Alle Infos, Registrierung und vollständige Garantiebedingungen auf:

0800 20 00 00 5

Deutschland

00800 20 50 50 50

Österreich

+41 61 711 03 00

Schweiz

seca.com/service

Säuglingswaagen

								
	seca 757	seca 336 i	seca 336	seca 376	seca 385	seca 384	seca 834	seca 745
	Integrationsfähige Säuglingswaage mit sehr feiner Teilung	Integrationsfähige Säuglingswaage mit WLAN-Funktion	Elektronische Säuglingswaage für den platzsparenden Einsatz	Säuglingswaage mit muschelförmiger Mulde und erhöhter LCD-Anzeige	Elektronische Säuglingswaage mit feiner Teilung und Zweitnutzen als Flachwaage für Kinder	Elektronische Säuglingswaage mit feiner Teilung und Zweitnutzen als Flachwaage für Kinder	Elektronische Säuglingswaage mit feiner Teilung und Zweitnutzen als Flachwaage für Kinder	Mechanische Säuglingswaage mit Laufgewichten und gewölbter Mulde
Seite 9	Seite 11	Seite 12	Seite 13	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 14	Seite 15

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	15 kg	20 kg	20 kg	20 kg	50 kg	20 kg	20 kg	16 kg
Teilung	2 g < 5 kg > 5 g	5 g < 10 kg > 10 g	5 g < 10 kg > 10 g	5 g < 7,5 kg > 10 g	20 g < 20 kg > 50 g	10 g < 10 kg > 20 g	10 g < 10 kg > 20 g	10 g
Maße (B x H x T)	551 x 151 x 320 mm	650 x 110 x 308 mm	650 x 110 x 308 mm	620 x 190 x 358 mm	552 x 164 x 364 mm	552 x 164 x 364 mm	552 x 156 x 341 mm	550 x 180 x 290 mm
Maße Wiegefläche (B x H x T)	540 x 110 x 250 mm	645 x 40 x 290 mm	645 x 40 x 290 mm	615 x 130 x 275 mm	525 x 87 x 250 mm	525 x 87 x 250 mm	525 x 80 x 250 mm	550 x 110 x 270 mm
Maße Plattform (B x H x T)					280 x 77 x 235 mm	280 x 77 x 235 mm	280 x 65 x 250 mm	
Eigengewicht	7,1 kg	3,7 kg	3,7 kg	3,7 kg	2,8 kg	2,8 kg	2,5 kg	6,4 kg
Stromversorgung	Netzgerät, Akku	Netzgerät, Batterien	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional	Batterien	Batterien	Batterien	
Eichklasse	III	III	III	III	III	III	III	III

FUNKTIONEN

TARA	•	•	•	•	•	•	•	•
BMIF		•	•	•	•	•	•	
HOLD	•	•	•	•	•	•	•	
Auto-HOLD	•	•	•	•				
Wägebereichs-umschaltung					•	•	•	
Auto-Wägebereichs-umschaltung	•	•	•	•				
Einstellbare Dämpfung	•	•	•	•				
Nullstelleinrichtung								•
Aktivierbare Signaltöne	•	•	•	•				
RESET	•	•	•	•				
Abschaltautomatik	•	•	•	•	•	•	•	
Bestätigungsknopf		•	•	•				
WLAN	optional mit seca 452 möglich	•						
LAN	optional mit seca 452 möglich							
Integriertes Messband	•							

ZUBEHÖR

Interface-Modul	seca 452							
Rollwagen	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	
Messstab		seca 234, seca 232 n	seca 234, seca 232 n	seca 233				
Messbrett					seca 417	seca 417		
Netzgerät			401	447, 400				
Tasche		seca 428	seca 428		seca 413, seca 414	seca 413, seca 414	seca 413, seca 414	
Rucksack					seca 409, seca 431	seca 409, seca 431	seca 409, seca 431	
Externer Akku	seca 454	seca 454						

ANWENDUNGSBEREICH

Mobiles Wiegen		•	•		•	•		•
----------------	--	---	---	--	---	---	--	---

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•						
---------------------	---	---	--	--	--	--	--	--



Zubehör für Säuglingswaagen



seca 403

Rollwagen als mobile Aufstellfläche mit passgenauen Vertiefungen für seca Säuglingswaagen seca 757, seca 717, seca 376, seca 336 i, seca 336 und seca 385 / 384 / 834

Seite 9

seca 402

Rollwagen als mobile Aufstellfläche mit passgenauen Vertiefungen für seca Säuglingswaagen seca 757, seca 717, seca 376, seca 336 i, seca 336 und seca 385 / 384 / 834

Seite 9

seca 234

Digitaler Messstab für Säuglingswaagen seca 336 und seca 336 i

Seite 11

seca 232 n

Analoger Messstab für Säuglingswaagen seca 336 und seca 336 i

Seite 12

seca 233

Messstab für Säuglingswaage seca 376

Seite 13

TECHNISCHE DATEN

Maximale Belastung	45 kg	45 kg	35–80 cm	35–80 cm	35–80 cm
Messbereich			1 mm	1 mm	1 mm
Teilung			1 mm	1 mm	1 mm
Teilung/Digitalanzeige			1 mm/5 mm/10 mm (konfigurierbar)		
Maße (B x H x T)	715 x 800 x 435 mm	715 x 800 x 435 mm	877 x 92 x 297 mm	877 x 92 x 266 mm	641 x 179 x 296 mm
Durchmesser					
Eigengewicht	27,5 kg	11,5 kg	1,3 kg	1,2 kg	700 g



seca 452

Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme

Seite 9

447

Netzgerät für Säuglingswaage seca 376

Seite 13

400*

Netzgerät für Säuglingswaage seca 376

*Produkt ist nicht in allen Ländern verfügbar.

Seite 13

401

Netzgerät für Säuglingswaage seca 336

Seite 12

seca 454

Externer Akku für den mobilen Einsatz von KIS-integrierten Säuglingswaagen seca 757 und seca 336 i

Seite 9

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	50 x 40 x 75 mm	42 x 35 x 73 mm	80 x 40 x 75 mm	
Kabellänge		1,90 m	1,85 m	2,00 m	1,15 m
Eigengewicht	180 g	310 g	155 g	100 g	345 g



seca 454

Externer Akku für den mobilen Einsatz von KIS-integrierten Säuglingswaagen seca 757 und seca 336 i in Kombination mit Rollwagen seca 403 und seca 402

Seite 9

seca 428

Tasche für Säuglingswaagen seca 336 i und seca 336

Seite 11

seca 409

Rucksack für den Transport der Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834 zusammen mit dem Messbrett seca 417 oder der Messmatte seca 210

Seite 14

seca 414

Tasche für den Transport der Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834 zusammen mit dem Messbrett seca 417 oder der Messmatte seca 210

Seite 14

seca 431

Rucksack für den bequemen und sicheren Transport der Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834

Seite 14

seca 413

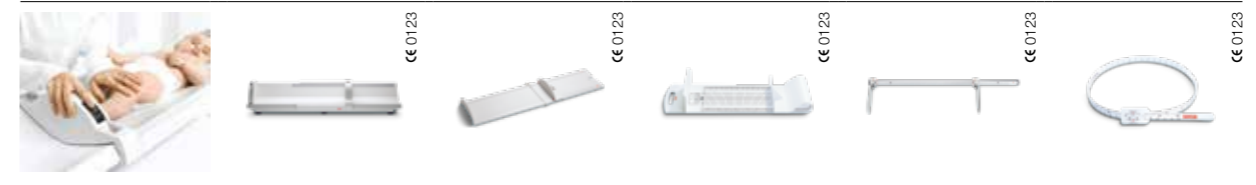
Tasche für die Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834

Seite 14

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)		650 x 320 x 110 mm	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	380 x 580 x 170 mm	570 x 150 x 330 mm
Eigengewicht	345 g	1,2 kg	1,6 kg	2,8 kg	800 g	900 g

Messsysteme Pädiatrie



seca 416

Infantometer mit erhöhten Seitenrändern und zweigleisig geführter Fußstütze

Seite 17

seca 417

Leichtes, tragbares und stabiles Messbrett für den mobilen Einsatz

Seite 18

seca 210

Messmatte für Säuglinge und Kleinkinder

Seite 20

seca 207

Säuglingsmessstab mit breiten Messschiebern (Wandmontage möglich)

Seite 21

seca 212

Kopfumfangmessband für Säuglinge und Kleinkinder aus dehnungsfreiem Teflonkunststoff (Kopfumfang und Gesichtssymmetrie messbar)

Seite 21

TECHNISCHE DATEN

Messbereich	33–100 cm	10–100 cm	10–99 cm	7–99 cm	3–59 cm
Teilung	1 mm	1 mm	5 mm	1 mm	1 mm
Maße (B x H x T)	1.105 x 165 x 402 mm	1.110 x 115 x 333 mm	1.250 x 140 x 300 mm	1.042 x 120 x 288 mm	25 x 0,2 x 663 mm
Maße zusammengeklappt (B x H x T)		577 x 115 x 333 mm	120 x 140 x 300 mm	1.042 x 120 x 35 mm	
Maße Spenderbox (B x H x T)					140 x 145 x 30 mm
Eigengewicht	3,8 kg	1,6 kg	575 g	810 g	100 g
Menge in Spenderbox					15 Stk.

ZUBEHÖR

Rucksack		seca 409	seca 409		
Tasche		seca 414, seca 412	seca 414		

ANWENDUNGSBEREICH

Wandmontage					
Mobiles Messen		•	•	•	•

Zubehör für Messsysteme Pädiatrie



seca 409

Rucksack für den Transport des Messbrettes seca 417 oder der Messmatte seca 210 zusammen mit den Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834

Seite 18

seca 414

Tasche für den Transport des Messbrettes seca 417 oder der Messmatte seca 210 zusammen mit den Säuglingswaagen seca 385 / 384 / 834

Seite 18

seca 412

Tasche für Messbrett seca 417

Seite 18

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	686 x 427 x 56 mm
Eigengewicht	1,6 kg	2,8 kg	650 g



Messstationen

seca Scale-up Line	seca Scale-up Line	seca Scale-up Line	seca Scale-up Line	seca 287	seca 285
Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit ID-Display	Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit ID-Display und Stehhilfe	Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit ID-Display (kurze Ultraschall-Größenmessung bis 200 cm)	Integrationsfähige Ultraschall-Messstation mit ID-Display und Stehhilfe (kurze Ultraschall-Größenmessung bis 200 cm)	Integrationsfähige Ultraschall-Messstation für Körpergröße und Gewicht mit Sprachausgabe und directprint-Funktion	Integrationsfähige Messstation für Körpergröße und Gewicht mit directprint-Funktion
Bestellcode: ON SMM AUT NN	Bestellcode: ON SHM AUT NN	Bestellcode: ON SMM AVT NN	Bestellcode: ON SHM AVT NN		
Seite 24	Seite 25	Seite 25	Seite 25	Seite 26	Seite 27

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g
Messbereich Messstab	60–220 cm	100–220 cm	60–200 cm	100–200 cm	60–210 cm	30–220 cm
Teilung Messstab	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Maße (B x H x T)	600 x 2.387 x 614 mm	801 x 2.387 x 650 mm	600 x 2.187 x 614 mm	801 x 2.187 x 650 mm	434 x 2.270 x 466 mm	434 x 2.394 x 466 mm
Maße Plattform (B x H x T)	600 x 70 x 467 mm	600 x 70 x 467 mm	600 x 70 x 467 mm	600 x 70 x 467 mm	430 x 60 x 365 mm	430 x 60 x 365 mm
Eigengewicht	22 kg	29 kg	21,9 kg	28,9 kg	16,5 kg	16 kg
Stromversorgung	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Batterien, Netzgerät
Eichklasse	III	III	III	III	III	III

FUNKTIONEN

TARA	•	•	•	•	•	•
Pre-TARA	•	•	•	•	•	•
Mutter-Kind-Funktion	•	•	•	•	•	•
HOLD	•	•	•	•	•	•
Auto-HOLD	•	•	•	•	•	•
Auto-BMI	•	•	•	•	•	•
Patientendateneingabe	•	•	•	•	•	•
CLEAR	•	•	•	•	•	•
Auto-CLEAR	•	•	•	•	•	•
Auto-Wägebereichs-umschaltung	•	•	•	•	•	•
Einstellbare Dämpfung	•	•	•	•	•	•
Hintergrundbeleuchtung	•	•	•	•	•	•
Aktivierbare Signaltöne	•	•	•	•	•	•
RESET	•	•	•	•	•	•
Kalibrierung / automatische Kalibrierung	•	•	•	•	•	•
Abschaltautomatik	•	•	•	•	•	•
SEND / Auto-SEND	•	•	•	•	•	•
Integrierter Messstab	•	•	•	•	•	•
Transportrollen	•	•	•	•	•	•
WLAN / LAN	•	•	•	•	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich
Standby-Modus	•	•	•	•	•	•
Touch-Screen	•	•	•	•	•	•
Bestätigungsknopf	•	•	•	•	•	•
Anzeige Nutzernamen	•	•	•	•	•	•
Anzeige Patientenname	•	•	•	•	•	•
Anzeige Geburtsdatum Patient	•	•	•	•	•	•

INKLUSIVE

Flachwaage	seca 655	seca 655	seca 655	seca 655		
Ultraschall-Größenmessung	seca 257	seca 257	seca 257 sh	seca 257 sh		
Stehhilfe		seca 455		seca 455		

ZUBEHÖR

Interface-Modul					seca 452	seca 452
Stehhilfe	seca 455		seca 455			
Barcodescanner-Halterung	seca 463	seca 463	seca 463	seca 463		
Tiersticker	seca 487	seca 487	seca 487	seca 487	seca 487	

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•	•	•	•	•
---------------------	---	---	---	---	---	---

Zubehör für Messstationen

seca 452	seca 455	seca 257	seca 257 sh	seca 463	seca 487
Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme	Stehhilfe für seca Scale-up Line für Bestellcodes ON SMM AUT NN und ON SMM AVT NN	Ultraschall-Größenmessung für seca Scale-up Line für Bestellcodes ON SMM AVT NN und ON SHM AVT NN	Kurze Ultraschall-Größenmessung für seca Scale-up Line für Bestellcodes ON SMM AUT NN und ON SHM AUT NN	Barcodescanner-Halterung für seca Scale-up Line für alle Bestellcodes	Tiersticker für seca Scale-up Line für alle Bestellcodes und seca 287
Seite 26	Seite 26	Seite 25	Seite 25	Seite 25	Seite 25

TECHNISCHE DATEN

Messbereich		60–220 cm oder 100–220 cm (mit Stehhilfe)	60–200 cm oder 100–200 cm (mit Stehhilfe)		
Teilung		1 mm	1 mm		
Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	801 x 1.120 x 540 mm	173 x 2.304 x 435 mm	173 x 2.104 x 435 mm	76 x 75 x 152 mm
Eigengewicht	180 g	7 kg	6,5 kg	6,4 kg	200 g



Säulenwaagen



seca 704 Integrationsfähige Säulenwaage mit 300 kg Tragkraft

seca 704 s Integrationsfähige Säulenwaage mit Stadiometer

seca 799 Elektronische Säulenwaage mit BMI-Funktion, wartungsarm, leicht zu transportieren

seca 711 Mechanische Säulenwaage mit Laufgewichten in Augenhöhe

seca 756 Mechanische Säulenwaage mit BMI-Anzeige und -Auswertung

Seite 29 Seite 30 Seite 31 Seite 32 Seite 33

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	300 kg	200 kg	220 kg	160 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g	500 g
Messbereich Messstab		6–230 cm			
Teilung Messstab		1 mm			
Maße (B x H x T)	360 x 930 x 520 mm	360 x 1.408 x 520 mm	294 x 831 x 417 mm	520 x 1.556 x 520 mm	360 x 1.000 x 628 mm
Maße Plattform (B x H x T)	335 x 80 x 345 mm	335 x 80 x 345 mm	272 x 75 x 280 mm	335 x 80 x 345 mm	335 x 80 x 345 mm
Eigengewicht	14,9 kg	17,6 kg	6,3 kg	21,7 kg	18,5 kg
Stromversorgung	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional		
Eichklasse	III	III	III	III	III

FUNKTIONEN

TARA	•	•	•		
Pre-TARA	•	•			
Mutter-Kind-Funktion	•	•			
HOLD	•	•			
Auto-HOLD	•	•			
BMI	•	•	•		•
Auto-CLEAR	•	•			
Auto-Wägebereichs-umschaltung	•	•			
Wägebereichs-umschaltung			•		
WLAN/LAN	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich			
Nullstelleneinrichtung				•	•
Aktivierbare Signaltöne	•	•			
RESET	•	•			
Abschaltautomatik	•	•	•		
Einstellbare Dämpfung	•	•			
Integrierter Messstab		•			
Transportrollen	•	•	•	•	•

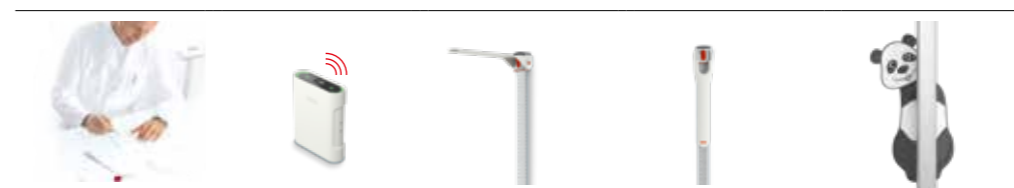
ZUBEHÖR

Interface-Modul	seca 452	seca 452			
Messstab	seca 220, seca 224		seca 220, seca 224	seca 220	seca 224
Netzgerät	447, 400	447, 400	447, 400		
Pandabär	seca 459	seca 459			

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•			
---------------------	---	---	--	--	--

Zubehör für Säulenwaagen



seca 452 Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme

seca 220 Teleskop-Messstab für seca 704, seca 799 und seca 711

seca 224 Teleskop-Messstab für seca 704, seca 799 und seca 756 zur seitlichen Anbringung durch Abstandshalter

seca 459 Pandabär für die Montage an der Säule der seca 704 (nur ohne zusätzlichen Messstab) und seca 704 s

Seite 29 Seite 29 Seite 29 Seite 29

TECHNISCHE DATEN

Messbereich		60–200 cm	60–200 cm	
Teilung		1 mm	1 mm	
Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	57 x 1.480 x 286 mm	57 x 2.020 x 286 mm	380 x 670 x 44 mm
Eigengewicht	180 g	700 g	1,4 kg	500 g



447 Netzgerät für seca 704, seca 704 s und seca 799

400* Netzgerät für seca 704, seca 704 s und seca 799

* Produkt ist nicht in allen Ländern verfügbar.

Seite 29 Seite 29

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	50 x 40 x 75 mm	42 x 35 x 73 mm
Kabellänge	1,90 m	1,85 m
Eigengewicht	310 g	155 g



Flachwaagen

									
	seca 651	seca 635	seca 899	seca 878	seca 877	seca 878 dr	seca 813 bt	seca 813	seca 761
	Integrationsfähige Flachwaage mit ID-Display und stabiler Glasplattform	Integrationsfähige Adipositaswaage mit großer Plattform, Kabelfernanzeige und hoher Tragkraft	Robuste Flachwaage mit Kabelfernanzeige, BMI, HOLD und TARA für den mobilen Einsatz	Mobile Flachwaage mit Fußtasten und doppeltem Display	Robuste, sehr leichte Flachwaage mit integriertem Display, Tip-On Einschaltautomatik und Mutter-Kind-Funktion für den mobilen Einsatz	Arztwaage mit individualisierbarem Label	Flachwaage mit Bluetooth-Schnittstelle und hoher Tragkraft	Flachwaage mit hoher Tragkraft	Mechanische Personenwaage mit 1 kg Teilung
	Seite 35	Seite 36	Seite 36	Seite 37	Seite 37	Seite 38	Seite 38	Seite 39	Seite 39

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	300 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	150 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g	100 g	1 kg
Maße (B x H x T)	600 x 70 x 574 mm	640 x 55 x 600 mm	321 x 60 x 356 mm	321 x 60 x 361 mm	321 x 60 x 356 mm	321 x 60 x 361 mm	321 x 60 x 361 mm	433 x 47 x 373 mm	433 x 47 x 373 mm	303 x 118 x 470 mm
Maße Plattform (B x H x T)	600 x 70 x 467 mm	560 x 55 x 560 mm	288 x 60 x 278 mm	288 x 60 x 280 mm	288 x 60 x 278 mm	288 x 60 x 280 mm	288 x 60 x 280 mm	400 x 45 x 300 mm	400 x 45 x 300 mm	270 x 70 x 280 mm
Kabellänge	4,0 m	2,5 m	2,0 m							
Eigengewicht	15,5 kg	14,4 kg	4,5 kg	4,1 kg	4,2 kg	4,1 kg	4,1 kg	2,9 kg	2,9 kg	13,5 kg
Stromversorgung	Netzgerät	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional	Batterien	Batterien, Netzgerät optional	Batterien, Netzgerät optional	Batterien	Batterien	
Eichklasse	III	III	III	III	III	III	III	ungeeicht	ungeeicht	III

FUNKTIONEN

TARA	•	•	•							
Pre-TARA	•	•								
Mutter-Kind-Funktion	•			•	•	•	•			
HOLD	•	•	•	•						
Auto-HOLD	•	•						•	•	
BMI		•	•							
Auto-BMI	•									
CLEAR	•									
Auto-CLEAR	•	•								
Auto-Wägebereichsumschaltung	•	•								
Einstellbare Dämpfung	•	•								
Hintergrundbeleuchtung	•									
Aktivierbare Signaltöne	•									
RESET	•	•								
Abschaltautomatik		•	•	•	•	•	•	•	•	
SEND / Auto-SEND	•									
Tip-On Einschaltautomatik					•			•	•	
Transportrollen	•									
WLAN / LAN / Konnektivität	•	optional mit seca 452 möglich						Bluetooth®		
Standby-Modus	•									
Touch-Screen	•									
Bestätigungsknopf	•									
Anzeige Nutzername	•									
Anzeige Patientenname	•									
Anzeige Geburtsdatum Patient	•									
Nullstelleneinrichtung										•
Step-Off								•		

ZUBEHÖR

Interface-Modul		seca 452								
Stadiometer			seca 217	seca 217	seca 217	seca 217				
Ultraschall-Größenmessung	seca 257 oder seca 257 sh									
Stehhilfe	seca 455									
Stativ für Kabelfernanzeige		seca 472								
Adapterelement	seca 464		seca 437	seca 437	seca 437					
Netzgerät		447, 400	447, 400	447, 400		447, 400				
Rucksack			seca 409	seca 409	seca 409	seca 409				
Tasche			seca 414, seca 421	seca 414, seca 415	seca 414, seca 415	seca 414, seca 415	seca 414, seca 415			

ANWENDUNGSBEREICH

Mobiles Wiegen	•	•	•	•						
----------------	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•								
---------------------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--



Zubehör für Flachwaagen



seca 452

Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme

Seite 36

seca 472

Stativ für Anzeigeelemente der seca Waagen mit Kabelfernanzeige

Seite 36

447

Netzgerät für Flachwaagen seca 635, seca 899, seca 878 und seca 878 dr

Seite 36

400*

Netzgerät für Flachwaagen seca 635, seca 899, seca 878 und seca 878 dr

Seite 36

* Produkt ist nicht in allen Ländern verfügbar.

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	460 x 1.035 x 460 mm	50 x 40 x 75 mm	42 x 35 x 73 mm
Kabellänge			1,90 m	1,85 m
Eigengewicht	180 g	7,8 kg	310 g	155 g



seca 464

Adapterelement für die Flachwaage seca 651 zur Verbindung mit der Ultraschall-Größenmessung seca 257

Seite 35

seca 257

Ultraschall-Größenmessung für Flachwaage seca 651 in Kombination mit Adapterelement seca 464

Seite 35

seca 257 sh

Kurze Ultraschall-Größenmessung für Flachwaage seca 651 in Kombination mit Adapterelement seca 464

Seite 35

seca 455

Stehhilfe für Flachwaage seca 651

Seite 35

seca 437

Adapterelement für das Stadiumeter 217 zur Verbindung mit den Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 877 oder seca 878 dr

Seite 37

seca 217

Stadiumeter zur Größenmessung für Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 877 oder seca 878 dr in Kombination mit Adapterelement seca 437

Seite 37

TECHNISCHE DATEN

Messbereich		60–220 cm / 100–220 cm (mit Stehhilfe)	60–200 cm / 100–200 cm (mit Stehhilfe)		20–205 cm
Teilung		1 mm	1 mm		1 mm
Maße (B x H x T)	750 x 150 x 345 mm	173 x 2.304 x 435 mm	173 x 2.104 x 435 mm	801 x 1.120 x 540 mm	328 x 2.145 x 574 mm
Eigengewicht	2 kg	6,5 kg	6,4 kg	7 kg	3,6 kg



seca 409

Rucksack für den Transport der Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr und seca 877 zusammen mit dem Stadiumeter seca 217 und dem Adapterelement seca 437

Seite 37

seca 414

Tasche für die Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr und seca 877 zusammen mit dem Stadiumeter seca 217 und dem Adapterelement seca 437

Seite 37

seca 421

Stabile, geräumige Tasche für die Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr und seca 877

Seite 37

seca 415

Tasche für die Flachwaagen seca 878, seca 878 dr und seca 877

Seite 37

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	430 x 350 x 130 mm	330 x 380 x 70 mm
Eigengewicht	1,6 kg	2,8 kg	810 g	800 g



Größenmesssysteme

								
seca 274 Stadiometer, standortunabhängig mit Positionierungshilfe für die Frankfurt Linie und Fersenanschlag für präzise Messergebnisse	seca 264 Stadiometer zur Wandmontage mit leicht zu reinigender Fußmatte	seca 217 Frei stehendes Stadiometer zur Größenmessung, mit Wandabstandshalter, aus passgenauen Formteilen für leichten Transport	seca 213 Frei stehendes Stadiometer zur Größenmessung, bequem im Aufbau und handlich für den Transport	seca 222 Teleskop-Messstab für die Wand mit verbreitertem Messschieber und Fersenanschlag	seca 216 Mechanischer Messstab für Kinder und Erwachsene, flexibel wählbarer Messbereich durch einlegbare Skala	seca 206 Rollmessband mit Wandanschlag	seca 203 Ergonomisches, stufenlos ausziehbares Umfangsmessband mit WHR-Rechner zur Ermittlung der Körperfettverteilung	seca 201 Ergonomisches, stufenlos ausziehbares Umfangsmessband zur Ermittlung des Körperrumfangs
Seite 41	Seite 42	Seite 44	Seite 45	Seite 45	Seite 46	Seite 46	Seite 47	Seite 47

TECHNISCHE DATEN									
Messbereich	30–220 cm	30–220 cm	20–205 cm	20–205 cm	6–230 cm	max. 138 cm variabel von 3,5–230 cm	0–220 cm	0–205 cm	0–205 cm
Teilung	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Maße (B x H x T)	434 x 2.394 x 466 mm	428 x 2.318 x 474 mm	328 x 2.145 x 574 mm	337 x 2.165 x 590 mm	308 x 2.320 x 286 mm	120 x 1.500 x 217 mm	125 x 125 x 173 mm	70 x 28 x 66 mm	70 x 22 x 65 mm
Maße Plattform (B x H x T)	430 x 60 x 365 mm	430 x 3 x 370 mm							
Maße zusammengeklappt (B x H x T)				337 x 177 x 624 mm	308 x 1.325 x 37 mm				
Eigengewicht	15 kg	5 kg	3,6 kg	2,4 kg	1,1 kg	1,7 kg	202 g	70 g	50 g
Stromversorgung	Batterien	Batterien							
FUNKTIONEN									
HOLD	•	•							
WHR-Rechner								•	
Hintergrundbeleuchtung	•	•							
Aktivierbare Signaltöne	•	•							
RESET	•	•							
Kalibrierung/automatische Kalibrierung	•	•							
Abschaltautomatik	•	•							
SEND/Auto-SEND	•	•							
ZUBEHÖR									
Adapterelement			seca 437	seca 409, seca 414, seca 412	seca 412				
Tasche/Rucksack									
ANWENDUNGSBEREICH									
Wandmontage		•				•	•		
Mobiles Messen			•	•				•	•

Zubehör für Größenmesssysteme

			
seca 437 Adapterelement für Stadiometer sec 217 zur Verbindung mit den Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr oder seca 877	seca 409 Rucksack für den Transport des Stadiometers sec 217 und dem Adapterelement sec 437 zusammen mit den Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr und seca 877	seca 414 Tasche für den Transport des Stadiometers sec 217 und dem Adapterelement sec 437 zusammen mit den Flachwaagen seca 899, seca 878, seca 878 dr und seca 877	seca 412 Tasche für die mobilen Stadiometer sec 217 und seca 213
Seite 44	Seite 44	Seite 44	Seite 44

TECHNISCHE DATEN				
Maße (B x H x T)	333 x 86 x 310 mm	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	686 x 427 x 56 mm
Eigengewicht	600 g	1,6 kg	2,8 kg	650 g



Stehhilfewaagen

	seca Scale-up Line	seca Scale-up Line	seca Scale-up Line	seca 685	seca 645
	Integrationsfähige Stehhilfwaage mit ID-Display	Integrationsfähige Stehhilfwaage mit ID-Display und Größenmessung	Integrationsfähige Stehhilfwaage mit ID-Display und Größenmessung (kurz)	Integrationsfähige Multifunktionswaage mit stabilem Geländer und hoher Tragkraft, transportabel durch Rollen	Große integrationsfähige Stehhilfwaage zum multifunktionalen Einsatz mit festem Geländer, hoher Tragkraft, BMI-Funktion und Zeitmodul
	Bestellcode: ON SHM ANT NN	Bestellcode: ON SHM AUT NN	Bestellcode: ON SHM AVT NN		
	Seite 50	Seite 51	Seite 51	Seite 52	Seite 53

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g
Messbereich Messstab		100–220 cm	100–200 cm		
Teilung Messstab		1 mm	1 mm		
Maße (B x H x T)	801 x 1.280 x 653 mm	801 x 2.387 x 650 mm	801 x 2.187 x 650 mm	930 x 1.110 x 1.070 mm	640 x 1.150 x 660 mm
Maße/Plattform (B x H x T)	600 x 70 x 467 mm	600 x 70 x 467 mm	600 x 70 x 467 mm	800 x 55 x 840 mm	600 x 55 x 600 mm
Eigengewicht	29 kg	29 kg	28,9 kg	59,5 kg	25,4 kg
Stromversorgung	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät, Akku
Eichklasse	III	III	III	III	III

FUNKTIONEN

TARA/Pre-TARA	•	•	•	•	•
HOLD	•	•	•	•	•
Auto-HOLD	•	•	•	•	•
BMI	•	•	•	•	•
Auto-CLEAR	•	•	•	•	•
Auto-Wägebereichs-umschaltung	•	•	•	•	•
Einstellbare Dämpfung	•	•	•	•	•
RESET	•	•	•	•	•
Abschaltautomatik	•	•	•	•	•
SEND/Auto-SEND	•	•	•	•	•
WLAN/LAN	•	•	•	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich
Transportrollen	•	•	•	•	•
Auffahrrampe	•	•	•	1 x integriert	•
Mutter-Kind-Funktion	•	•	•	•	•
Auto-BMI	•	•	•	•	•
Patientendateneingabe	•	•	•	•	•
CLEAR	•	•	•	•	•
Hintergrundbeleuchtung	•	•	•	•	•
Aktivierbare Signaltöne	•	•	•	•	•
Standby-Modus	•	•	•	•	•
Touch-Screen	•	•	•	•	•
Bestätigungsknopf	•	•	•	•	•
Anzeige Nutzername	•	•	•	•	•
Anzeige Patientenname	•	•	•	•	•
Anzeige Geburtsdatum Patient	•	•	•	•	•

INKLUSIVE

Flachwaage	seca 655	seca 655	seca 655		
Stehhilfe	seca 455	seca 455	seca 455		
Ultraschall-Größenmessung		seca 257	seca 257 sh		

ZUBEHÖR

Interface-Modul				seca 452	seca 452
Ultraschall-Größenmessung	seca 257 oder seca 257 sh				
Messstab					seca 223
Barcodescanner-Halterung	seca 463	seca 463	seca 463		
Pandabär	seca 459				
Tiersticker		seca 487	seca 487		

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•	•	•	•
---------------------	---	---	---	---	---

Zubehör für Stehhilfewaagen

	seca 452	seca 257	seca 257 sh	seca 463	seca 459	seca 487
	Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme	Ultraschall-Größenmessung für seca Scale-up Line für Bestellcode ON SHM ANT NN	Kurze Ultraschall-Größenmessung für seca Scale-up Line für Bestellcode ON SHM ANT NN	Barcodescanner-Halterung für seca Scale-up Line für alle Bestellcodes	Pandabär für seca Scale-up Line für Bestellcode ON SHM ANT NN	Tiersticker für seca Scale-up Line für Bestellcodes ON SHM AUT NN und ON SHM AVT NN
	Seite 52	Seite 51	Seite 51	Seite 51	Seite 51	Seite 51

TECHNISCHE DATEN

Messbereich		60–220 cm	60–200 cm		
Teilung		1 mm	1 mm		
Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	173 x 2.304 x 435 mm	173 x 2.104 x 435 mm	76 x 75 x 152 mm	380 x 670 x 44 mm
Eigengewicht	180 g	6,5 kg	6,4 kg	200 g	500 g



seca 223

Teleskop-Messstab für die Stehhilfwaage seca 645

Seite 53

TECHNISCHE DATEN

Messbereich	6–230 cm
Teilung	1 mm
Maße (B x H x T)	57 x 2.320 x 286 mm
Eigengewicht	952 g



Rollstuhlwaagen



seca 677

Integrationsfähige Rollstuhlwaage mit Geländer und Transportrollen

seca 665

Integrationsfähige elektronische Rollstuhlwaage mit hoher Tragkraft, zusammenklappbar, transportabel durch Rollen und integriertem Zeitmodul

seca 657

Integrationsfähige elektronische Plattformwaage mit innovativer Memory-Funktion

seca 675

Integrationsfähige elektronische Plattformwaage mit hoher Tragkraft, transportabel durch Rollen

Seite 55

Seite 56

Seite 58

Seite 59

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Teilung	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g
Maße (B x H x T)	920 x 1.120 x 1.150 mm	1.102 x 912 x 1.150 mm	910 x 93 x 1.680 mm	904 x 70 x 1.064 mm
Maße Plattform (B x H x T)	800 x 55 x 965 mm	800 x 55 x 965 mm	800 x 55 x 1.465 mm	800 x 55 x 965 mm
Eigengewicht	38 kg	33,4 kg	46,2 kg	27 kg
Stromversorgung	Netzgerät	Netzgerät, Akku	Netzgerät	Netzgerät
Eichklasse	III	III	III	III

FUNKTIONEN

TARA/Pre-TARA	•	•	•	•
HOLD	•	•	•	•
Auto-HOLD	•	•	•	•
BMI	•	•	•	•
Auto-CLEAR	•	•	•	•
Auto-Wägebereichumschaltung	•	•	•	•
Einstellbare Dämpfung	•	•	•	•
RESET	•	•	•	•
Abschaltautomatik	•	•	•	•
WLAN/LAN	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich	optional mit seca 452 möglich
Transportrollen	•	•	•	•
Auffahrrampe	2 x integriert	2 x integriert	2 x integriert	1 x integriert

ZUBEHÖR

Interface-Modul	seca 452	seca 452	seca 452	seca 452
Stativ für Kabelfernanzeige			seca 472	seca 472

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•	•	•	•
---------------------	---	---	---	---

Zubehör für Rollstuhlwaagen



seca 452

Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme

seca 472

Stativ für Anzeigeelemente der seca Waagen mit Kabelfernanzeige

Seite 55

Seite 59

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	460 x 1.035 x 460 mm
Eigengewicht	180 g	7,8 kg

Stuhlwaagen



seca 959

Integrationsfähige Stuhlwaage mit feiner Teilung, schwenkbaren Armlehnen und wegklappbaren Fußstützen mit BMI-Funktion

seca 956

Elektronische Stuhlwaage mit schwenkbaren Armlehnen und wegklappbaren Fußstützen

Seite 61

Seite 62

TECHNISCHE DATEN

Tragkraft	300 kg	200 kg
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g 100 g < 250 kg > 200 g	100 g
Maße (B x H x T)	563 x 897 x 978 mm	563 x 897 x 956 mm
Eigengewicht	24,5 kg	22,4 kg
Stromversorgung	Netzgerät, Akku	Batterien
Eichklasse	III	III

FUNKTIONEN

TARA	•	•
Pre-TARA	•	•
HOLD	•	•
Auto-HOLD	•	•
BMI	•	•
Auto-CLEAR	•	•
Auto-Wägebereichumschaltung	•	•
Einstellbare Dämpfung	•	•
RESET	•	•
Abschaltautomatik	•	•
WLAN/LAN	optional mit seca 452 möglich	

ZUBEHÖR

Interface-Modul	seca 452	
Externer Akku	seca 454	

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme	•
---------------------	---

Zubehör für Stuhlwaagen



seca 452

Interface-Modul zur Übertragung der Messwerte in EMR-Systeme

seca 454

Externer Akku für den mobilen Einsatz von KIS-integrierter Stuhlwaage seca 959

Seite 61

Seite 61

TECHNISCHE DATEN

Maße (B x H x T)	95 x 113 x 35 mm	
Eigengewicht	180 g	354 g

Spezialwaagen



seca 856

Digitale Organ- und Windelwaage mit Edelstahlhaube

seca 852

Digitale Portions- und Diätwaage

Seite 65

Seite 65

TECHNISCHE DATEN







Tragkraft	5 kg	3 kg
Teilung	1 g < 3 kg > 2 g	1 g
Maße (B x H x T)	265 x 53 x 265 mm	210 x 140 x 210 mm
Maße Wiegefläche (B x H x T)	235 x 5 x 170 mm	140 x 53 x 140 mm
Eigengewicht	1,9 kg	710 g
Stromversorgung	Batterien	Batterien
Eichklasse	ungeeicht	ungeeicht

FUNKTIONEN

TARA	•	•
Pre-TARA	•	•
HOLD	•	•
Abschaltautomatik	•	•



Medical Body Composition Analyzer

					
seca mBCA 515 Medizinischer Body Composition Analyzer zur Ermittlung der Körperzusammensetzung im Stehen	seca mBCA 555 Medizinischer Body Composition Analyzer mit Ultraschall-Größenmessung	seca mBCA 555 Medizinischer Body Composition Analyzer mit kurzer Ultraschall-Größenmessung	seca mBCA 555 Medizinischer Body Composition Analyzer	seca mBCA 555 Medizinischer Body Composition Analyzer	seca mBCA 525 Medizinischer Body Composition Analyzer zur Ermittlung der Körperzusammensetzung im Liegen
Seite 69	Bestellcode: ON IHM AUT NN Seite 70	Bestellcode: ON IHM AVT NN Seite 70	Bestellcode: ON IHM ANT NN Seite 70	Bestellcode: ON IHM ANT NN Seite 70	Seite 72

ALLGEMEIN					
Maße (B x H x T)	976 x 1.251 x 828 mm	838 x 2.387 x 650 mm	838 x 2.187 x 650 mm	839 x 1.280 x 653 mm	252 x 262 x 230 mm
Tragkraft	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	
Teilung	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	
Messbereich Messstab		100–220 cm	100–200 cm		
Teilung Messstab		1 mm	1 mm		
Eigengewicht	36 kg	30,5 kg	30,4 kg	26,5 kg	3 kg
Displaytyp	8,4" Touchscreen, um 360° schwenkbar	4,3" Touchscreen, kipp- und schwenkbar	4,3" Touchscreen, kipp- und schwenkbar	4,3" Touchscreen, kipp- und schwenkbar	7" Touchscreen
Stromversorgung	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät	Netzgerät, Akku
Eichklasse	III	III	III	III	
Medizinproduktklasse	Ila	Ila	Ila	Ila	Ila
Schnittstellen	LAN	WLAN, LAN	WLAN, LAN	WLAN, LAN	WLAN, LAN
Anschlüsse	USB 2.0	USB für Barcodescanner	USB für Barcodescanner	USB für Barcodescanner	USB 2.0
Kompatible Drucker	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via PC Software seca analytics 115	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via cloudbasierter Software seca analytics 125	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via cloudbasierter Software seca analytics 125	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via cloudbasierter Software seca analytics 125	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via PC Software seca analytics 115

BIOELEKTRISCHE IMPEDANZANALYSE					
Messmethode	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse
Messfrequenzen	1; 1,5; 2; 3; 5; 7,5; 10; 15; 20; 30; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 500; 750; 1.000 kHz	1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 200; 500 kHz	1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 200; 500 kHz	1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 200; 500 kHz	1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 200; 500 kHz
Messsegmente	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso
Messstrom	100 µA	100 µA	100 µA	100 µA	100 µA
Messdauer	17 Sekunden	24 Sekunden	24 Sekunden	24 Sekunden	30 Sekunden

INKLUSIVE					
BIA-Plattform		seca mBCA 555	seca mBCA 555	seca mBCA 555	
BIA-Stehhilfe		seca mBCA 550	seca mBCA 550	seca mBCA 550	
Ultraschall-Längenmessung		seca 257	seca 257 sh		
Monitor					seca mBCA 525
Software	seca analytics 115				seca analytics 115

NOTWENDIGES ZUBEHÖR					
Software		Cloudbasierte Software seca analytics 125	Cloudbasierte Software seca analytics 125	Cloudbasierte Software seca analytics 125	

ZUBEHÖR					
Ultraschall-Größenmessung				seca 257 oder seca 257 sh	
Kinder-Griffelektroden		seca 457	seca 457	seca 457	
Tiersticker		seca 487	seca 487		
Pandabär		seca 459	seca 459	seca 459	
Barcodescanner-Halterung		seca 463	seca 463	seca 463	
Rollstativ					seca 475
Korb für Rollstativ					seca 490 0019
Tasche					seca 432





VERBRAUCHSMATERIAL					
Einmal-Elektroden					490 0020

INTEGRATIONSFÄHIG					
in alle EMR-Systeme	•	•	•	•	•

Zubehör für Medical Body Composition Analyzer

					
seca 257 Ultraschall-Längenmessung für seca mBCA 555 für Bestellcode ON IHM ANT NN	seca 257 sh Ultraschall-Längenmessung (kurz) für seca mBCA 555 für Bestellcode ON IHM ANT NN	seca 457 Kinder-Griffelektroden für seca mBCA 555 für alle Bestellcodes	seca 487 Tiersticker für seca mBCA 555 für Bestellcodes ON IHM AUT NN und ON IHM AVT NN	seca 459 Pandabär für seca mBCA 555 für alle Bestellcodes	seca 463 Barcodescanner-Halterung für seca mBCA 555 für alle Bestellcodes
Seite 70	Seite 70	Seite 70	Seite 72	Seite 72	Seite 73

TECHNISCHE DATEN						
Messbereich	100–220 cm	100–200 cm				
Teilung	1 mm	1 mm				
Maße (B x H x T)	173 x 2.304 x 435 mm	173 x 2.104 x 435 mm	604 x 119 x 124 mm	780 x 20 x 170 mm	195 x 125 x 125 mm	248 x 162 x 187 mm
Eigengewicht	6,5 kg	6,4 kg	1 kg	1 kg	270 g	1,2 kg


			
seca 475 Rollstativ für den mobilen Einsatz des seca mBCA 525	seca 490 0019 Korb für Rollstativ seca 475	seca 432 Tasche für seca mBCA 525	490 0020 Einmal-Elektroden für BIA-Messmatte
Seite 73	Seite 73	Seite 72	Seite 72

TECHNISCHE DATEN			
Maße (B x H x T)	600 x 600 mm (B x T), Höhe variabel von 695–1.185 mm	320 x 200 x 210 mm	410 x 310 x 295 mm
Eigengewicht	10,5 kg	2 kg	950 g

Verbrauchsmaterial

Anzahl je Verpackungseinheit	100 Stück
------------------------------	-----------

Software für Medical Body Composition Analyzer

	seca analytics 125 Cloudbasierte Software zur professionellen Auswertung der Körperzusammensetzung	seca analytics 115 Medizinische PC Software zur professionellen Auswertung der Körperzusammensetzung
Seite 74	Seite 74	

Systemvoraussetzungen	Web-Anwendung mit Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla oder Safari Browser	Windows-PC
-----------------------	--	------------

INTEGRATIONSFÄHIG		
in alle EMR-Systeme	•	•



Medical Vital Signs Analyzer



CE 0123

seca mVSA*
Medical Vital Signs Analyzer

* Produkt ist nur in Deutschland verfügbar.

Seite 79

ALLGEMEIN

Maße (B x H x T)	ca. 254 x 262 x 278 mm (abhängig von Variante)
Eigengewicht	Ohrthermometer-Variante ca. 3 kg
Displaytyp	7" Touchscreen
Stromversorgung	Eingebautes Netzteil, Interner Lithium-Ionen-Akku
Medizinprodukteklasse	Ila
Schnittstellen	WLAN, LAN, seca 360° proximity Technologie
Anschlüsse	USB 2.0
Kompatible Drucker	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via PC Software seca analytics 115

BLUTDRUCKDRUCKMESSUNG

Messverfahren	oszillometrisch, Aufwärtsmessung / Abwärtsmessung umschaltbar	
Messbereich	pSYS: 25–280 mmHg; pDIA: 10–220 mmHg; pMAP: 15–260 mmHg; Startdruck für Abwärtsmessung einstellbar (80–280 mmHg)	
Messgenauigkeit (klinisch validiert nach ISO 81060)	Messgenauigkeit bei Abwärtsmessung (Deflation): Mittlere Abweichung Systole 0,10 mmHg Standardabweichung Systole 3,24 mmHg Mittlere Abweichung Diastole -0,20 mmHg Standardabweichung Diastole 2,95 mmHg	Messgenauigkeit bei Aufwärtsmessung (Inflation): Mittlere Abweichung Systole 0,36 mmHg Standardabweichung Systole 4,27 mmHg Mittlere Abweichung Diastole -0,12 mmHg Standardabweichung Diastole 3,78 mmHg
Messsicherheit	Maximaler Manschettendruck 300 mmHg; Autom. Druckabbau > 330 mmHg	
Messzeit	Normal: 15–20 Sekunden / max. 90 Sekunden (Erw.)	
Messbereich (Puls)	Abwärtsmessung: 30 min ⁻¹ – 240 min ⁻¹ / Aufwärtsmessung: 45 min ⁻¹ – 200 min ⁻¹	
Messgenauigkeit (Puls) (unter Laborbedingungen)	max. +/- 3 min ⁻¹ / 3% (der größere Wert gilt)	

SpO₂

	Masimo SET®	seca
Messmethode	Pulsoximetrie	Pulsoximetrie
Messbereich (SpO ₂)	0–100 %	0–100 %
Messgenauigkeit (SpO ₂)	SpO ₂ – ohne Bewegung = < 2 %; SpO ₂ – mit Bewegung = < 3 %	SpO ₂ – ohne Bewegung (60 %–100 %) ± 2 Arms; SpO ₂ – mit Bewegung (70 %–100 %) ± 3 Arms
Messbereich (Puls)	Pulsfrequenz PR 25 bpm–240 bpm; Perfusion Index-Messbereich 0,02 %–20 %	Pulsfrequenz PR (Standard) 30 bpm–240 bpm; Pulsfrequenz PR (Enhanced) 20 bpm–300 bpm
Messgenauigkeit (Puls)	PR – ohne Bewegung = < 3 bpm; PR – mit Bewegung = < 5 bpm	PR – ohne Bewegung = ≤ 2 bpm; PR – mit Bewegung = n/a

TEMPERATURMESSUNG

	Filac 3000®	Genius® 3
Messmethoden	oral/axillär, rektal (direkt oder prädiaktiv)	im Ohr (direkt)
Messbereich	direkt 30 °C–43 °C; prädiaktiv 35,5 °C–42 °C	33–42 °C
Messgenauigkeit	direkt ± 0,1 °C; prädiaktiv ± 0,1 °C	Umgebungstemperatur: 25 °C Zieltemperatur: 36,7 °C–38,9 °C ± 0,1 °C Umgebungstemperatur: 16 °C–33 °C Zieltemperatur: 33 °C–42 °C ± 0,2 °C
Messdauer	direkt 60–120 Sek.; prädiaktiv (oral) 3–10 Sek.; prädiaktiv (axillär/rektal) 8–14 Sek.;	< 2 Sek.

BIOELEKTRISCHE IMPEDANZANALYSE

Messmethode	8-Punkt Bioelektrische Impedanzanalyse
Messfrequenzen	1; 2; 5; 10; 20; 50; 100; 200; 500 kHz
Messsegmente	Rechter Arm, linker Arm, rechtes Bein, linkes Bein, rechte Körperhälfte, linke Körperhälfte, Torso
Messstrom	100 µA
Messwerte	Impedanz (Z), Resistanz (R), Reaktanz (Xc), Phasenwinkel (φ)
Messdauer	30 Sekunden

SOFTWARE

Mit BIA: PC Software seca analytics 115 mit einer Arbeitsplatzlizenz enthalten, systemfähig mit integrationsfähigen Messsystemen und Waagen

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme



CE 0123

seca mVSA
Spot-Check-Monitor mit NIBP, Masimo SpO₂-Technologie und oraler/axillärer Temperatursonde

Bestellcode:
ON VBM ONN NN

Seite 81

ALLGEMEIN

Maße (B x H x T)	254 x 262 x 278 mm
Eigengewicht	ca. 3 kg
Displaytyp	7" Touchscreen
Stromversorgung	Netzgerät, Akku
Medizinprodukteklasse	Ila
Schnittstellen	WLAN, LAN, seca 360° proximity Technologie
Anschlüsse	USB 2.0
Kompatible Drucker	Handelsübliche Laser- und Tintenstrahldrucker via PC Software seca analytics 115

INKLUSIVE

Spot-Check-Monitor	seca mVSA 535
SmartBucket	seca mVSA 526
Blutdruckmanschette	490 0026 (Größe M)
SpO ₂ -Fingerclip	Masimo SET® (für Erwachsene)
SpO ₂ -Verlängerungskabel	Masimo SET® 490 0013
Temperatursonde	oral/axillär
Sondenschutzhüllen	490 0015 (oral/axillär, rektal)

ZUBEHÖR

Rollstativ	seca 475
Halterung für Stativ	seca 490 0017
Transporttasche	seca 432
Blutdruckmanschette	490 0024 (Größe XS)
	490 0025 (Größe S)
	490 0026 (Größe M)
	490 0027 (Größe L)
	490 0028 (Größe XL)
Luftschlauchverlängerung für Blutdruckmanschette	1,3 m (490 0033) oder 3,0 m (490 0034)

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Sondenschutzhüllen	490 0015 (oral/axillär, rektal)
--------------------	---------------------------------

INTEGRATIONSFÄHIG

in alle EMR-Systeme



Komponenten für Medical Vital Signs Analyzer

								
	490 0001 bis 0004 Wiederverwendbare seca Blutdruckmanschetten erhältlich in verschiedenen Größen (S-XL) Seite 79	Masimo SET Wiederverwendbarer Masimo SET® Fingerclip zur SpO ₂ Messung bei Erwachsenen* Seite 79	490 0006 Wiederverwendbarer seca SoftFlap® Fingerclip zur SpO ₂ Messung bei Erwachsenen Seite 79	490 0007 Wiederverwendbarer seca SoftCap® Fingerclip zur SpO ₂ Messung bei Erwachsenen Seite 79	490 0008 Wiederverwendbarer seca SoftCap® Fingerclip zur SpO ₂ Messung bei Kindern Seite 79	Convidien Genius™ 3 Ohrthermometer** Seite 79	Convidien Filac™ 3000 Temperatursonde (oral/axillar) Seite 79	Convidien Filac™ 3000 Temperatursonde (rektal) Seite 79

TECHNISCHE DATEN		> 30 kg	Erwachsene	Erwachsene	Kinder		
Anwendung							
SpO ₂ -Messbereich		0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%		
SpO ₂ -Genauigkeit		± 2% ohne Bewegung ± 3% mit Bewegung		± 2 Arms (60 – 100%)	± 2 Arms (60 – 100%)		
PR-Genauigkeit		± 3 bpm ohne Bewegung ± 5 bpm mit Bewegung					
Messbereich						33–42 °C	
Sondenschutzhüllen						490 0016	490 0015
Größen	Größe XS: 13–20 cm Größe S: 17–26 cm Größe M: 24–32 cm Größe L: 32–42 cm Größe XL: 38–46 cm Größe XXL: 42–54 cm						
Maße (B x H x T)							

* Bestellbar nur in Kombination mit einem seca mVSA 535.

** Ohrthermometer nur an der dafür vorgesehenen SmartBucket-Variante verwendbar.



Zubehör für Medical Vital Signs Analyzer

								
	seca 475 Rollstativ für den mobilen Einsatz des seca mVSA 535 Seite 81	seca 490 0017 Stativhalterung zur einfachen Anbringung des seca mVSA 535 an das Rollstativ seca 475 Seite 81	seca 432 Tasche für seca mVSA 535 Seite 79	490 0001 bis 0004 Wiederverwendbare seca Blutdruckmanschetten erhältlich in verschiedenen Größen (S-XL) Seite 79	490 0033 Luftschlauchverlängerung für Blutdruckmanschetten Seite 79	490 0034 Luftschlauchverlängerung für Blutdruckmanschetten Seite 79	490 0013 Verlängerungskabel für Masimo SET® SpO ₂ -Sensoren** Seite 79	490 0012 Verlängerungskabel für seca SpO ₂ -Sensoren Seite 79

TECHNISCHE DATEN		600 x 600 mm (BxT), Höhe variabel von 695 – 1.185 mm	164 x 113 x 108 mm	410 x 310 x 295 mm	je nach Größe	1.300 mm	3.000 mm	1.500 mm	1.200 mm
Maße (B x H x T)									
Länge									
Eigengewicht		10,5 kg	370 g	950 g		0,08 kg	0,16 kg	< 0,5 kg	< 0,5 kg
Größen					Größe XS: 13–20 cm Größe S: 17–26 cm Größe M: 24–32 cm Größe L: 32–42 cm Größe XL: 38–46 cm Größe XXL: 42–54 cm				

** Bestellbar nur in Kombination mit einem seca mVSA 535/526.

Verbrauchsmaterialien

		
	490 0015 Sondenschutzhüllen (oral/axillar, rektal) Seite 79	490 0016 Sondenschutzhüllen (Ohrthermometer) Seite 79

Anzahl je Verpackungseinheit	2.000 Stück (100 x 20 Schutzhüllen)	2.112 Stück (22 x 96 Schutzhüllen)
------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------

seca Fachbegriffe – kurz und schnell erklärt.

Messgeräte und Waagen:

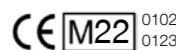
TARA-Funktion	Nützlich, wenn ein beliebiges Zusatzgewicht (z. B. Windeln oder wärmende Decken bei Säuglingen/ Kleinkindern oder auch Stühle bzw. Rollstühle) nicht in das Wiegeergebnis einfließen soll. Erst wird dieses Zusatzgewicht gewogen – und dann die Anzeige auf Null tariert. Das Gewicht dieses Gegenstandes wird bei der folgenden Messung dann nicht berücksichtigt.	Patientendaten-eingabe	Über die Input-Taste können Daten wie Alter, Geschlecht und Physical Activity Level (PAL) direkt am Multifunktionsdisplay der Messstation seca 285 eingegeben werden. Zusammen mit den Größen- und Gewichtswerten werden sie übermittelt und für das Berechnen von beispielsweise Ruhe- und Gesamtenergieverbrauch oder den Perzentilen für Kinder und Jugendliche genutzt.
Pre-TARA-Funktion	Ist sie aktiviert, wird ein zuvor gespeicherter Gewichtswert vom aktuell gemessenen Gewicht automatisch abgezogen. Zum Beispiel, wenn Pfleger und Patient gemeinsam auf der Waage stehen und nur das Gewicht des Patienten angezeigt werden soll.	CLEAR-, Auto-CLEAR-Funktion	Veraltete Messergebnisse oder Patientendaten können zu fehlerhaften Berechnungen führen. Deshalb löscht die CLEAR-Funktion alle überholten Werte vorheriger Patienten. Entweder manuell oder mit Auto-CLEAR automatisch nach 5 Minuten.
BMIF	Mithilfe der Breast-Milk-Intake-Function (BMIF) kann die vom Säugling aufgenommene Milchmenge beim Stillen ermittelt werden. Per Knopfdruck wird das vor der Nahrungsaufnahme gewogene Körpergewicht des Säuglings gespeichert und bei erneutem Wiegen vom aktuellen Gewicht abgezogen (Differenzfunktion).	Wägebereichsum-schaltung, Auto-Wägebereichs-umschaltung	seca Waagen mit Mehrbereichsfunktion erlauben – entweder manuell oder automatisch – das schnelle Umschalten des Wägebereichs: auf eine feinere Teilung bei verringerter Tragkraft im Wägebereich 1 sowie auf maximale Tragkraft im Wägebereich 2.
Mutter-Kind-Funktion	Sie wurde entwickelt, um neben erwachsenen Personen zusätzlich Kinder zu wiegen, die sich auf dem Arm des Erwachsenen befinden. Ist die Mutter-Kind-Funktion aktiviert, wird der zuvor gespeicherte Gewichtswert des Erwachsenen vom aktuell ermittelten Wert abgezogen. Nur das Gewicht des Kindes wird dann im Display der Waage angezeigt.	Dämpfungs-Funktion	Die Dämpfungsfunktion ermöglicht die fehlerfreie Gewichtsermittlung auch bei Störungen während des Wiegens, z. B. durch Patientenbewegung. Der Grad der Dämpfung lässt sich den jeweiligen Erfordernissen vor dem Wiegen anpassen.
HOLD-, Auto-HOLD-Funktion	Nach Speichern mit der HOLD-Taste wird der Gewichtswert auch nach der Entlastung weiterhin angezeigt. Das ermöglicht die schnelle Versorgung eines Patienten, bevor der Wert in Ruhe notiert werden kann. Bei eingestellter Auto-HOLD-Funktion wird die HOLD-Funktion automatisch ausgelöst, sobald sich der Gewichtswert stabilisiert hat.	RESET-Funktion	Über die RESET-Funktion können die Werkeinstellungen wieder hergestellt werden.
BMI-Funktion	Der Body-Mass-Index dient zur Ermittlung des Ernährungszustandes und setzt Körpergröße und Gewicht zueinander in Beziehung. Es wird ein Toleranzbereich angegeben, der als gesundheitlich optimal gilt (zwischen 18,5 und 24,9). Bei Abweichungen sollte weiterführende ärztliche Beratung erfolgen.	SEND-, Auto-SEND-Funktion	Per Tastendruck werden die Mess- und Eingabewerte an empfangsbereite Geräte wie eine Waage mit entsprechender BMI-Funktion oder einen PC per Funk gesendet. Bei eingestellter Auto-SEND-Funktion wird die SEND-Funktion automatisch bei stabilem Gewichtswert oder bestätigtem Größtenmesswert ausgelöst.
		Bestätigungs-knopf	Mit einem Tastendruck werden die Mess- und Eingabewerte direkt in die elektronische Patientenakte gesendet. Somit werden Fehler bei der manuellen Eingaben von Messwerten vermieden.
		Dreipunkt-messung	Die richtige Messung der Körperlänge kann nur erfolgen, wenn der Patient mit drei Punkten (Schulter, Gesäß und Fersen) das Stadiometer berührt. Somit wird sichergestellt, dass der Patient aufrecht steht.

seca mBCA:

mBCA	medical Body Composition Analyzer: Ein Gerät, das die Körperzusammensetzung eines Menschen medizinisch präzise misst.	TEE	Total Energy Expenditure = Gesamtenergieverbrauch: Der Gesamtenergieverbrauch setzt sich zusammen aus dem Ruhenergieverbrauch und dem Energieverbrauch bei jeglicher Leistung, die der Körper erbringt (Muskelarbeit, geistige Arbeit, sonstige körperliche Leistung).
BIA	Bioelectrical Impedance Analysis = Bioelektrische Impedanzanalyse: Eine Methode zur Analyse der Körperzusammensetzung. Hier wird der Widerstand des Körpers und seiner Bestandteile gegen einen schwachen elektrischen Wechselstrom gemessen.	HYD	Hydration = Hydratation: Die Hydratation beschreibt das Verhältnis von extra- zu intrazellulärem Wasser.
FM	Fat Mass = Fettmasse: Die Fettmasse benennt die Menge des Körperfetts in kg als absolute Masse und in % als den relativen Anteil am Körpergewicht.	Impedanz (Z), Phasen-winkel (φ), Resistanz (R), Reaktanz (Xc)	Dies sind die Rohdaten aus der Bioelektrischen Impedanzanalyse, die für medizinische Studien genutzt werden können. Dazu gehören die Impedanz, der Phasenwinkel, sowie die beiden Teilwiderstände Resistanz und Reaktanz.
FFM	Fat-Free Mass = fettfreie Masse: Die fettfreie Masse beschreibt das Gesamtkörpergewicht abzüglich der Fettmasse.	BMI	Body Mass Index: Diese Maßzahl für die Bewertung des Körpergewichts in Relation zu der Körpergröße eines Menschen errechnet sich durch (Gewicht in kg / Körpergröße in m) ² .
FMI	Fat Mass Index = Fettmasse-Index: Dieser Index bemisst den Anteil des Körperfetts, basierend auf der Körpergröße, dem Körpergewicht und der Fettmasse.	BIVA	Bioelectrical Impedance Vector Analysis = Bioelektrische Impedanzvektoranalyse: Die BIVA ermöglicht durch ihre Form der Darstellung eine Bewertung des Hydrationszustands sowie der Zellmasse.
FFMI	Fat-Free Mass Index = Fettfreie Masse-Index: Dies ist ein Maß für die Muskelausprägung eines menschlichen Körpers. Als Bemessungsgrundlage dienen die Körpergröße, das Körpergewicht und die fettfreie Masse.	BCC	Body Composition Chart: Das von seca entwickelte Body Composition Chart bildet die Messpunkte des Fettmasse-Indizes in einem Koordinatensystem ab und hilft, die Körperzusammensetzung zu bestimmen.
SMM	Skeletal Muscle Mass = Skelettmuskelmasse: Hierzu zählen alle Muskeln, die am Skelett fixiert sind oder – im weiteren Sinn – für die Bewegung des Körpers sorgen.	EMR	Electronic Medical Record: Dies sind Informationssysteme, die in Krankenhäusern die patientenbezogenen Informationen erfassen und darstellen.
TBW	Total Body Water = Gesamtkörperwasser: Die Summe der Flüssigkeiten außerhalb und innerhalb der Zellen im Körper, ohne die darin gelösten Stoffe.	HL7, GDT	Dies sind anerkannte Datenformate, welche die meisten EMR-Systeme benötigen, um sie bearbeiten zu können.
ECW	Extracellular Water = extrazelluläres Wasser: Alle Flüssigkeiten, die sich außerhalb der Zellen im menschlichen Körper befinden.	mVSA	Medizinischer Vital Signs Analyzer: Ein Gerät, das die Vitalparameter Blutdruck, SpO ₂ , Puls und Temperatur messen kann.
ICW	Intracellular Water = intrazelluläres Wasser: Alle Flüssigkeiten, die sich innerhalb der Zellen im menschlichen Körper befinden.	SpO₂	Pulsoxymetrie: Die Methode wird angewandt um die Sauerstoffsättigung und die Pulsrate zu messen. Es handelt sich hier um eine nicht invasive Messung mittels eines Fingerclips.
REE	Resting Energy Expenditure = Ruheenergieverbrauch: Diejenige Energiemenge, die der Körper pro Tag bei völliger Ruhe, bei Raumtemperatur und leerem Magen, zur Aufrechterhaltung der Körperfunktionen benötigt.	NIBP	Nichtinvasive Blutdruckmessung: Die Messung des Blutdrucks nach der oszillometrischen Messmethode über eine Oberarm- oder Oberschenkelmanschette.



Die Produkte in diesem Katalog mit der Kennzeichnung CE 0123 und/oder CE 0102 erfüllen die geltenden Anforderungen der Richtlinien 93/42/EWG (MDD) oder EU 2017/745 (MDR) über Medizinprodukte und/oder der Richtlinie 2014/31/EU über nichtselbsttätige Waagen.



Waagen, die dieses Zeichen tragen und in diesem Katalog mit der Kennzeichnung CE 0102 abgebildet werden, sind konform mit der Richtlinie 2014/31/EU über nichtselbsttätige Waagen. seca Waagen mit diesem Zeichen erfüllen die hohen qualitativen und

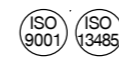
technischen Anforderungen, die an eichfähige Waagen gestellt werden. Produkte, die dieses Zeichen tragen, erfüllen auch die geltenden Anforderungen der Richtlinien 93/42/EWG (MDD) oder EU 2017/745 (MDR) über Medizinprodukte.



Waagen, die diese Zeichen tragen, erfüllen die strengen Anforderungen der Genauigkeitsklassen III bzw. IIII. Waagen der Eichklasse III können für eichpflichtige Messungen in der Heilkunde eingesetzt werden.



Produkte, die dieses Zeichen tragen, sind mit konform mit der Richtlinien 93/42/EWG (MDD) oder EU 2017/745 (MDR) über Medizinprodukte.



Auch von offizieller Seite wird die Professionalität von seca anerkannt. Die für seca zuständig benannte Stelle für Medizinprodukte, bestätigt mit dem Zertifikat, dass seca die strengen gesetzlichen Anforderungen als MedizinproduktHersteller konsequent einhält. secas Qualitätssicherungssystem umfasst die Bereiche Design und Entwicklung.



Produktion, Vertrieb und Service von medizinischen Waagen, Größenmesssystemen, Software und Messsystemen zur Beurteilung des Gesundheits- und Ernährungsstatus. Darüber hinaus ist seca berechtigt, die Konformitätsbewertung durch den Hersteller von medizinischen Waagen durchzuführen.

seca hilft der Umwelt. Die Einsparung natürlicher Ressourcen liegt uns am Herzen. Deshalb bemühen wir uns, Verpackungsmaterial dort einzusparen, wo es sinnvoll ist. Und das, was übrig bleibt, kann über das Duale System bequem vor Ort entsorgt werden.

Änderungen bleiben vorbehalten.



UNSERE PRODUKTE UND DIE KUNST

Sehen Sie die Welt mit unseren Augen.

Grenzen überschreiten, nie zufrieden sein, die Welt immer wieder neu erfinden. Künstler denken so, seitdem es die Kunst gibt – wir von seca denken so, seitdem es seca gibt. Genau deshalb war und ist die Kunst in unserer Historie immer wieder eine wichtige Inspirationsquelle. Sie wirft Fragen auf, verändert Blickwinkel und erweitert Horizonte – auch für unsere Produkte. An diesem Prozess möchten wir Sie teilhaben lassen. So hat 2009 die Medienkünstlerin Christina Lissmann für seca eine Motivstrecke inszeniert, die unsere Produkte in einer grenzenlosen Fantasiewelt zeigt. Im aktuellen seca Kunstprojekt beschäftigen sich die renommierten Fotokünstlerinnen Barbara Metz und Eve Racine mit der Balance im Körper. Ist diese nicht gegeben, erkrankt der Körper – mithilfe von seca wird die Balance schließlich wiederhergestellt. Der Mensch ist abstrakt und mechanisch, aber auch verspielt und lebendig dargestellt. Herzlich willkommen in der inspirierenden, grenzenlosen Welt der Kunst. Willkommen bei seca.

Medizinische Messsysteme und Waagen seit 1840

seca operiert weltweit mit Hauptsitz
in Deutschland und Niederlassungen in:

seca france

seca united kingdom

seca north america

seca schweiz

seca zhong guo

seca nihon

seca mexico

seca austria

seca polska

seca middle east

seca suomi

seca américa latina

seca asia pacific

seca danmark

seca benelux

seca lietuva

und über exklusive Partner
in über 110 Ländern.

seca deutschland

0800 20 00 00 5

info@seca.com

seca gmbh & co. kg
Hammer Steindamm 3-25
22089 Hamburg
Deutschland

seca austria

00800 20 50 50 50

info@seca.com

seca schweiz

+41 61 711 03 00

info.ch@seca.com

seca ag.
Schönmattstrasse 4
4153 Reinach
Schweiz