

HERITAGE
MEDICAL

urzadzenia-medyczne.com.pl



seca

PROFESJONALNE URZĄDZENIA
POMIAROWE DLA MEDYCYNY

Kontakt z nami:
+48 12 263 73 27
+48 793 930 812
biuro@heritage-medical.pl

urzadzenia-medyczne.com.pl





► Jesteśmy ekspertami w dziedzinie pomiarów i ważenia medycznego od roku 1840, więc dobrze znamy problemy, z jakimi borykają się obecnie placówki medyczne. seca od początku swojej działalności buduje pozycję lidera rozwijając innowacyjne produkty które dbają o pacjentów a szpitalom pomagają w ich opiece. Z drugiej strony ograniczamy koszty aby zysk przekazywać na projektowanie nowych produktów oraz narzędzi pracy do podnoszenia standardów jakości i obsługi klientów.

W seca wymagamy od siebie więcej niż tylko odpowiedniego reagowania na wspomniane zmiany; chcemy mieć w nich swój udział. Nasze portfolio już od dawna wykracza poza medyczne systemy pomiarowe i wagi, i zawiera obecnie również zintegrowane rozwiązania, takie jak stacje pomiarowe, które mogą się ze sobą komunikować, systemy usługowe i programowe optymalizujące codzienne procesy medyczne, a także medyczny Analizator Składu Ciała (Body Composition Analyzer – mBCA), który wykorzystuje Analizę Impedancji Bioelektrycznej rewolucjonizując diagnostykę i terapię.

Innowacyjność, integracja i obsługa – oto nasze odpowiedzi na wyzwania medyczne dzisiejszych czasów.

Robert M. Vogel

Prezes ds.
Sprzedaży i
Marketingu

Frederik Vogel

Prezes ds.
Techniki

Thomas Wessels

Prezes ds.
Finansów



Kontakt z nami:
+48 12 263 73 27
+48 793 930 812
biuro@heritage-medical.pl

urzadzenia-medyczne.com.pl



seca

MARKOWE URZĄDZENIA
POMIAROWE DLA MEDYCYNY

estetyka · precyzja pomiaru · trwałość

Produkty Best Fit według zastosowania klinicznego

MEDYCYNA OGÓLNA



seca mBCA 515
Strona 30



seca mVSA 535
Strona 34



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38



Waga lekarska seca 878 dr
Strona 54

MEDYCYNA WEWNĘTRZNA



seca mBCA 515
Strona 30



seca mVSA 535
Strona 34



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38



Stadiometer seca 274
Strona 58

MEDYCYNA INTENSYWNA



seca mBCA 525
Strona 31



seca mVSA 535
Strona 34



Waga platformowa seca 657
Strona 70



Waga łóżkowa i dializowa seca 985
Strona 74

NEFROLOGIA I DIALIZA



seca mBCA 525
Strona 31



seca mVSA 535
Strona 34



Waga wielofunkcyjna seca 685
Strona 67



Waga platformowa seca 657
Strona 70

MEDYCYNA FIZYKALNA I REHABILITACJA

W przypadku pytań odnośnie naszych produktów lub usług prosimy o kontakt pod numerem:

+48 12 263 73 27

+48 793 930 812

biuro@heritage-medical.pl



seca mBCA 515
Strona 30



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38



Waga do wózków inwalidzkich seca 677
Strona 68

NEONATOLOGIA



Waga niemowlęca seca 757
Strona 12



Infantometer seca 416
Strona 20



seca mVSA 535
Strona 34



Waga kolumnowa seca 704
Strona 42

PEDIATRIA



Waga niemowlęca seca 376
Strona 14



Waga niemowlęca seca 336i
Strona 16



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38

DLA PIEŁĘGNIAREK ŚRODOWISKOWYCH I WYKORZYSTANIA MOBILNEGO



Waga pediatryczna seca 834
Strona 18



Infantometr seca 417
Strona 22



Przenośny zestaw do pomiarów wagi i wzrostu
Strona 53



ENDOKRYNOLOGIA I DIABETOLOGIA



seca mBCA 515
Strona 30



seca mVSA 535
Strona 34



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38



Waga bariatryczna pomiarowa seca 287 dp
Strona 50

OPIEKA NAD OSOBAMI STARSZYMI



Waga krzesłkowa seca 959
Strona 72



Waga do wózków inwalidzkich seca 677
Strona 68



seca mBCA 515
Strona 30



Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 dp
Strona 38

DIETETYKA

SPIS TREŚCI





01

WAGI I PRZYRZĄDY
POMIAROWE DLA PEDIATRII
Strona 10



02

MEDYCZNY ANALIZATOR
SKŁADU CIAŁA
Strona 28



03

MEDYCZNY MONITOR
FUNKCJI ŻYCIOWYCH
Strona 32



04

STACJE POMIAROWE I
WAGI KOLUMNOWE
Strona 36



05

WAGI PŁASKIE
Strona 48



07

WAGI WIELOFUNKCYJNE I
DO WÓZKÓW INWALIDZKICH
Strona 64



06

PRZYRZĄDY DO POMI-
ARÓW DŁUGOŚCI CIAŁA
Strona 56

08 WAGI SPECJALNE/DODATKI
Strona 76

09 DRUKARKA BEZPRZEWODOWA
Strona 78

10 OPROGRAMOWANIE
Strona 80

Dane techniczne
Strona 84

Terminy fachowe seca
Strona 106

Nasze produkty i umiejętności
Strona 108

01 WAGI I PRZYRZĄDY
POMIAROWE DLA PEDIATRII



WAGI I PRZYRZĄDY POMIAROWE DLA PEDIATRII

Dokładne pomiary: tak ważne
jak powietrze do życia.

- ▶ Dokładny pomiar wzrostu i masy ciała jest jednym z najważniejszych wymagań dla zdrowego startu w życie. Dlatego też seca oferuje wszystko, co ułatwia położnym, pielęgniarkom i lekarzom proces mierzenia i ważenia niemowląt od maty pomiarowej do mobilnego użytku, poprzez miarki do pomiaru obwodu głowy, do wagi niemowlęcej z funkcją amortyzacji, która zapewnia precyzyjne wyniki pomiarów nawet przy ważeniu bardzo ruchliwych niemowląt.

WAGI NIEMOWLĘCE

Niemowlęta, które czują się bezpiecznie,
chętniej poddają się ważeniu.



► Wagi niemowlęce seca sprawiają, że ważenie jest szybkie i wygodne, dzięki przyjaznym dla skóry materiałom, które natychmiast przejmują i rozprowadzają ciepło ciała. Dzięki budowie, która sprawiają, że dziecko czuje się bezpiecznie oraz zaawansowanym funkcjom, które skracają proces ważenia. Rozwiązania integracyjne seca pozwalają na szybkie i bezpieczne przesyłanie pomiarów bez konieczności podłączania kabli do dowolnego urządzenia EDM* lub drukarki.


* EDM = EMR Electronic Medical Record



System amortyzacji zapewnia szybki i precyzyjny pomiar.




seca 757

Waga niemowlęca z funkcją przesyłania wyników do EDM ze zoptymalizowanym systemem amortyzacji 

Specjalnie zintegrowany system amortyzacji, razem z funkcją HOLD zapewnia precyzyjne ważenie, nawet jeżeli dziecko jest niespokojne. Ergonomiczny kształt szalki pomiarowej z wysokimi bokami ułatwia ważenie dużych niemowląt. Nowy podświetlany wyświetlacz LCD zapewnia wygodny odczyt cyfr, nawet w przyciemnionych pomieszczeniach. Zasilanie wagi możliwe jest za pomocą zasilacza lub baterii akumulatorów. seca 757 może przysyłać pomiary bezprzewodowo do systemu EDM i odbierać dane pacjenta.

- Nośność: 15 kg
- Podziałka: 2 g < 5 kg > 5 g
- Funkcje: TARA, HOLD, Auto-HOLD, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, stoliki seca 403 i seca 402

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Dzięki nowemu podświetleniu tła nawet w przyciemnionych pomieszczeniach możliwy jest odczyt pomiaru ważenia.

Zasilanie akumulatorem lub adapterem sieciowym.



Akcesoria

seca 403 seca 402

Stoliki mobilne jako idealne uzupełnienie do wag niemowlęcych seca

Stoliki seca 403 i seca 402 są idealnym uzupełnieniem do wag niemowlęcych seca 757, seca 376, seca 336 i seca 336 i seca 384. Zostały one specjalnie stworzone do bezpiecznej i higienicznej pracy w szpitalu i gabinecie lekarskim. Dopasowane wgłębienia w powierzchni blatu, które odpowiadają pozycji podnóżek wagi, stale zabezpieczają wagę przed zsunięciem. Dodatkowo, dzięki dwóm praktycznym ustawianym hamulcom, możliwe jest bezpieczne ważenie. A za pomocą uchwytu z boku stolika, można szybko przetransportować wagę tam, gdzie jest ona potrzebna. Dostępny opcjonalnie praktyczny uchwyt na rolkę papieru seca 408 sprawia, że ważenie jest jeszcze bardziej higieniczne.

urządzenia-medyczne.com.pl

Z opcjonalną wzrostomiarką
seca 233 waga seca 376
zamienia się w kompletną
stację pomiarową.


EMR
Integration



reddot design award


urzadzenia-medyczne.com.pl

seca 376

Waga niemowlęca z funkcją bezprzewodowego przesyłania wyników do EDM z bardzo dużą powierzchnią ważącą 

Ergonomiczna, wygodna i oszczędzająca czas. To główne zalety seca 376. Duża szalka umożliwia ważenie małych dzieci do 20 kg na siedząco. Regulowana funkcja amortyzacji wraz z przyciskiem HOLD zapewnia precyzję pracy nawet wtedy, gdy dzieci są niespokojne. Masa ciała netto mimo pieluszki? Wystarczy użyć funkcji TARA. Ilość wypitego mleka podczas karmienia piersią? Do tego służy funkcja BMIF (Breast-Milk-Intake-Function). Mierzenie i ważenie w jednym kroku roboczym? Nie ma sprawy, dzięki opcjonalnej wzrostomiarce seca 233. Bezprzewodowe wysyłanie wyniku ważenia do sieci? Proszę wcisnąć przycisk SEND! Ustawiona w dowolnym miejscu seca 376, będzie długo pracować na zasilaniu bateryjnym bez potrzeby podłączania do prądu.

- Nośność: 20 kg
- Podziałka: 5 g < 7,5 kg > 10 g
- Funkcje: TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 456, stoliki seca 403 i seca 402, wzrostomiarka seca 233, ogranicznik głowy i stóp seca 418, zasilacz seca 447

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Wysokie boki szalki pomiarowej zapewniają szczególną ochronę przed wypadnięciem.



Dzięki rozwiązaniom integracyjnym seca i za naciśnięciem klawisza, seca 376 może przesłać każdy pomiar do drukarki bezprzewodowej seca lub systemu EDM.

Zasilanie bateryjne do mobilnego użytku.



Akcesoria

Akcesoria

seca 233

Wzrostomiarka do wagi niemowlęcej seca 376

Prosta w montażu wzrostomiarka seca 233 z zintegrowanymi ogranicznikami głowy i stóp zmienia wagę seca 376 w kompletną pediatryczną stację pomiarową. Mierzenie i ważenie niemowląt staje się łatwą i przyjemną czynnością wykonywaną w jednym kroku roboczym.

- Zakres pomiaru: 35–80 cm
- Podziałka: 1 mm



Opcjonalna wzrostomiarka umożliwia jednoczesny pomiar długości i masy ciała.

seca 418

Ogranicznik głowy i stóp do wagi niemowlęcej seca 376

Prosty w montażu i wygodny: ogranicznik głowy i stóp seca 418 można z łatwością zamocować do wagi niemowlęcej seca 376. Przyrząd ten zwiększa bezpieczeństwo, osłaniając głowę i stopy niemowlęcia. Zintegrowane uchwyty dodatkowo ułatwiają transport wagi seca 376.



Ogranicznik głowy i stóp może być dodatkowo zamontowany dla całkowitego bezpieczeństwa w czasie ważenia.

Opcjonalny wzrostomierz elektroniczny seca 234 pomaga zważyć i zmierzyć w tym samym momencie.

EMR
Integration




nowość

nowość


Akcesoria

seca 336 i

Waga niemowlęca z funkcją bezprzewodowego przesyłania wyników do EDM z funkcją Wi-Fi* 

seca 336 i to niezawodna waga niemowlęca o sprawdzonej wysokiej jakości. Ultranowoczesne wyposażenie z Wi-Fi, opcjonalnym cyfrowym wzrostomierzem pomiarowym oraz możliwością identyfikacji użytkownika i pacjenta sprawiają, że waga jest gotowa do natychmiastowej integracji. Wzrost i waga są przesyłane do systemu EDM, co usprawnia pracę. Atutem wagi jest jego lekkość i wbudowany uchwyt.

- Nośność: 20 kg
- Podziałka: 5 g < 10 kg > 10 g
- Funkcje: TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT, Potwierdzenie, Wi-Fi
- Opcjonalnie: stoliki seca 403 i seca 402, cyfrowy wzrostomierz seca 234, analogowy wzrostomierz seca 232 n, futerał seca 428
- Porty: skaner kodów kreskowych USB

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

* Możliwość Integracji wagi z systemem EDM wymaga indywidualnych ustaleń z seca.
Prosimy o kontakt w celu przygotowania planowanej integracji.

seca 234

Cyfrowy wzrostomierz do wag niemowlęcych seca 336i oraz seca 336

Cyfrowy wzrostomierz ułatwia pomiar długości dziecka dzięki podświetlanemu wyświetlaczowi LCD i praktycznemu pokrętle. Jego obsługa jest prosta, a wyniki łatwe do odczytania.

- Zakres pomiaru: 35–80 cm
- Podziałka/Nadrukowana na wzrostmiarce: 1 mm
- Podziałka/Wyświetlacz cyfrowy:
1 mm/5 mm/10 mm (możliwa do konfigurowania)



Pomiar jest łatwiejszy dzięki cyfrowemu wzrostomierzowi z dużym wyświetlaczem.

Niewielki ciężar i praktyczny uchwyt ułatwiają przenoszenie.



optymalizacja

nowość

Akcesoria

seca 336

Elektroniczna waga niemowlęca 

Waga zasilana bateriami z dużym, czytelnym wyświetlaczem LCD łączy w sobie innowacyjną technologię i oszczędność miejsca. Dzięki niewielkiemu ciężarowi i wbudowanemu uchwytowi (może być również stosowany do wieszania wagi) jest łatwa do przenoszenia i szybko gotowa do użycia w dowolnym miejscu. Opcjonalny pręt pomiarowy seca 232 n umożliwia jednoczesny pomiar i ważenie.

- Nośność: 20 kg
- Podziałka: 5 g < 10 kg > 10 g
- Funkcje: TARA, BMIF, HOLD, Auto-HOLD, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, amortyzacja, automatyczne wyłączenie, potwierdzenie
- Opcjonalnie: stoliki seca 403 i seca 402, cyfrowy wzrostomierz seca 234, analogowy wzrostomierz seca 232 n, zasilacz, futerał seca 428

seca 232 n

Analogowy wzrostomierz do wag niemowlęcych seca 336 i oraz seca 336

Łatwy montaż i czytelny wyświetlacz: Analogowy wzrostomierz z wbudowanymi pozycjonerami głowy i stóp sprawia, że seca 336i oraz seca 336 są jeszcze wygodniejsze. Pomiar i ważenie wykonywane są teraz w jednym momencie.

- Zakres pomiaru: 35–80 cm
- Podziałka: 1 mm



Wzrostomiarka pozwala na jednoczesny pomiar masy i długości ciała.

Akcesoria

seca 428


Torba do transportu wag niemowlęcych seca

W tej praktycznej skrojonej na miarę torbie z wodoodpornego materiału można bezpiecznie i kompaktowo transportować wagę niemowlęcą seca 336i oraz seca 336 bez wzrostomierza.





seca 834

Elektroniczna waga niemowlęca ze zdejmowaną szalką 

Dwie wagi w jednej: seca 834 to waga niemowlęca z wygodną szalką pomiarową. W mgnieniu oka można ją jednak przekształcić w wagę podłogową dla dzieci o wadze do 20 kg. Szalka pomiarowa i podstawa służąca jako waga podłogowa są ze sobą stabilnie połączone, zapewniając bezpieczne ważenie niemowląt. Wystarczy jednak tylko naciśnięcie przycisku, a szalka odłącza się od podstawy. Kolejną zaletą wagi jest funkcja BMIF (Breast Milk Intake Function), która umożliwia określenie ilości mleka spożytego przez niemowlę podczas karmienia piersią. Waga ta jest solidna, ale lekka, czyli łatwa do transportu. Przyciski i funkcje wagi są niezwykle proste w obsłudze.

- Nośność: 20 kg
- Podziałka: 10 g < 10 kg > 20 g
- Funkcje: TARA, BMIF, HOLD, przełączanie zakresów ważenia, automatyczne wyłączenie
- Opcjonalnie: Podkładka pomiarowa seca 417, plecak seca 409 (W przypadku kombinacji z podkładką pomiarową lub matą pomiarową) torba seca 414 (do połączenia z podkładką pomiarową), seca 431 i seca 413

Wartość dodana seca

Waga niemowlęca, na której można ważyć także dzieci? Jest coś takiego, oczywiście marki seca: duże obciążenie maksymalne wagi seca 834 pozwala na ważenie dzieci w wieku przedszkolnym. Wystarczy zdjąć szalkę do ważenia niemowląt i waga jest gotowa do ważenia dzieci o wadze do 20 kg.



Szalka odłącza się od podstawy za jednym naciśnięciem przycisku.



Akcesoria

seca 431

Plecak do wygodnego transportu wagi niemowlęcej seca 834

seca 431 została opracowana do wygodnego i bezpiecznego transportu. Szelki i uchwyty mocujące sprawiają, że seca 431 ma wszechstronne zastosowanie jako plecak i torba. Wodoodporny materiał chroni wagę przed uszkodzeniami i wilgocią.



Akcesoria

seca 413

Torba transportowa do seca 834

Torba ta to wygodny i bezpieczny transport wagi niemowlęcej seca 834. Doskonale dopasowanie do wagi gwarantuje jej optymalną ochronę. Możliwość szerokiego otwarcia upraszcza pakowanie i rozpakowywanie wagi. Regulowany pasek na ramię zapewnia komfortowy transport. Wodoodporne, nylonowe pokrycie torby zapewnia dodatkową ochronę.



seca 745

Mechaniczna waga niemowlęca z przesuwными odważnikami III

Model ten to połączenie klasycznego wzornictwa z mechaniką najwyższej jakości. Określenie dokładnej wagi to dziecinna igraszka, dzięki płynnym ruchom precyzyjnych odważników. Łagodnie zaokrąglona szalka pomiarowa gwarantuje bezpieczeństwo niemowlęcia w każdym kroku procesu ważenia. Funkcja RESET zeruje wagę i pozwala na dokonanie niezawodnego pomiaru. Przed zważeniem niemowlęcia, można za pomocą tej funkcji wytarować urządzenie i tym samym odjąć wagę wyściółki lub pieluszki niemowlęcia od wagi całkowitej. Wykończenie seca 745 jest niezwykle odporne na uderzenia i zadrapania i tym samym ułatwia utrzymanie urządzenia w należytym stanie przez długie lata.

- Nośność: 16 kg
- Podziałka: 10 g
- Funkcje: ustawienie punktu zerowego



Dodatkowa waga wyściółki lub pieluszki może być wytarowana do określenia wagi netto niemowlęcia.

PEDIATRYCZNE PRZYRZĄDY POMIAROWE

Preferowane są urządzenia, które przystosowują się do warunków pracy.



- Szpitale, przychodnie i gabinety lekarskie mają zróżnicowane warunki i wymogi. seca odpowiada na nie szerokim spektrum produktów dla pediatrów: od wzrostomiarek niemowlęcych po maty pomiarowe, od klasycznych wzrostomierzy po miarki do pomiaru obwodu głowy. seca proponuje rozwiązania dla każdego zastosowania: czy to do użytku stacjonarnego czy mobilnego, na dużej czy małej przestrzeni, do wykorzystania na co dzień czy też sporadycznie. Wszystkie te produkty łączy znana jakość seca, która zawsze spełnia najbardziej wygórowane wymagania medycyny.



Wyjątkowa forma w kształcie rynny automatycznie układa niemowlę we właściwym położeniu do pomiaru.

seca 416

Infantometr do stacjonarnego pomiaru długości niemowląt i małych dzieci

Stabilna konstrukcja i stabilność Infantometra seca 416 umożliwia nieskomplikowany i szybki pomiar długości niemowląt i dzieci do drugiego roku życia. Jego powierzchnia jest szeroka, a podniesione i łagodnie zaokrąglone boki z łatwością pozycjonują niemowlę we właściwym położeniu. Ogranicznik stóp, umieszczony w dwóch prowadnicach, płynnie przesuwa się na rolkach po skali. Jego blokada pozwala na późniejsze odczytanie wyniku pomiaru, gdy opieka nad dzieckiem stoi na pierwszym planie. Wszystkie części urządzenia są niezwykle trwałe i odporne.

- Zakres pomiaru: 33–100 cm
- Podziałka: 1 mm

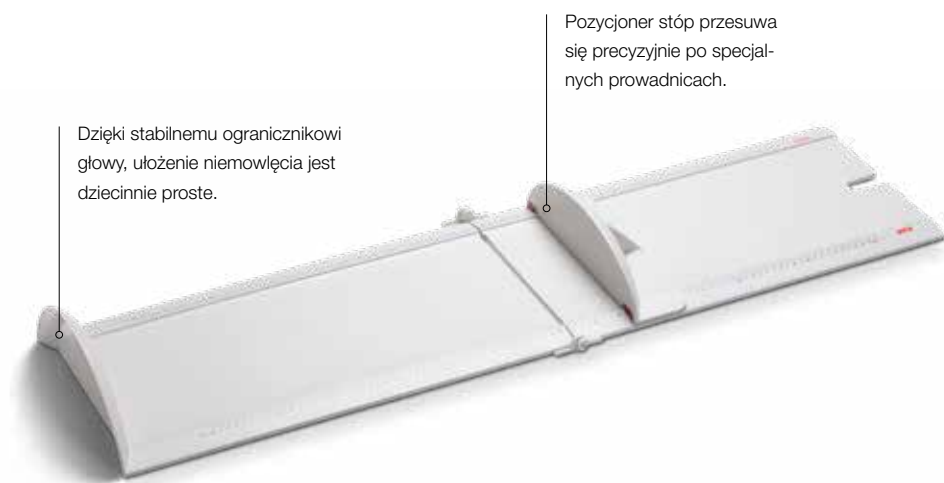


Wynik można odczytać później dzięki blokadzie przesuwalnego ogranicznika stóp.

Wartość dodana seca

Infantometr z dającym się zablokować ogranicznikiem stóp? Jest coś takiego, oczywiście marki seca: ogranicznik stóp Infantometra seca 416 daje się łatwo przesuwać do pomiaru – bez potrzeby dociskania wierzgających nóżek niemowląt. Zapewnia to szybki pomiar i łatwe odczytywanie wyników, gdyż nie trzeba ponownie ustawiać urządzenia, by zmierzyć ruchliwe niemowlęta.

urzadzenia-medyczne.com.pl



Dzięki stabilnemu ogranicznikowi głowy, ułożenie niemowlęcia jest dziecinnie proste.

Pozycjoner stóp przesuwa się precyzyjnie po specjalnych prowadnicach.

seca 417

Lekka, oszczędzająca miejsce i stabilna podkładka pomiarowa, idealna także do mobilnego użytku

Podkładka pomiarowa seca 417 jest mobilną alternatywą dla Infantometra seca 416. Dzięki możliwości składania i niewielkiej wadze własnej jest ona bardzo wygodna w transporcie. Ściągany pozycjoner stóp pewnie przesuwa się po szynach. Podkładka jest ponadto prosta w obsłudze i pokryta gładką, łatwą do utrzymania w czystości powłoką. Wysokiej jakości materiały czynią ją niezwykle trwałą i zdolną do służby przez lata.

- Zakres pomiaru: 10–100 cm
- Podziałka: 1 mm
- Opcjonalnie: waga niemowlęca seca 834, plecak seca 409, torba seca 412 i seca 414



Wysokiej jakości mechanizm składający gwarantuje trwałość.



Wynik pomiaru daje się szybko odczytać na dużej skali.



Akcesoria

Możliwa kombinacja

seca 412

Torba transportowa do podkładki pomiarowej seca 417

W tej praktycznej skrojonej na miarę torbie można kompaktowo przechowywać złożoną podkładkę do transportu. Mocne wykończenie oraz trwałe, wodoodporne, nylonowe pokrycie torby zapewnia dodatkową ochronę i czyni ją nieodzownym kompanem podróży dla seca 417.

seca 834, seca 417 i seca 414

Do mierzenia i ważenia niemowląt i małych dzieci w pozycji leżącej, z podwójnym zastosowaniem

Łatwa w obsłudze, oszczędzająca miejsce, mobilna: nowa stacja pomiarowa marki seca do ważenia i mierzenia niemowląt i małych dzieci w pozycji leżącej, z wagami o podwójnym zastosowaniu seca 834 oraz podkładką pomiarową seca 417. Zestaw zapakowany jest w torbę seca 414 do wygodnego transportowania.



reddot design award

Mimo że nierówna, powierzchnia jest łatwa do utrzymania w czystości i może być czyszczona wszystkimi dostępnymi na rynku środkami do dezynfekcji.



seca 210

Przenośna mata pomiarowa dla niemowląt i małych dzieci

Przyjemna dla skóry, można ją myć, składać i zawieszać: mata ta to lekkie, oszczędzające miejsce rozwiązanie do łatwego, precyzyjnego pomiaru długości leżących niemowląt lub małych dzieci. Zamocowany na stałe ogranicznik głowy i przesuwany ogranicznik stóp dodatkowo ułatwiają obsługę.

- Zakres pomiaru: 10–99 cm
- Podziałka: 5 mm
- Opcjonalnie: plecak seca 409 i seca 414



Aby zaoszczędzić miejsce, matę pomiarową można zwinąć.



Wysokiej jakości nadruk skali jest szczególnie odporny na ścieranie. Wyniki pomiarów są precyzyjne i łatwe do odczytu nawet po latach użytkowania.



optymalizacja

seca 207

Wzrostomierz niemowlęcy z poszerzoną suwmiarką

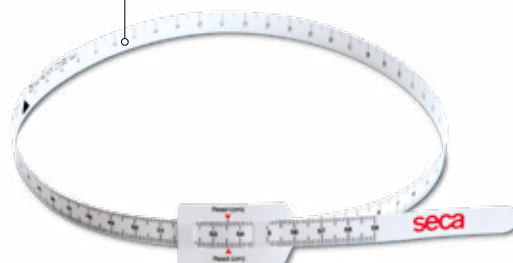
Do precyzyjnego pomiaru leżącego niemowlęcia. Wzrostomierz można na stałe przykręcić do przewijaka, zamontować na ścianie lub korzystać z niego w formie przenośnej. Duże ograniczniki głowy i stóp umożliwiają łatwy pomiar długości. Składane suwaki ułatwiają przechowywanie. Wyjątkowa trwałość dzięki wykonaniu z aluminium.

- Zakres pomiaru: 0–99 cm
- Podziałka: 1 mm



Pomiar dzieci i ruchliwych niemowląt umożliwiają przesuwne ograniczniki głowy i stóp.

Skala po obu stronach pozwala na pomiar obwodu głowy i symetrii twarzy.



seca 212

Miarka do pomiaru obwodu głowy noworodków i niemowląt

Ta miarka z materiału syntetycznego pozwala zarówno na pomiar obwodu głowy (przednia strona), jak i symetrii twarzy (strona tylna). Praktyczny podajnik zawierający 15 taśm zapewnia ich praktyczne przechowywanie.

- Zakres pomiaru: 3–59 cm
- Podziałka: 1 mm



15 szt taśmek w opakowaniu



Precyzyjne i łatwe do odczytu wyniki pomiarów dzięki wyraźnym czerwonym oznaczeniom.



seca 218

Miarka pomiarowa jednorazowego użytku do pomiaru obwodów w praktycznym ściennym dozowniku

Te przyjazne dla środowiska i wysokiej jakości jednorazowe miarki są ułatwieniem dla lekarzy w ich codziennej pracy. Higieniczność użycia miarki polega na indywidualnym zerwaniu jej z praktycznego dozownika. Dozownik ścienny jest kompaktowy i łatwy w montażu oraz w napełnianiu.

- Zakres pomiaru: 0–100 cm
- Podziałka: 1 mm



500/1.000 tasiemek w opakowaniu



Imię i nazwisko, wzrost, waga oraz data mogą być zanotowane na miarce.

Proste ponowne napełnianie do 100 miarek.





seca 211

Miarka pomiarowa jednorazowego użytku do pomiaru obwodu głowy niemowląt w praktycznym ściennym dozowniku

Nasi eksperci stale dokładają starań, aby ułatwić Państwu pracę. Dlatego seca oferuje przyjazną dla środowiska, jednorazową miarkę wysokiej jakości seca 211, w praktycznym ściennym dozowniku, aby polepszyć warunki higieniczne. Teraz miarka jest pod ręką tam, gdzie się jej zawsze potrzebuje. A ścienny dozownik ma nie tylko wygodny, mały rozmiar i oszczędza miejsce, ale też łatwo go przymocować i jeszcze łatwiej uzupełnić.

- Zakres pomiaru: 12–59 cm
- Podziałka: 1 mm



500/1.000 tasiemek w opakowaniu



Miarki seca 211 i seca 218 są dostępne w opakowaniach zawierających 500 sztuk (z podajnikiem) lub 1000 sztuk (bez podajnika).



urządzenia-medyczne.com.pl

02 / MEDYCZNY ANALIZATOR
SKŁADU CIAŁA



MEDYCZNY ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA

Tam gdzie BMI nie wystarcza,
analizatory składu ciała od
seca wkraczają do akcji.

► Wzrost i waga nie są wystarczającymi wskaźnikami, aby dogłębnie przeanalizować skład ciała. Tu nasuwa się pytanie – w jaki sposób obliczyć ilość tłuszczu, mięśni i wody? Stanowią one przecież bardzo istotne wskaźniki groźnych chorób. Właśnie w tym celu seca stworzyła medyczny analizator składu ciała, który udostępnia te wszystkie wskaźniki i jest zwalidowany według Złotego Standardu medyczo – naukowego*. Dzięki temu możliwe jest medyczne i precyzyjne wskazanie ilości np. masy tłuszczowej, wody pozakomórkowej i wewnątrzkomórkowej oraz masy mięśni szkieletowych. Podsumowując: seca mBCA to innowacyjne urządzenie diagnostyczne, które zapewnia lekarzom korzystną pozycję w ramach pozyskiwania pacjentów.

* Źródła badań:


Bosy-Westphal A, Schautz B, Later W, Kehayias JJ, Gallagher D. What makes a BIA equation unique?

Validity of eight-electrode multifrequency BIA to estimate body composition in a healthy adult population. Eur J Clin Nutr 2013; 67: 14-21; doi:10.1038/ejcn.2012.160

Dzięki zintegrowanemu ekranowi dotykowemu można nie tylko wprowadzać dane pacjenta, ale również obserwować stan pomiaru oraz przeglądać wyniki z różnych perspektyw.




seca mBCA 515

Medyczny Analizator Składu Ciała do określania składu ciała w pozycji stojącej 

Urządzenie seca mBCA 515 to medyczny analizator składu ciała, który jest optymalnie dopasowany do wymogów w szpitalach i gabinetach lekarskich. Aby uzyskać precyzyjne wyniki pomiaru BIA (analizy impedancji bioelektrycznej), należy uwzględnić nie tylko wiele czynników technicznych. Urządzenie to, musi zapewniać personelowi jak i pacjentom prostą i szybką obsługę. Szybszy i prostszy sposób określania składu ciała, np. zawartości tłuszczu i wody. Szczególnie istotna jest łatwość odtworzenia wyników pomiaru również w zwykłych warunkach pracy. Dokładnie na te cechy zwrócono szczególną uwagę podczas projektowania seca mBCA 515.

- Nośność: 300 kg
- Dokładność pomiaru: 50 g < 150 kg > 100 g
- Klasa produktu medycznego: IIa
- Typ wyświetlacza: Ekran dotykowy 8,4", obrót o 360°
- Interfejs: seca 360° wireless (technologia bezprzewodowa), USB 2.0, Ethernet
- Metoda pomiarowa: 8-punktowa analiza impedancji bioelektrycznej
- Prąd pomiarowy: 100 μ A
- Czas pomiaru w trybie zwykłym: 17 sekund

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Umów się na bezpłatną prezentację produktu:

+48 12 263 73 27

+48 793 930 812

biuro@heritage-medical.pl

urzadzenia-medyczne.com.pl



Dane i wartości pomiaru wysyłane są bezprzewodowo lub poprzez Ethernet do oprogramowania komputerowego – stamtąd są one integrowane z Systemem Zarządzania Danymi Pacjenta poprzez sieć wewnętrzną.



Elektrody ręczne zapobiegają błędom pomiaru i zapewniają powtarzalność badania.



Platforma do ważenia jest duża, łatwo na nią wejść a jej wykonanie ze szkła bezodpryskowego łatwo utrzymać w czystości. Można na niej ważyć pacjentów o masie ciała do 300 kg.

Przejrzysta prezentacja wszystkich parametrów pomiaru czyni diagnozę niezwykle łatwą i wygodną do konsultacji z pacjentem. Możliwość obsługi ekranu dotykowego w rękawiczkach lub przez warstwę ochronną jest niezmiernie istotna w celu zachowania higieny.

EMR
Integration



Mata pomiarowa jest jedynym w swoim rodzaju narzędziem wielofunkcyjnym. Zasilana jest za pomocą własnego akumulatora, który pobiera energię przez podłączenie indukcyjne z monitora, dlatego działa całkowicie autonomicznie. Dane pomiarowe są przesyłane do monitora za pomocą sygnału Wi-Fi.

seca mBCA 525

Medyczny analizator do określania składu ciała w pozycji leżącej

seca mBCA 525 jest mobilnym rozwiązaniem w bioelektrycznym pomiarze impedancji (BIA). Jego lekkość, łatwa obsługa i dokładny pomiar sprawiają, że zastosowana w nim technologia jest bardzo skuteczna i wszechstronna. Technika pomiaru seca mBCA jest unikatowa na światowym rynku, gdyż masa tłuszczu, wody i mięśni ciała obliczana jest za pomocą nowo opracowanej maty pomiarowej. Łączy się ona automatycznie za pośrednictwem sieci bezprzewodowej z ekranem dotykowym, który może przechowywać aż do 100.000 pomiarów. To umożliwi badanie wielu pacjentów i wieloletnią dokumentację wyników pomiaru.

- Masa: 3 kg
- Rodzaj elektrod: samoprzylepne (nie zawierają PVC)
- Medyczna klasy dokładności: IIa
- Wymiary urządzenia (Szer x Wys x Dł): 252 x 262 x 230 mm

- Złącza: Wi-Fi, Ethernet, USB 2.0, seca 360° wireless technologia bezprzewodowa
- Zasilanie: zasilacz, akumulator
- Rodzaj ekranu: 7" ekran dotykowy
- Prąd pomiarowy: 100 μ A
- Czas pomiaru: 30 sekund
- Frekwencje pomiaru: 8
- Pamięć pomiarów: do 100.000 pomiarów
- Obudowa wykonana z ognioodpornego tworzywa sztucznego
- Opcjonalnie: stojak na kółkach seca 475, torba do transportu seca 432

- **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Na macie umieszczona została instrukcja prawidłowego zamocowania elektrod. Każdy pomiar rozpoczyna się po automatycznym teście prawidłowego podłączenia elektrod.



Elektrody posiadają mechanizm Easy Snap™ co pozwala na szybkie i sprawne podłączenie ich z samoprzylepnymi elektrodami, bez potrzeby większego nacisku.

03 / MEDYCZNY MONITOR
FUNKCJI ŻYCIOWYCH



MEDYCZNY MONITOR FUNKCJI ŻYCIOWYCH

Pierwszy na świecie monitor
funkcji życiowych z opcją analizy
impedancji bioelektrycznej.

► Zaawansowane urządzenie umożliwia pomiar czterech podstawowych parametrów życiowych, tj. Ciśnienia krwi, SpO₂, tętna oraz temperatury ciała, a także analizę składu ciała obejmującą pomiar masy tkanki tłuszczowej, masy mięśni oraz zawartości wody w organizmie. Takie rozwiązanie pozwala na pomiar większej liczby parametrów w czasie rutynowej kontroli, natomiast połączony widok wyników analizy impedancji bioelektrycznej i wartości funkcji życiowych pacjenta poszerza możliwości diagnostyczne i terapeutyczne. Zaawansowane oprogramowanie umożliwia komunikację z dowolną siecią i gwarantuje bezbłędne przesyłanie wszystkich wartości pomiarów do systemu elektronicznej dokumentacji medycznej.



Cztery funkcje życiowe oraz BIA – idealny do bardziej dogłębnej analizy składu ciała oraz diagnozy.

seca mVSA 535

Spot-Check-Monitor z opcją indywidualnej konfiguracji*

Takie rozwiązanie pozwala na pomiar większej liczby parametrów w czasie rutynowej kontroli, natomiast połączony widok wyników analizy impedancji bioelektrycznej i wartości funkcji życiowych pacjenta poszerza możliwości diagnostyczne i terapeutyczne. Zaawansowane oprogramowanie umożliwia komunikację z dowolną siecią i gwarantuje bezbłędne przesyłanie wszystkich wartości pomiarów do systemu elektronicznej dokumentacji medycznej. seca oferuje monitor kontroli punktowej z funkcją Analizy Impedancji Bioelektrycznej w wielu ciekawych konfiguracjach jako jedyne w swoim rodzaju urządzenie na świecie. Aktualizacja dla seca mBCA 525 jest również możliwa we wszystkich asortymentach.

Zawiera


- System nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi

Do wyboru

- Masimo SET SpO₂ lub Technologia seca SpO₂
- Termometr douszny lub końcówka do pomiaru temperatury w jamie ustnej, pod pachą lub w odbycie
- Mata pomiarowa seca mBCA 531 do analizy impedancji bioelektrycznej

Opcjonalnie

- Mobilny stojak seca 4750535

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Uproszczony proces skanowania opaski identyfikacyjnej pacjenta za pomocą skanera USB pozwala uniknąć pomyłek dotyczących tożsamości pacjentów oraz błędów w transmisji danych.

Istnieje również możliwość pomiaru parametrów życiowych u dzieci bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń.



Wbudowana bateria z możliwością ładowania oraz mobilny stojak zapewniają dużą swobodę wyboru miejsca pomiaru. Nie ma konieczności podłączania urządzenia do zewnętrznego źródła zasilania w trakcie dnia pracy.

Innowacyjna konstrukcja umożliwia łatwy demontaż i higieniczne przechowywanie wszystkich elementów systemu.



Akcesoria

seca mVSA 526

Smart Bucket do urządzenia
seca mBCA 525*

Smart Bucket do urządzenia seca mBCA 525 łączy w sobie najbardziej zaawansowaną medyczną technologię pomiarową z przemysłowym systemem sterowania kablowego. Procesor przetwarza cztery konwencjonalne funkcje życiowe: ciśnienie krwi, SpO₂, tętno i temperaturę, a także parametry analizy składu całego ciała z zawartością tłuszczu, wody i mięśni oraz przedstawia wyniki pomiarów na odrębnym monitorze.

Zawiera

- System nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi

Do wyboru

- Masimo SET SpO₂ lub Technologia seca SpO₂
- Termometr doustny lub końcówka do pomiaru temperatury w jamie ustnej, pod pachą lub w odbycie
- seca mBCA 525



Elementy



seca 4750535



Monitor



Mankiety do sfigmomanometru (rozmiary S-XL)
490 000x



Pomiar temperatury
(pod pachą/w jamie ustnej)



Klips na palec
seca SpO₂
dla dorosłych



Klips na palec
seca SpO₂ (miękki)
dla dorosłych
490 0007



seca mBCA 531



Termometr doustny
490 0014



Pomiar temperatury
(w odbycie)



Klips na palec
seca SpO₂ (twardy)
dla dorosłych
490 0006



Klips na palec
seca SpO₂ (miękki)
dla dzieci
490 0008

* Możliwość integracji wagi z systemem EDM wymaga indywidualnych ustaleń z seca. Prosimy o kontakt w celu przygotowania planowanej integracji.

04 STACJE POMIAROWE I
WAGI KOLUMNOWE



STACJE POMIAROWE I WAGI KOLUMNOWE

Co może waga więcej
niż tylko ważyć?
Przemyślnie działać.

► Stacje pomiarowe i wagi kolumnowe seca wyróżniają się nie tylko najwyższą precyzją, ale także swoimi właściwościami, które upraszczają codzienną pracę służby zdrowia: rutynowe czynności zostają skrócone, proces mierzenia i ważenia przyspieszony, natomiast wyniki pomiarów wybranych produktów bezprzewodowo przesłane bezpośrednio na PC lub drukarkę. W ten sposób seca działa na korzyść lekarzy, pielęgniarek i pozostałego personelu. Do tego dochodzą na pierwszy rzut oka drugoplanowe szczegóły, jakimi są intuicyjna obsługa i łatwe do utrzymania w czystości platformy.

STACJE POMIAROWE

Równoczesny pomiar wzrostu i masy ciała.



SECA Your BMI printout

Dear Patient,
The greatest contribution to your health is made by YOU!

There are simple criteria for determining your state of health. The Body Mass Index (BMI) considers your weight in relation to your height. Here are your personal measurements:

Weight (kg): 100.00
Height (m): 1.800
BMI (kg/m²): 30.86

Activities Chart

Activity	Swimming	Running	Cycling	Walking	Weights
Child	31 min	36 min	38 min	50 min	41 min
Adult	16 min	17 min	18 min	24 min	22 min
Elderly	27 min	31 min	33 min	43 min	39 min
Older	3 min	4 min	4 min	5 min	4 min


Użytkownik otrzymuje łatwy do odczytania, jednostronicowy wydruk z swoimi wynikami pomiarów.

urzadzenia-medyczne.com.pl

- Stacje pomiarowe seca znacząco ułatwiają personelowi medycznemu wykonywanie codziennych obowiązków. Dzięki połączeniu w jednym urządzeniu wzrostomierza i platformy ważącej możliwe jest równoczesne przeprowadzenie cyfrowego pomiaru wzrostu i masy ciała. Nie ma również potrzeby obliczania wartości wskaźnika BMI, gdyż po przeprowadzeniu pomiaru masy ciała pacjenta jego wartość pojawia się na wyświetlaczu.

optymalizacja

seca 287 dp

Bezobsługowa stacja pomiarowa z funkcją przesyłania wyników pomiaru wzrostu i wagi do systemów EDM 


Z seca 287dp udało nam się na nowo zdefiniować limit techniki naszych stacji pomiarowych. Trzy pary czujników ultradźwiękowych wykrywają wzrost pacjenta w milisekundach. Regularny proces autokalibracji zapewnia dokładne wyniki. Wszystkie obliczenia wykonywane są za pomocą specjalnie opracowanego algorytmu analizy cyfrowej, co zapewnia niezrównaną wysoką dokładność pomiarów. Opcjonalne sterowanie głosem (z możliwością deaktywacji) jest zaprogramowany do przeprowadzania indywidualnych jak również całej serii pomiarów. Czujniki ultradźwiękowe seca dostarczają w sposób ciągły i niezawodny dokładne pomiary, a cały proces jest cichy i przyjemny dla pacjenta. Wszystko – od komunikatów głosowych i integracji systemu EDM* po praktyczny wydruk wyników pomiarów – zostało zaprojektowane w taki sposób, aby zapewnić maksymalną poziom automatycznego pomiaru.

Waga:

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g
- Funkcje: Pre-TARA, Matka/dziecko, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, Automatyczna zmiana zakresu ważenia, regulacją tłumienia, SEND/PRINT

Wzrostomierz:

- Zakres pomiaru: 60–210 cm
- Podziałka: 1 mm
- Technologia ultradźwiękowa: 3 pary czujników (3 odbiornik, nadajnik 3)
- Autokalibracja
- Optional: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, zaawansowana drukarka bezprzewodowa seca 466 i uchwyt na drukarkę seca 482, drukarka bezprzewodowa seca 465 oraz chwyt na drukarkę seca 481

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

* EDM = EMR Electronic Medical Record




Ekran dotykowy jest łatwy w użyciu dla personelu medycznego. Wyposażony jest on w blokadę, która zapobiega wprowadzaniu zmian w ustawieniach przez pacjentów.



Trzy unikatowe pary czujników ultradźwiękowych odbierają sygnały oddzielnie, a tym samym zapewniają dokładne wyniki pomiarów.

Moduł interfejsu seca 452 umożliwia integrację pomiarów bezpośrednio w systemach EDM.

seca 285 dp

Stacja pomiarowa gotowa do pracy z EDM do pomiarów wzrostu i wagi 


Stacja pomiarowa seca 285 dp z funkcją bezprzewodowego przesyłania danych do EDM umożliwia błyskawiczne mierzenie i ważenie. Ojej dalsze plusy to stabilna szklana platforma na stałe połączona z wagą o dużej nośności, pozycjoner pięt oraz trwały suwak pomiarowy do precyzyjnego umieszczania na głowie według wskazań płaszczyzny frankfurckiej. Oprócz tego stacja posiada dwa wyświetlacze. Jeden służy do bezpośredniego odczytywania wzrostu, drugi trzywierszowy jest wyświetlaczem dotykowym, który wyświetla masę ciała, wzrost i automatycznie obliczony BMI. Oprócz tego, waga posiada dokładną podziałkę co 50 g, co umożliwia użytkownikowi dostrzeżenie nawet nieznacznych zmian wagi pacjenta.

Waga:

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g
- Funkcje: Pre-TARA, funkcja matka/dziecko, HOLD, Auto-HOLD, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, automatyczna zmiana zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, bezprzewodowa drukarka seca 466 i uchwyt na drukarkę seca 482, drukarka termiczna seca 465 i uchwyt na drukarkę seca 481

Wzrostomierz:

- Zakres pomiaru: 30–220 cm
- Podziałka: 1 mm
- Funkcje pozycjonera głowy: HOLD, dowolne ustalenie punktu zerowego, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

Na wyświetlaczu przy talerzu suwaka pomiarowego wyświetlany jest wzrost.

 EMR
Integration

Wystarczy naciśnięcie przycisku na wielofunkcyjnym wyświetlaczu dotykowym, aby wysłać pomiary do drukarki bezprzewodowej seca lub EDM. Nie trzeba martwić się o odciski palców – ekran dotykowy jest bardzo łatwy do czyszczenia.



Płaszczyzna frankfurcka, którą w tej formie stosuje tylko seca, pozwala na precyzyjne ustawienie głowy.

Stabilna platforma ze szkła z wbudowanym pozycjonerem pięt gwarantuje precyzyjne wyniki pomiarów i pewną, stabilną pozycję – także przy wolnym ustawieniu w pomieszczeniu.

urzadzenia-medyczne.com.pl

Wartość dodana seca

Wzrost, waga i BMI - automatycznie określanie, wyświetlanie i wysyłanie? To rewolucyjne urządzenie oferowane przez sekę zajmuje się wszystkim jednocześnie. Dzięki stacji pomiarowej seca 285 dp gotowej do pracy z EDM można mierzyć wzrost i wagę w jednym procesie. Wraz z automatycznie obliczonym wskaźnikiem BMI wszystkie wyniki są wyświetlane jednocześnie na wyświetlaczu trzypoziomowym. Następnie można je szybko i bezpiecznie przesyłać do drukarki lub systemu EDM.



WAGI KOLUMNOWE

Pomagają, gdzie
tylko mogą.

urzadzenia-medyczne.com.pl


Wartość dodana seca

Waga kolumnowa, która odbiera wyniki pomiarów wzrostu i jednocześnie oblicza wskaźnik BMI? Jest coś takiego, oczywiście marki seca: seca 704, za pomocą najnowszej bezprzewodowej technologii odbiera dane z bezprzewodowych wzrostomierzy (seca 274 i seca 264) i automatycznie oblicza BMI za pomocą danych wzrostu i masy ciała. Wynik ma być bezprzewodowo zapisany na PC lub przesłany na drukarkę? Wystarczy nacisnąć przycisk funkcyjny – gotowe.




► Od ponad 176 lat świata medycyny nie można wyobrazić sobie bez wag seca. Dzięki wysokiej precyzji, solidnej mechanice, trwałej elektronice i wielu przemyślanych detalach waga seca jest wagą seca. Nie wspominając o bezkonkurencyjnie niewielkiemu zużyciu energii lub rolkom, które ułatwiają transport z pomieszczenia do pomieszczenia.

seca 704

Waga kolumnowa do 300 kg z funkcją przesyłanie wyników do EDM 

Od małych dzieci do pacjentów z otyłością – seca 704 jest prawdziwą wagą wszechmogącą, zwłaszcza gdy chodzi o takie wartości jak masa ciała, BMI i wzrost. Tutaj mamy dwie możliwości: montaż mechanicznego wzrostomierza na wadze lub bezprzewodowy odbiór wzrostu z opcjonalnego stadiometra seca 274 lub seca 264. Dalszymi zaletami są wyjątkowo duża nośność do aż 300 kg, która pozwala na ważenie bardzo otyłych pacjentów, obszerna i jednocześnie płaska platforma oraz oszczędzające czas funkcje Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD i matka/dziecko. Wszystko to gotowe na przyszłą integrację z EDM.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, funkcja matka/dziecko, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, automatyczna zmiana zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, wzrostomierz seca 220 lub seca 224, zasilacz seca 447

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

 EMR
Integration



Podstawa wykonana z ciężkiego żeliwa znieśie nawet intensywne obciążenie.



Opcjonalny wzrostomierz umożliwia jednoczesny pomiar wagi i wzrostu.



Praktyczne kółka umożliwiają transport wagi. Kabel elektryczny schowany w kolumnie wagi aby nie uszkodzić przewodu.




Dzięki modułowi interfejsu seca 452, seca 704 może przysyłać każdy pomiar do opcjonalnej drukarki bezprzewodowej seca lub bezpośrednio do systemu EDM.

Mierzenie i ważenie w jednym kroku – dzięki wintegrowanym wzrostomierzom.

optymalizacja

seca 704 s

Waga kolumnowa z funkcją przesyłanie wyników do EDM i wzrostomierzem 6–230 cm 

 EMR
Integration


Mierzenie i ważenie w jednym kroku – do tego opracowaliśmy wagę kolumnową seca 704 s z bezprzewodową transmisją danych. Dokładne mierzenie pacjenta umożliwiają zintegrowany wzrostomierz z zakresem podziału do 230 cm. Od obu wartości – wagi i wzrostu, seca 704 s automatycznie oblicza również BMI. Wyniki można przesyłać bezprzewodowo bez opóźnienia do drukarki lub systemu EDM. Inteligentne rozwiązania ułatwiają działanie: wyświetlacz można obsługiwać, gdy pacjent jest nadal stoi na wadze a odczyt ze wzrostomierza ułatwia dwustronny wydruk. Funkcja TARA to oszczędność czasu w pediatrii, znana również jako funkcja matka / dziecko. Dziecko może być ważona bez zakłóceń na ramieniu matki. Wcześniej zapisana masa ciała matki jest tarowana, więc uzyskujemy tylko ciężar dziecka. Dzięki ogranicznikowi pięt możliwe są pomiary za pomocą systemu 3-punktowego.

Waga:

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, funkcja matka/dziecko, HOLD, Auto-HOLD, BMI, zakres funkcji Auto-CLEAR, automatyczne ważenie, regulowane tłumienie, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, pozycjoner głowy seca 430, zasilacz seca 447

Wzrostomierz:

- Zakres pomiaru: 6–230 cm
- Podziałka: 1 mm

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.




Oznakowanie boczne wzrostomierza umożliwia optymalny odczyt wzrostu.



Praktyczne kółka umożliwiają transport wagi. Kabel elektryczny schowany w kolumnie wagi aby nie uszkodzić przewodu.

seca 799

Elektroniczna waga kolumnowa ze wzrostomierzem i funkcją BMI 

Uniwersalna, niewymagająca częstej konserwacji i niezależna od miejsca użytkowania, z ekonomicznym zasilaniem bateryjnym – seca 799 jest idealna do codziennego użytku w szpitalach i gabinetach lekarskich. Dzięki rolkom transportowym waga ta jest mobilna. seca 799 wyposażona jest w kilka funkcji inteligentnych. Na przykład, funkcja BMI pozwala na wiarygodną ocenę stanu odżywienia pacjenta. Waga wyposażona we wzrostomierz umożliwia jednoczesny pomiar wzrostu i wagi, oszczędzając tym samym czas.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 100 g < 150 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, HOLD, BMI, automatyczne wyłączenie, wzrostomierz o zakresie pomiaru 75–200 cm i podziałce 1 mm
- Opcjonalnie: wzrostomierz seca 220 lub seca 224, zasilacz seca 447




Aby obliczyć BMI, wystarczy nacisnąć przycisk.

Antypoślizgowa powierzchnia platformy gwarantuje bezpieczeństwo. Kółka transportowe do łatwego przemieszczania wagi, Kabel elektryczny schowany w kolumnie wagi aby nie uszkodzić przewodu.

urzadzenia-medyczne.com.pl

seca 711

Mechaniczna waga kolumnowa z przesuwными odważnikami na wysokości wzroku 

Precyzyjna, solidna i wygodna: seca 711 z obciążeniem maksymalnym do 220 kg nadaje się do ważenia nawet mocno otyłych osób. Dodatkowy komfort użytkowania zapewniają płaska, duża i niewysoko osadzona platforma oraz wskaźnik umieszczony na wysokości wzroku. Dwustronna skala daje się odczytać zarówno przez personel medyczny, jak i pacjenta. Budowa z wysokiej jakości materiałów (żeliwna podstawa, stalowa kolumna) gwarantują wytrzymałość przy intensywnym użytkowaniu oraz długowieczność. Waga może zostać wyposażona w opcjonalny wzrostomierz seca 220 do jednoczesnego dokonywania pomiaru wagi i wzrostu.

- Nośność: 220 kg
- Podziałka: 100 g
- Funkcje: ustawienie punktu zerowego
- Opcjonalnie: wzrostomierz seca 220



Wartości znajdują się po obu stronach wygodnie umieszczonej na wysokości oczu skali.



Szeroka i płaska budowa platformy ułatwia wejście na wagę i stabilną pozycję w czasie ważenia.



reddot design award



optymalizacja

Akcesoria

seca 220

Wzrostomierz teleskopowy do wag kolumnowych seca


Ten wysuwany wzrostomierz można zamontować do wielu wag kolumnowych seca.

- Zakres pomiaru: 60–200 cm
- Podziałka: 1 mm
- Optional: pozycjoner głowy seca 430



Z wyraźnie widocznym, czerwonym oknem odczytu łatwo sprawdzić wzrost.

seca 756

Mechaniczna waga kolumnowa z opcją wyświetlania wskaźnika BMI 

seca 756 to jedna z pierwszych mechanicznych wag kolumnowych, które wyświetlają informacje o masie i stanie odżywienia pacjenta w połączeniu z wartością BMI. Gdy pacjent wchodzi na platformę ważącą, na dużej, czytelnej podziałce umożliwiającej precyzyjny odczyt pomiaru masy ciała automatycznie uruchamia się tarcza wskaźnika BMI w kontrastowych kolorach. Wynik widoczny jest w niewielkim oknie, obok którego nadrukowana jest skala wzrostu. Po określeniu masy ciała można łatwo odczytać zakres BMI, który wyświetlany jest w kontrastujących kolorach z podziałem na niedowagę, wagę prawidłową, nadwagę i otyłość (skrajna nadwaga). Kolejną zaletą wagi seca 756 są praktyczne rolki transportowe i płaska platforma. Waga dostępna jest również w wersji ze wzrostomierzem.

- Nośność: 160 kg
- Podziałka: 500 g
- Funkcje: BMI, ustawienie punktu zerowego
- Wbudowane kółka transportowe
- Opcjonalnie: wzrostomierz seca 224



Dostępny oddzielnie wzrostomierz umożliwia równoczesne dokonywanie pomiarów wzrostu i masy ciała.

Dzięki kolorowej skali łatwo określić wartość BMI.



optymalizacja

Akcesoria

seca 220

Teleskopowy wzrostomierz do montażu bocznego na wagach kolumnowych seca

Ten mechaniczny wzrostomierz teleskopowy może być opcjonalnie zamontowany na wielu wagach kolumnowych seca. Boczne umieszczenie suwaka pomiarowego zapewnia więcej miejsca na platformie wagi, co umożliwi wygodne ważenie i mierzenie otyłych pacjentów.

- Zakres pomiaru: 60–200 cm
- Podziałka: 1 mm
- Optional: pozycjoner głowy seca 430



Z wyraźnie widocznym, czerwonym oknem odczytu łatwo sprawdzić wzrost.

urzadzenia-medyczne.com.pl



WAGI PŁASKIE


Nawet wagi zajmujące niewiele miejsca czynią wiele dla pacjenta.

- ▶ Nawet tam, gdzie przestrzeń jest ograniczona, znajduje się wystarczająca ilość miejsca na wagę seca i jej liczne funkcje. Rutynowe czynności medyczne stają się prostsze, na przykład dzięki funkcji wartości skrajnej, która pomaga ortopedom wyznaczyć maksymalne obciążenie dla celów efektywnej rehabilitacji. Inne właściwości wag płaskich seca obejmują dużą nośność do 300 kg i wyjątkowo długą pracę, do 10.000 pomiarów na jednym komplecie baterii. Praktyczne akcesoria takie jak torby transportowe lub statyw na oddzielny wyświetlacz dodatkowo ułatwiają pracę użytkownikom.

Platforma wagi jest łatwa do wejścia a jej powierzchnia antypoślizgowa.




seca 635

Waga platformowa i bariatryczna z funkcją bezprzewodowego przesyłania wyników do EDM 

Otyłość jest najszybciej rozwijającym się problemem zdrowotnym na świecie. Ta zasilana bateryjnie waga cyfrowa została opracowana specjalnie do ważenia otyłych pacjentów, z zakresem ważenia do 300 kg i obszerną platformą antypoślizgową 56 x 56 cm, umieszczoną na wysokości zaledwie 5,5 cm. Na wadze można również korzystać z krzesła, co nie ma wpływu na wynik pomiaru, dzięki funkcji Pre-TARA. Wyświetlacz przewodowy (z długością kabla 2,5 m) z czytelnym ekranem LCD można trzymać w dłoni, zamontować na ścianie lub ustawić na biurku. 100-gramowa podziałka pomaga zarejestrować najmniejsze wahania masy ciała, a dzięki funkcji HOLD wynik jest zatrzymany na wyświetlaczu, nawet po zejściu pacjenta z urządzenia. Zintegrowana funkcja wskaźnika masy ciała (BMI) oraz prosty przesył pomiarów do systemu EDM dodatkowo zwiększa wszechstronność zastosowania tej unikalnej wagi wielofunkcyjnej.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, przełączanie zakresów ważenia, amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, statyw na wyświetlacz seca 472, zasilacz seca 447

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

Wartość dodana seca

Waga płaska dla otyłych z osobnym wyświetlaczem? Jest coś takiego, oczywiście marki seca: mobilny wyświetlacz wagi platformowej i bariatrycznej seca 635 ma widoczną zaletę: personel medyczny może odczytywać wyniki w najbardziej dla nich wygodnym miejscu: na biurku, na ścianie na wysokości wzroku lub na statywie.



BMI jest obliczany po podaniu wzrostu pacjenta.

Platforma wagi jest łatwa do wejścia a jej powierzchnia antypoślizgowa.



Akcesoria

seca 472

Statyw do wyświetlaczy przewodowych wag i wzrostomierzy seca

Statyw seca 472 to stabilne rozwiązanie do zdalnego wyświetlacza przewodowego wag i wzrostomierzy seca 635, seca 657 i seca 675. Wyposażony w antypoślizgową podstawę z żeliwa, daje się wszędzie wygodnie ustawić, a jego stateczna konstrukcja zastępuje stawianie wyświetlacza na stole lub jego montaż na ścianie. Wyświetlacz daje się z łatwością zamocować na statywie za pomocą stabilizujących klamer.

Z pokrowcem zapewniającymi całkowicie bezpieczny transport.



Akcesoria

seca 421

Torba transportowa

W tej torbie z wodoodpornego materiału można bezpiecznie transportować płaskie wagi seca 878, seca 899 i seca 875. Dodatkowa kieszonka umożliwia wygodny transport kabla do zdalnego wyświetlacza lub innych akcesorii.

Zintegrowany uchwyt i niewielka waga własna ułatwiają transport.



seca 899

Waga płaska ze zdalnym wyświetlaczem przewodowym III

Przewód długości 2 m łączy wyświetlacz z bazą pomiarową. Zaleta: wyświetlacz można umieścić z dala od bazy i dczytywać wyniki na ścianie lub biurku. Dodatkowym udogodnieniem jest wyposażenie w kilka szczególnych funkcji ważenia: BMI do określenia stanu odżywienia, HOLD do zablokowania wyświetlanych pomiarów na wyświetlaczu, a TARA do np. ważenia małych dzieci trzymany na rękach przez rodziców. Waga nadaje się do użytku stacjonarnego oraz przenośnego. Zapewnia to wbudowany uchwyt, kompaktowe rozmiary, niewielka waga własna oraz podstawa samopoziomująca, która umożliwia ważenie na każdej nawierzchni.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 100 g < 150 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, HOLD, BMI, automatyczne wyłączenie
- Opcjonalnie: stadiometr seca 217 w połączeniu z adapterem seca 437, plecak seca 409 lub torba seca 414 (do połączenia ze stadiometrem, adapterem i seca 421)




Wyświetlacz można ustawić pod kątem dogodnym do odczytu i korzystać z niego z dala od podstawy.



Podwójny wyświetlacz umożliwia pacjentowi i lekarzowi jednocześnie odczytywanie wyniku.

seca 878

Waga płaska do mobilnego użytku z przyciskami obsługiwanymi stopą i podwójnym wyświetlaczem 

seca 878 potrafi wszystko, co musi umieć waga do użytku mobilnego, a nawet więcej: jest ona lekka, niezwykle wytrzymała, łatwa w obsłudze, zapewnia precyzyjne pomiary przy każdej wilgotności powietrza a jej baterie wytrzymują długi okres pracy. Opcjonalnie waga może być zasilana z zasilacza. Duży przycisk w przedniej części wagi służy do jej włączania i wyłączania czubkiem stopy. Podwójny wyświetlacz umożliwia pacjentowi i personelowi jednocześnie odczytywanie wyników pomiarów z dwóch różnych perspektyw. Dzięki przyciskowi 2-in-1 określa-
na jest waga niemowląt trzymany na rękach dorosłych.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 100 g < 150 kg > 200 g
- Funkcje: funkcja matka/dziecko, HOLD, automatyczne wyłączanie
- Zasilanie na baterię lub zasilaczem
- Opcjonalnie: stadiometr seca 217 w połączeniu z adapterem seca 437, zasilacz seca 447, plecak seca 409 lub torba seca 414 (do połączenia ze stadiometrem i adapterem) i seca 415



Dwa przyciski w przedniej części wagi mogą być wygodnie obsługiwane czubkiem stopy.



Akcesoria

seca 409

Plecak do różnych zastosowań

Ci, którzy przewożą swoje urządzenia, np. mobilne pielęgniarki lub położne, mają jasne wymagania materiałowe. Wielofunkcyjny plecak seca 409 został opracowany we współpracy z UNICEF-em na bazie wysokiej jakości wodoodpornych materiałów. Szerokie, wyściełane pasy na ramiona i uchwyty do noszenia sprawiają, że jest on wygodny w noszeniu i zapewnia wysoki komfort nawet przy dłuższych podróżach. Waga niemowlęca, wagi płaskie lub płyty pomiarowe mogą być łatwo i wyjątkowo bezpiecznie transportowane w różnych kombinacjach

Wartość dodana seca

Mobilny system do ważenia i mierzenia?


Jest coś takiego, oczywiście marki seca: za pomocą elementu łączącego seca 437 stadiometr seca 217 i waga płaska seca 878 mogą być połączone, by tworzyć stabilne rozwiązanie 2 w 1. W ten sposób można jednocześnie ważyć i mierzyć – z taką samą jakością, jak w fabrycznie zmontowanych urządzeniach. Walizka seca 414 jest pomocnym akcesorium przy mobilnym użytkowaniu stacji pomiarowej.



urządzenia-medyczne.com.pl

Możliwa kombinacja

seca 878, seca 217, seca 437 i seca 414

Mobilny system do mierzenia i ważenia
dzieci szkolnych i dorosłych 

Do mierzenia i ważenia dzieci w wieku szkolnym oraz dorosłych przemyślana jest stacja pomiarowa utworzona z połączenia stadiometra z wagą płaską za pomocą specjalnego elementu łączącego. Stacja zapewnia jednoczesne dokonywanie obu pomiarów z jakością kliniczną. Dzięki lekkim, intuicyjnie łączonym elementom, wszystko jest niezwykle stabilne i odporne na wygięcia, prawie jak w fabrycznie zmontowanych urządzeniach.




Listwa z miejscem na dodatkowe informacje lub logo użytkownika.



Niewielki ciężar własny – zaledwie 4,2 kg – umożliwia mobilne użytkowanie.

seca 878 dr

Waga lekarska z personalizowaną listwą 


Wzornictwo i nazwa mówią same za siebie. Model seca 878 dr to nowa waga płaska przeznaczona do gabinetów lekarskich. Jej atuty to między innymi obsługiwany stopą przełącznik włącz/wyłącz oraz przyjazny dla użytkownika podwójny wyświetlacz LCD, który pozwala na jednoczesny odczyt pomiaru przez lekarza i pacjenta. Ważenie dzieci uproszczono dzięki zastosowaniu funkcji matka/dziecko. Specjalnie opracowana podziałka lekarska produkowana jest z zachowaniem najsurowszych norm jakości, co gwarantuje niezawodność i dokładność danych. Najwyższa jakość, medyczna precyzja pomiaru oraz kompaktowa, nowoczesna stylistyka sprawiają, że waga seca 878 dr doskonale spełnia wymogi współczesnych gabinetów lekarskich.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 100 g < 150 kg > 200 g
- Funkcje: funkcja matka/dziecko, HOLD, automatyczne wyłączenie
- Urządzenie zasilane bateriami lub za pomocą zasilacza
- Opcjonalnie: możliwość personalizacji nadruku na listwie seca 478 pod adresem www.seca.com/doctorscale



Dwa umieszczone z przodu wagi przyciski można łatwo przełączać stopą.

seca 875

Płaska waga do mobilnego użytku 

Wagi do mobilnego użytku muszą być lekkie. Kompaktowa seca 875 potwierdza to – sama waży tylko 4,2 kg, a mimo to jest niezwykle stabilna i nadaje się do ważenia osób do 200 kg. Do tego stoi ona mocno na czterech samopoziomujących nóżkach, co gwarantuje równowagę.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 200 g
- Funkcje: włączanie przez nastąpienie, automatyczne wyłączenie
- Opcjonalnie: stadiometr seca 217, element łączący seca 437, torba transportowa seca 414 (na komplet ze stadiometrem i elementem łączącym) i seca 415



Funkcja włączania przez nastąpienie do prostego rozpoczęcia ważenia.



Wyjątkowo duża tarcza wyświetlacza bardzo ułatwia odczytanie wyników pomiaru.



Akcesoria

seca 761

Mechaniczna waga osobowa 

Precyzyjna waga o klasycznym wzornictwie z dużą, czytelną tarczą. Duża, nisko posadowiona, odporna na zarysowania antypoślizgowa platforma ułatwia pacjentowi wejście na wagę i przeprowadzenie pomiaru masy ciała.

- Nośność: 150 kg
- Podziałka: 1 kg
- Funkcje: ustawienie punktu zerowego



Solidna metalowa obudowa sprawia, że nawet w najtrudniejszych warunkach waga spełnia swoją funkcję przez długie lata.

seca 415

Torba transportowa

Dzięki praktycznej torbie można bezpiecznie transportować płaską wagę seca 875 i seca 878.

urzadzenia-medyczne.com.pl



06 / PRZYRZĄDY DO POMIARÓW
DŁUGOŚCI CIAŁA



PRZYRZĄDY DO POMIARÓW DŁUGOŚCI CIAŁA

Jeżeli jakość jest właściwa,
to i pomiary również.


► Wzrostomierze i miarki do pomiaru obwodów ciała prostymi przyrządami do rutynowych czynności medycznych. Muszą spełniać wszelkie wymagania kliniczne. To dlatego tylko w seca można znaleźć nieścieralne skale oraz odporne na zniekształcenia hartowane aluminium. Dla jakości, którą widać: w przyrządach, które za naciśnięciem przycisku przesyłają dane do sieci bezprzewodowej np.: EDM oraz do suwaków pomiarowych, które płynnie przesuwają się na właściwą pozycję i zawsze gwarantują precyzyjne pomiary.

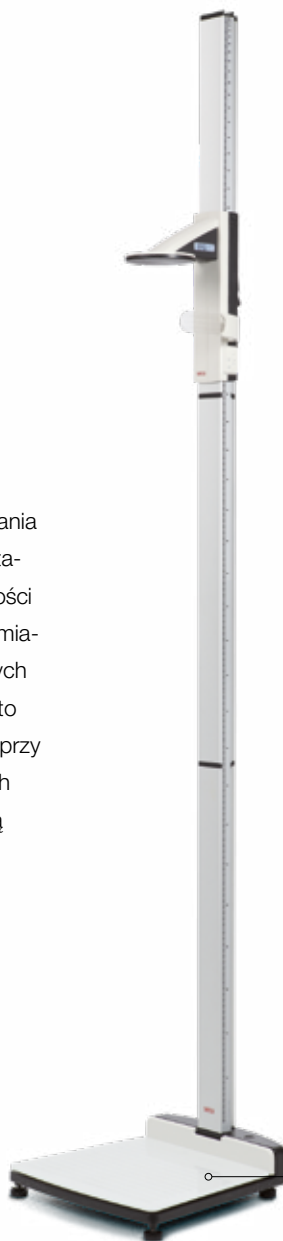
seca 274

Wzrostomierz mobilny z funkcją bezprzewodowego przesyłania wyników do EDM

Ten, kto poszukuje bezprzewodowego rozwiązania do przesyłania pomiaru wzrostu, szczęśliwie odnajduje je w wolnostojącym stadiometrze seca 274. A to dlatego, iż jego części z wysokiej jakości aluminium dają się łatwo złożyć i połączyć w całość. Zakres pomiaru od 30–220 cm jest odpowiedni zarówno do mierzenia małych dzieci jak i dorosłych. Pozostałe widoczne gołym okiem plusy to stabilna szklana platforma, podświetlany na biało wyświetlacz przy suwaku pomiarowym oraz bezprzewodowe przysyłanie danych na drukarkę, komputer lub wagę z bezprzewodową transmisją danych, która z podanym wzrostem i masą ciała obliczy BMI.

- Zakres pomiaru: 30–220 cm
- Podziałka: 1 mm
- Funkcje: HOLD, dowolne ustawienie punktu zerowego, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 456, zaawansowana drukarka bezprzewodowa seca 466, drukarka bezprzewodowa seca 465

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Stabilna szklana platforma z wbudowanym pozycjonerem pięt gwarantuje precyzyjne wyniki pomiarów i bezpieczną pozycję na seca 274.

Wartość dodana seca

Stadiometr z bezprzewodową transmisją danych do przesyłania pomiarów na PC?

Jest coś takiego, oczywiście marki seca: w formie cyfrowego stadiometra seca 274 (wolnostojący) oraz seca 264 (do montażu ściennego). Oba urządzenia przesyłają zmierzoną wysokość do komputera PC, gdzie dane są analizowane przez program komputerowy seca analytics 115. Stamtąd mogą one być również przesłane do systemu Elektronicznej Kartoteki Medycznej (EDM).



seca gwarantuje dokładne pomiary dzięki precyzyjnemu ustawieniu głowy według płaszczyzny frankfurckiej.


Regulowane nóżki umożliwiają bezpieczną równowagę również na nierównych podłożach.

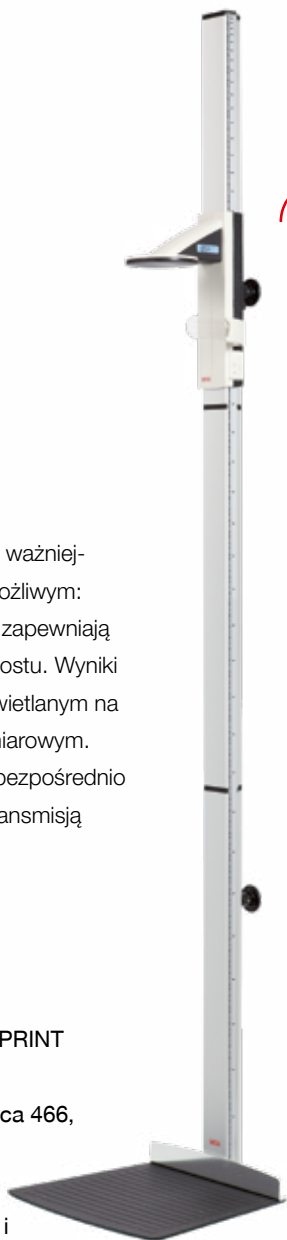
seca 264

Wzrostomierz stacjonarny z unkcją bezprzewodowego przesyłania wyników do EDM

Wiele czynności w niewielu ruchach – jest to coraz ważniejsze w medycynie. Stadiometr seca 264 czyni to możliwym: pozycjoner pięt oraz płaszczyzna frankfurcka seca zapewniają dokładne umiejscowienie pacjenta do pomiaru wzrostu. Wyniki mogą być odczytane jednym rzutem oka na podświetlanym na biało wyświetlaczu umieszczonym na suwaku pomiarowym. Przesyłanie danych odbywa się bezprzewodowo, bezpośrednio na drukarkę, PC lub na węzł z bezprzewodową transmisją danych.

- Zakres pomiaru: 30–220 cm
- Podziałka: 1 mm
- Funkcje: HOLD, dowolne ustawienie punktu zerowego, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 456, zaawansowana drukarka bezprzewodowa seca 466, drukarka bezprzewodowa seca 465

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Podświetlany na biało wyświetlacz na suwaku pomiarowym jest łatwy do odczytu.

Mata seca 264 jest łatwa w czyszczeniu, umiejscawia stopy w odpowiedniej pozycji i daje pacjentowi przyjemne uczucie podczas stania do pomiaru.

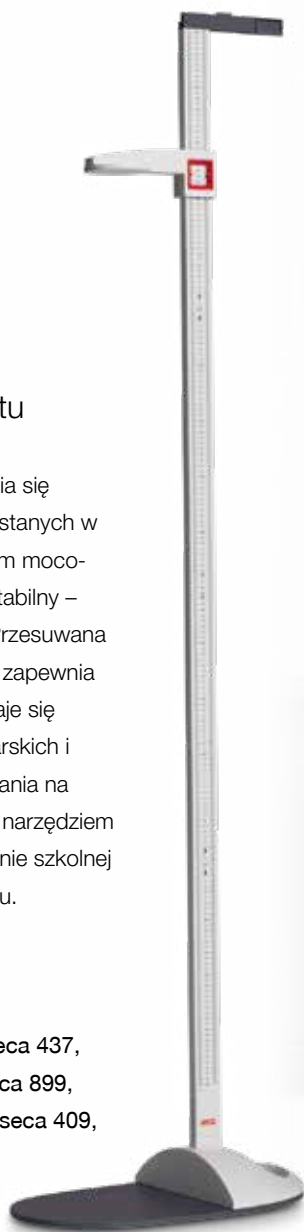
urzadzenia-medyczne.com.pl

seca 217

Stabilny stadiometr do mobilnego pomiaru wzrostu

Mobilny stadiometr seca 217 wyróżnia się wysoką jakością materiałów wykorzystanych w budowie oraz pomysłowym systemem mocowań. Dzięki temu jest on niezwykle stabilny – prawie jak fabrycznie zmontowany. Przesuwana część utrzymująca odstęp od ściany zapewnia odpowiedni zaczep. Stadiometr nadaje się przede wszystkim do gabinetów lekarskich i szpitali, ale dzięki możliwości rozkładania na części, jest on także niezastąpionym narzędziem do mobilnego użytku, np. W medycynie szkolnej lub przy mierzeniu pacjentów w domu.

- Zakres pomiaru: 20–205 cm
- Podziałka: 1 mm
- Opcjonalnie: element łączący seca 437, (w połączeniu z płaską wagą seca 899, seca 878 lub seca 875), plecak seca 409, torba transportowa seca 414, seca 412



urzadzenia-medyczne.com.pl



Część utrzymująca odstęp od ściany zapewnia dodatkową stabilność i precyzyjne wyniki pomiarów.



Wytrzymała podstawa gwarantuje stabilną pozycję.



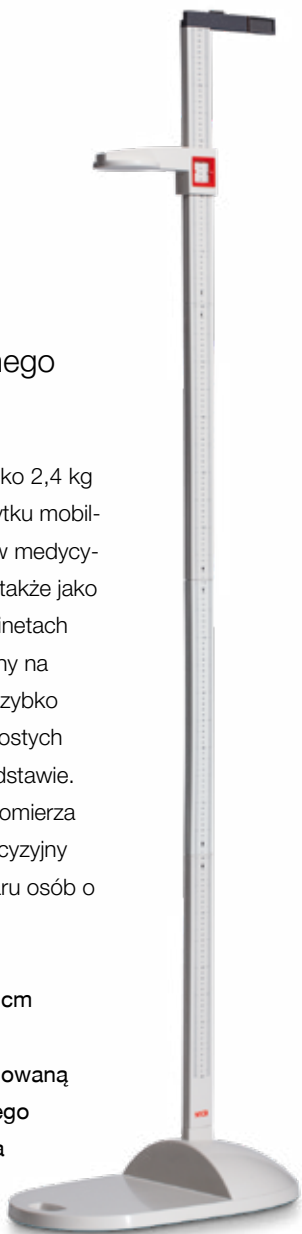
Stadiometr można połączyć z wagą płaską seca za pomocą elementu łączącego seca 437.

seca 213I

Stadiometr do mobilnego użytku

Stadiometr seca 213I waży tylko 2,4 kg i dzięki temu nadaje się do użytku mobilnego. Stosowany jest on np. w medycynie szkolnej, ale sprawdza się także jako urządzenie stacjonarne w gabinetach lekarskich i szpitalach. Składany na części wzrostomierz daje się szybko i łatwo zmontować i w kilku prostych chwytach zainstalować na podstawie. Nadrukowana na boku wzrostomierza skala zapewnia wygodny i precyzyjny odczyt wyniku podczas pomiaru osób o wzroście do 205 cm.

- Zakres pomiaru: 20–205 cm
- Podziałka: 1 mm
- pozycjoner głowy z wbudowaną poziomnicą do prawidłowego ustawienia wzrostomierza
- Opcjonalnie: torba transportowa seca 412



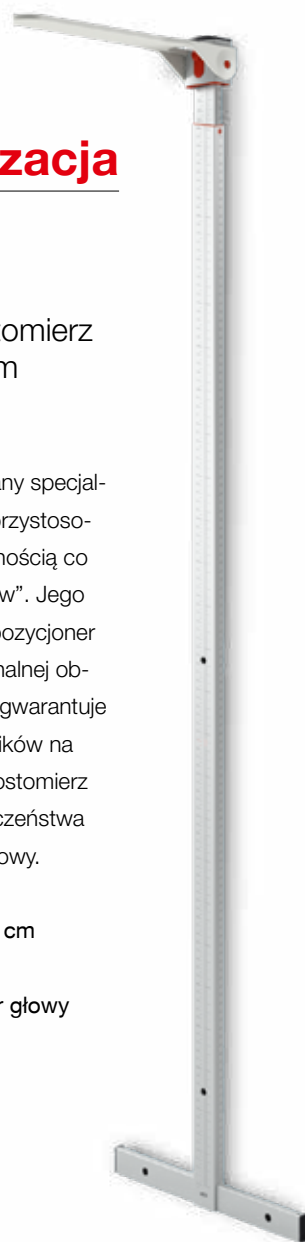
optymalizacja

seca 222

Mechaniczny wzrostomierz teleskopowy z dużym zakresem pomiaru

Wzrostomierz ten, opracowany specjalnie do montażu na ścianie, przystosowany jest do pracy z dokładnością co do milimetra „od stóp do głów”. Jego szeroki suwak pomiarowy i pozycjoner pięt to zapewnienie profesjonalnej obsługi. Technika teleskopowa gwarantuje ułatwione odczytywanie wyników na wysokości wzroku. Gdy wzrostomierz nie jest w użyciu, dla bezpieczeństwa można złożyć suwak pomiarowy.

- Zakres pomiaru: 6–230 cm
- Podziałka: 1 mm
- Opcjonalnie: pozycjoner głowy seca 430



Zintegrowany uchwyt i bezpieczne zamknięcie pojedynczych części umożliwiają łatwy transport.



Pozycjoner głowy z wbudowaną poziomnicą gwarantuje, że wzrostomierz zawsze znajduje się w prawidłowej pozycji.



Pozycjoner stóp gwarantuje dokładne ustawienie i tym samym precyzyjne pomiary.



Nowość: Opcjonalny szeroki pozycjoner głowy seca 430.



seca 216

Mechaniczny wzrostomierz dla dzieci i dorosłych

seca 216 posiada ruchomą skalę z zakresem pomiarów od 3,5 do 230 centymetrów, którą umieszcza się w plastikowym profilu o długości 138 cm. Wzrostomierz mocowany jest na ścianie na dowolnie wybranej wysokości. Oznacza to, że użytkownik samodzielnie określa zakres pomiaru wskazywany w profilu i tym samym seca 216 nadaje się do użytku zarówno dla dorosłych, jak i dla dzieci. W trakcie procesu mierzenia wynik jest wyraźnie widoczny w ramce umieszczonej z boku wzrostomierza. Ponieważ pozycjoner głowy posiada pokrętło blokujące, wynik pozostaje do odczytania po zakończeniu pomiaru.

- Zakres pomiaru: maks. 138 cm w zakresie od 3,5 do 230 cm (do wolny wybór)
- Podziałka: 1 mm
- Pamięć wyniku



Czy to dla dzieci czy dla dorosłych – zakres pomiaru może być adaptowany zależnie od potrzeb.

Wskaźnik podziałki może być zablokowany w miejscu za pomocą pokrętła.

urzadzenia-medyczne.com.pl

Mocowanie taśmy pomiarowej z mechanizmem zwijającym do ściany zauważalnie redukuje przestrzeń zajmowaną przez miarkę.



seca 206

Miarka mechaniczna

Zajmujące niewiele miejsca rozwiązanie z mechanizmem zwijającym. Nieskomplikowane mocowanie na ścianie z pomocą tylko jednej śruby. Łatwy odczyt wyniku w oknie wskaźnika. Trwała taśma wykonana z metalu.

- Zakres pomiaru: 0–220 cm
- Podziałka: 1 mm



Skala wykonana jest z wysokiej jakości materiału i została zaprojektowana do wielokrotnego użytku.

Wartość dodana seca

Taśma pomiarowa z dwoma funkcjami? Dlaczego nie!

Taśma pomiarowa seca 203

posiada również funkcję określającą stosunek talii do bioder (WHR). W ten sposób, tylko jeden przyrząd pomiarowy nie tylko określa obwód w talii, ale także diagnozuje szczególnie istotne dla zdrowia rozkład tkanki tłuszczowej.

seca 203

Ergonomiczna miarka do mierzenia obwodów z dodatkiem wskaźnika talia/biodro (WHR)

Miarka seca 203 posiada wysokiej jakości skalę wykonaną z metalu, służącą do pomiaru obwodów ciała i można za jej pomocą określić wartość współczynnika WHR. WHR jest pośrednią metodą określania grubości tkanki tłuszczowej na brzuchu. Współczynnik ten pozwala na wyciąganie wniosków na temat rozłożenia zasobów tłuszczu i pomaga w postawieniu właściwej diagnozy.

- Zakres pomiaru: 0–205 cm
- Podziałka: 1 mm
- Funkcje: kalkulator WHR



seca 201

Ergonomiczna miarka do mierzenia obwodów

W związku z tym, że dzisiejsze miarki do obwodów muszą również sprostać wysokim wymogom medycznym, seca opracowała miarkę seca 201, która mierzy z dokładnością do 1 mm. Wysokiej jakości mechanizm gwarantuje, że ta miarka długości 205 cm rozwija się z łatwością i precyzyjnie blokuje we właściwym miejscu. Obudowa miarki mieści się wygodnie i bezpiecznie w dłoni użytkownika i jest ona tak mocnej budowy, że przetrwa wszelkie przypadkowe upadki na podłogę.

- Zakres pomiaru: 0–205 cm
- Podziałka: 1 mm

07 / WAGI WIELOFUNKCYJNE I DO
WÓZKÓW INWALIDZKICH




WAGI WIELOFUNKCYJNE I DO WÓZKÓW INWALIDZKICH

Gdy pacjent ma lekko,
personel medyczny również.


► Ważenie może być skomplikowaną czynnością, choć nie musi. Wagi wielofunkcyjne do wózków inwalidzkich marki seca oferują wiele możliwości, niezależnie od tego, czy pacjent stoi czy porusza się na wózku inwalidzkim. Cztery czujniki pomiarowe gwarantują, aby ważenie mogło być dokonane w każdej pozycji: stojącej, z oparciem lub trzymaniem za poręcz, na środku wagi lub na jej krawędzi. Oszczędza to dokładne ustawianie pacjenta lub przygotowywanie wagi do ważenia. Nacisk położono na wygodną pracę z bezprzewodową transmisją danych do dowolnego systemu EDM lub drukarki bezprzewodowej seca.

seca 645

Wielofunkcyjna waga poręczowa z funkcją połączenia do systemu EDM 

Wyposażona w wyjątkowo nisko umieszczoną, łatwą do wejścia platformę i stabilną poręcz. Ta wielofunkcyjna waga o dużej nośności zapewnia z jednej strony bezpieczne ważenie, z drugiej wygodę w ważeniu szczególnie otyłych osób. Wbudowana poręcz stanowi podporę dla pacjentów w czasie procesu ważenia. Na obszernej platformie wagi można również postawić krzesło. Funkcja Pre-TARA automatycznie odejmuje jego zapisany ciężar w celu określenia masy netto pacjenta. Dodatkowo waga seca 645 jest wyposażona w technologię, dzięki której wyniki pomiaru są bezprzewodowo przesyłane do oprogramowania na PC lub do bezprzewodowej drukarki. Ponadto, seca 645 jest mobilna: dzięki wyposażeniu w dwa gumowe kółka może być wygodnie przetransportowana przez oddział do sali pacjenta. W zależności od potrzeb może być ona podłączona przez zasilacz do gniazdka elektrycznego lub być zasilana bateryjnie. Gdy waga podłączona jest do drukarki, czas ważenia i masa ciała pacjenta rejestrowane są przez moduł czasowy i razem z wynikiem podane są automatycznie na wydruku.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 g > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, automatyczne wyłączanie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, przęt pomiarowy seca 223

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Wyświetlacz można odwracać w dowolnym kierunku.



Ponieważ poręcz jest częścią obszaru ważenia, pomiary są niezawodne, nawet jeśli pacjent opiera się o poręcz.



optymalizacja

Akcesoria

seca 223

Wzrostomierz dla wagi poręczowej

Ten łatwy do montażu wzrostomierz (mocowania znajdują się w komplecie) przekształca wagę z poręczą seca 645 w prawdziwie utalentowane urządzenie multifunkcyjne. Określony wzrost wprowadza się bezpośrednio do panelu sterowania seca 645, więc dane mogą być wykorzystane do obliczenia BMI.




Opcjonalny wzrostomierz pozwala na jednoczesny pomiar wagi i wzrostu.

- Zakres pomiaru: 6–230 cm
- Podziałka: 1 mm




seca 685

Waga wielofunkcyjna z funkcją połączenia do systemu EDM 

Umożliwia bezpieczne i dokładne zważenie pacjenta w pozycji wyprostowanej, siedzącej oraz na wózku inwalidzkim. Konwersja nie jest wymagana. Stabilna poręcz zapewnia oparcie dla stojącego pacjenta, składane siedzisko pozwala na wygodne przyjęcie pozycji siedzącej, natomiast duża platforma (80 x 84 cm) świetnie nadaje się dla pacjentów poruszających się na wózkach inwalidzkich. Zastosowanie funkcji Pre-TARA pozwala w trakcie ważenia pacjenta odjąć masę wózka inwalidzkiego lub chodzika. Pacjentom zapewniono łatwy dostęp do platformy ważącej i bezpieczeństwo, ponieważ waga wyposażona została w ogranicznik na przednie koła wózka inwalidzkiego. Dodatkowe atuty: czytelny wyświetlacz obrotowy można odwracać w stronę pacjenta lub opiekuna, praktyczna funkcja HOLD pokazuje wynik pomiaru masy ciała również po opuszczeniu przez pacjenta platformy wagowej, funkcja tłumienia zapewnia precyzję pomiaru, antypoślizgowa gumowa powłoka i poręcz chronią pacjenta przed upadkiem, a zintegrowane z urządzeniem rolki transportowe ułatwiają jego przemieszczanie.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, tłumienie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

Wartość dodana seca

Uchylnie siedzisko z wbudowanym systemem amortyzującym?

Istnieje coś takiego – oczywiście produkcji seca. Nasza bezprzewodowa waga wielofunkcyjna seca 685 posiada barierę ochronną dla wózków inwalidzkich oraz jeszcze jeden szczegół zwiększający bezpieczeństwo – sprężyna w mechanizmie siedziska utrzymuje go na swoim miejscu, aż do momentu jego zwolnienia.




Pacjent może ważyć się w pozycji siedzącej lub stojącej.

Obrotowy wyświetlacz można odwracać zarówno w kierunku pacjenta, jak i personelu medycznego.




seca 677

Waga wózkowa z funkcją połączenia do systemu EDM i z poręczą oraz kółkami do transportu 

Stabilna, funkcjonalna i mobilna: seca 677, dzięki obszernej platformie i stabilnej poręczy jest wagą uniwersalną. Pacjentów można ważyć w pozycji siedzącej na krześle lub na wózku inwalidzkim. Poręcz stanowi cenne oparcie dla osób wątłych lub z ograniczeniem ruchowym. Duża nośność seca 677 sprawia, iż jest ona idealna do ważenia bardzo otyłych osób. Po zakończonym ważeniu wystarczy parę ruchów, aby złożyć wagę do oszczędzającej miejsce pozycji do przechowywania. Dzięki mocnej blokadzie między poręczą a platformą pozycja ta zapewnia bezpieczne ustawienie. Złożoną, wagę można wygodnie przemieszczać na kółkach transportowych. Czytelny, intuicyjnie obsługiwany wyświetlacz znajdujący się na wysokości biodra ułatwia proces ważenia, natomiast funkcje dodatkowe, takie jak TARA, HOLD, BMI i SEND do bezprzewodowego przesyłania danych na PC lub drukarkę są niezwykle przydatne użytkownikowi.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

urządzenia-medyczne.com.pl

Wartość dodana seca


Poręcz, na której można się oprzeć bez wpływu na wynik ważenia? Jest coś takiego, oczywiście marki seca: jednostronna poręcz elektronicznej wagi do wózków inwalidzkich seca 677 z bezprzewodową transmisją danych zapewnia pacjentom nie tylko pewną pozycję podczas ważenia. Dzięki specjalnej technice, trzymanie lub wsparcie o poręcz nie fałszuje precyzyjnych wyników pomiarów.



Waga może być składana do wygodnego transportu.




seca 665

Elektroniczna waga wózkowa z funkcją połączenia do systemu EDM 

Dzięki dużej nośności wynoszącej 300 kg model doskonale nadaje się do ważenia nawet bardzo ciężkich pacjentów. Wyjątkowo niskie posadowienie gwarantuje łatwy dostęp do platformy wagowej. Dodatkowe bezpieczeństwo zapewniają boczne poręcze zabezpieczające. Zintegrowana funkcja Pre-TARA wykorzystuje dane zapisane w wewnętrznej pamięci wagi, co pozwala błyskawicznie określić masę ciała pacjenta netto. Po zważeniu pacjenta wszystkie dane można natychmiast bezprzewodowo przesyłać na drukarkę lub komputer PC. Dzięki zastosowaniu dużych liter zarówno pacjent, jak i opiekun bez trudu odczyta wskazania obrotowego wyświetlacza LCD. Po złożeniu urządzenia, rolki transportowe pozwalają błyskawicznie przemieścić wagę seca 665 w dowolne miejsce.

- CNośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, tłumienie, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456

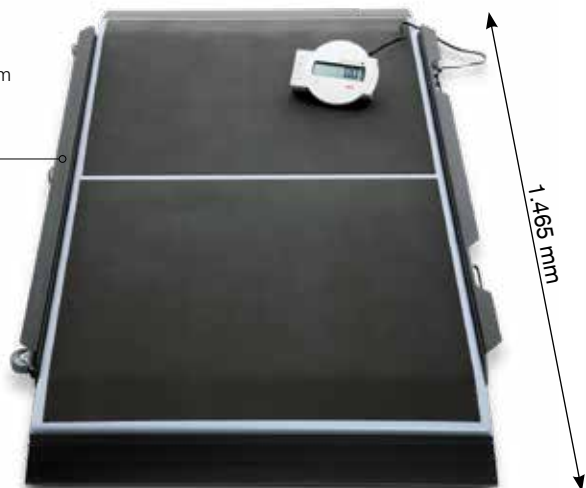
 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.




seca 665 po prostu składa się i z łatwością może jechać po podłożu na kółkach.

Szyny boczne platformy utrzymują wózek bezpiecznie na swoim miejscu.

seca 657 jest łatwa do ustawienia dzięki rolkom transportowym i dodatkowej rolce sterującej.




seca 657

Elektroniczna waga platformowa z funkcją połączenia do systemu EDM i z innowacyjną funkcją pamięci 

Szczególnie duża platforma wagi seca 657 umożliwia ważenie pacjentów na wszystkich powszechnie stosowanych łózkach, noszach i leżankach. Pacjenci mogą być również ważeni siedząc na wózku inwalidzkim lub krześle. Wyjątkową cechą seca 657 jest nowa funkcja pamięci. To praktyczne rozwiązanie jest znacznym ułatwieniem, w szczególności na oddziale ratunkowym: najpierw określana jest masa ciała pacjenta wraz z noszami lub wózkiem inwalidzkim. Następnie ważone są same nosze lub wózek inwalidzki, a masa netto pacjenta ukazuje się automatycznie na wyświetlaczu. Waga jest dostarczana wraz z przewodowym wyświetlaczem LCD. Wyświetlacz obsługiwany jest intuicyjnie i wyposażony jest w wiele dodatkowych funkcji. Dzięki funkcji Pre-TARA dodatkowy ciężar noszy lub wózka inwalidzkiego odejmowany jest bezpośrednio od całkowitego wyniku w procesie ważenia. Funkcja BMI pozwala określić stan odżywienia pacjenta. Dzięki stabilnej konstrukcji i nośności do 300 kg, seca 657 bez trudu zważy nawet bardzo otyłe osoby. Za pomocą praktycznych rolek i wbudowanych uchwytów

można ją transportować i użytkować w różnych miejscach. Ponadto seca 657 jest wyposażona w technologię, dzięki której wyniki pomiaru są bezprzewodowo przesyłane do PC lub do bezprzewodowej drukarki.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 452 i seca 456, statyw na przewodowe zdalne sterowanie seca 472

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Wolnostojący wyświetlacz gwarantuje wygodny odczyt pomiarów.



Dostawa obejmuje łatwą do rozkładania rampę podjazdową dla wózków inwalidzkich.

seca 675

Elektroniczna waga platformowa 

Ta elektrycznie zasilana, obszerna waga platformowa jest niezwykle wielofunkcyjna. Waży ona pacjentów wymagających opieki, w szczególności otyłych, osoby na wózkach inwalidzkich lub siedzących z powodów zdrowotnych na np. krześle, nawet podczas dializy. Zdalny wyświetlacz przewodowy (długość kabla 2,3 m) może być umieszczony w dowolnym miejscu np. na biurku lub może być zamocowany na ścianie, gdyż dostawa obejmuje zestaw do montażu na ścianie. Rolki transportowe i uchwyt służą do szybkiego i wygodnego przenoszenia seca 675.

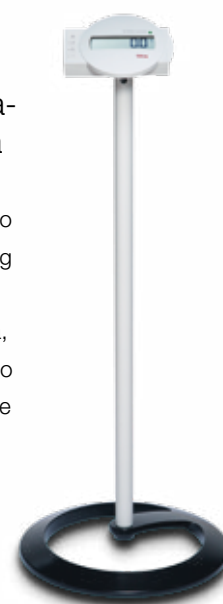
- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja
- Opcjonalnie: statyw na przewodowe zdalne sterowanie seca 472, 2 rampa wjazdowa seca 470

Akcesoria

seca 472

Statyw do zdalnego wyświetlacza przewodowego wag seca

Statyw seca 472 to stabilne rozwiązanie do zdalnych wyświetlaczy przewodowych wag seca 635, seca 657 i seca 675. Wyposażony w antypoślizgową podstawę z żeliwa, daje się wszędzie wygodnie ustawić, a jego stateczna konstrukcja zastępuje ustawianie wyświetlacza na stole lub jego montaż na ścianie. Wyświetlacz daje się z łatwością zamocować na statywie za pomocą stabilizujących klamer.



Akcesoria

seca 470

Druga rampa podjazdowa do seca 675

Wyposażenie opcjonalne: ta jednoczęściowa rampa do wagi seca 675 umożliwia wjazd wózkiem inwalidzkim na platformę wagi z dwóch stron.



Dzięki rampie, wózek inwalidzki łatwo i wygodnie wjeżdża na platformę wagi.



WAGI KRZESEŁKOWE

Kompetencja nie zajmuje miejsca.

► Jak zważyć pacjenta obłożnie chorego lub osobę z ograniczeniami ruchowymi w możliwie najwygodniejszy sposób? Najlepiej z miejsca użyć wagę krzesłkową seca, gdyż zaoszczędza ona zarówno jemu, jak i personelowi medycznemu zbędny wysiłek. Natomiast dzięki funkcji bezprzewodowej transmisji danych wynik ważenia przesyłany jest bezpośrednio na drukarkę lub komputer.


urzadzenia-medyczne.com.pl

Wartość dodana seca

Waga krzesłkowa ważąca z dokładnością

50-gramową? Jest coś takiego, oczywiście marki seca. seca 959 jest pierwszą na rynku i jedyną w swoim rodzaju wagą z bezprzewodową transmisją danych, która do 150 kg waży z podziałką 50 g. Zalety takiej dokładności są szczególnie ważne w pediatrii: małe dzieci, które nie mogą jeszcze pewnie stać, mogą być ważone na siedząco. Natomiast przy regularnym ważeniu z seca 959 można stwierdzić nawet niewielkie zmiany w masie ciała.

seca 959

Waga krzesłkowa z funkcją połączenia do systemu EDM oraz do ważenia pacjentów w pozycji siedzącej 

Rozwaga i wygoda – to szczególnie istotne aspekty tego niezwykle stabilnego modelu z ramą z rurek stalowych.

Wygodne siedzisko zapewnia bezpieczną pozycję, składane podłokietniki i wysuwane podnóżki sprawiają, że wyjątkowo przyjazna obsługa jest jeszcze przyjemniejsza. Blokowane tylne koła gwarantują bezpieczeństwo podczas siadania i wstawania. Umieszczenie dużego wyświetlacza LCD za siedziskiem ułatwia intuicyjną obsługę licznych funkcji, takich jak TARA, HOLD i BMI. Dzięki technologii bezprzewodowego przesyłania danych, wyniki pomiarów mogą być przesłane za pomocą jednego naciśnięcia na drukarkę lub PC. Ta mobilna waga krzesłkowa z zasilaniem elektrycznym lub bateryjnym jest bezcenną pomocą, czy to w rehabilitacji, ortopedii, na stacjach dializ, czy w domach opieki i zakładach leczniczych. Dzięki precyzyjnej 50-gramowej podziałce do 150 kg jest ona niez-



O szczególnie wysokiej nośności do 300 kg, z funkcją BMI oraz z zasilaniem elektrycznym lub akumulatorowym do zastosowania w różnych miejscach.



seca 956 jest zasilana bateryjnie i niezależna od zasilania sieciowego z nośnością do 200 kg.




seca 959




seca 956

seca 956

Waga krzesłkowa do ważenia w pozycji siedzącej 

wykle praktyczna w pediatrii i na oddziałach dziecięcych. Tak na przykład, małe dzieci, które nie mogą stać, mogą być wygodnie ważone na siedząco. Zawarty w przesyłce praktyczny pokrowiec służy do przechowywania zasilacza bezpośrednio na ramie wagi.

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g < 250 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, Auto-HOLD, BMI, Auto-CLEAR, automatyczne przełączanie zakresów ważenia, ustawiana amortyzacja, automatyczne wyłączenie, SEND/PRINT
- Opcjonalnie: moduł interfejsu seca 456

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

Z nośnością do 200 kg oraz 100-gramową podziałką, seca 956 wypełnia wszystkie standardy medyczne. Waga ta posiada typowe wyposażenie seca: składane podłokietniki i podnóżki, bezpieczne hamulce kółek, ergonomicznie wyprofilowane siedzisko oraz płynnie poruszające się rolki, które wraz z ergonomicznie uformowanym uchwytem pozwalają na łatwe i bezwysiłkowe przemieszczanie wagi. seca 956 jest oczywiście wyposażona w ważną funkcję TARA, dzięki której ustalana może być masa każdego nowo dodanego przedmiotu. Funkcja HOLD służy do zamrażania wartości wyświetlacza.

- Nośność: 200 kg
- Podziałka: 100 g
- Funkcje: TARA, HOLD, automatyczne wyłączenie



Dostarczony w zestawie futerał to miejsce na przechowywanie kabla zasilającego wagę.

Podłokietniki można złożyć, aby umożliwić lepszy dostęp do pacjenta z boku.



Szerokie podnóżki mogą być całkowicie wsunięte pod siedzisko. Dzięki temu pacjenci mogą wygodnie i bezpiecznie usiąść na wadze.

Podnóżki można złożyć, aby ułatwić siadanie i wstawanie.

W POZYCJI LEŻĄCEJ


Liczy się każdy gram.



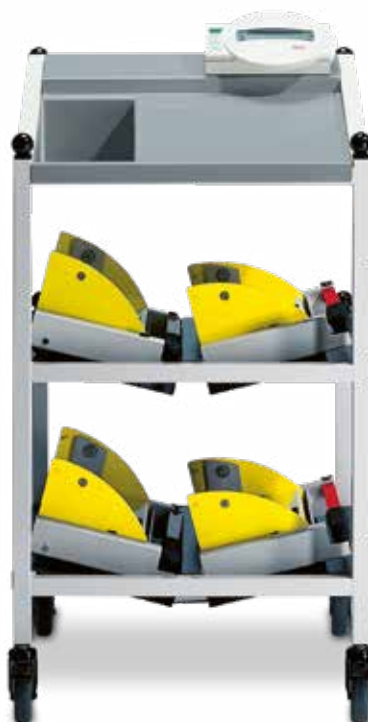
► Nasza waga łóżkowa i dializowa została w przeszłości dokładnie przetestowana przez specjalistów i konsultantów ds. intensywnej opieki medycznej, na stacjach dializowania i poparzeń, gdzie stwierdzono, że jest idealna. Teraz coraz częściej korzysta się z niej w zakładach opieki. A ponieważ w przypadku obłożnie chorych pacjentów każdy gram jest ważny, liczy się precyzja. Waga łóżkowa i dializowa seca dzięki funkcji alarmowej może faktycznie ratować życie. Jest niezastąpiona w przypadku monitoringu zaburzeń obrotu metabolicznego lub kontroli poziomu płynów. Lub po prostu tam, gdzie pacjentów można ważyć wyłącznie w łóżku.



seca 985

Elektroniczna waga łóżkowa i dializowa z wózkiem na sprzęt 

Zawsze w użyciu: seca 985 umożliwia łatwe, łagodne i precyzyjne ważenie pacjentów obłożnie chorych i jest nieodzowną częścią wyposażenia w ośrodkach dializowania i intensywnej opieki medycznej. Dzięki zintegrowanym podnośnikom i czterem ogniwom obciążnikowym może być z łatwością i bez wysiłku umieszczana pod rolkami łóżka. Z góry określona waga łóżka jest odejmowana dzięki funkcji Pre-TARA, i w ten sposób precyzyjnie określana jest waga pacjenta. W przypadku problemów z dostawą prądu, seca 985 przechowuje wszystkie wyświetlane wcześniej wyniki, korzystając z baterii. Gdy waga nie jest w użyciu, cztery podnośniki łóżka są przechowywane na wózku do sprzętu.



- Nośność: 500 kg
- Maks. waga pacjenta: 250 kg
- Maks. waga łóżka: 250 kg
- Podziałka: 100 g < 200 kg > 200 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, BMI, wartość graniczna, ustawiana amortyzacja
- Opcjonalnie: Interfejs RS232 seca 460

urzadzenia-medyczne.com.pl



Opatentowany mechanizm podnośników i tensometrów w jednym, żółtym elemencie, pozwala na łatwe umieszczenie wagi pod kółkami łóżek. Takie rozwiązanie skraca pracę pielęgniarek 3 krotnie w stosunku do innych podobnych wag łóżkowych.

WAGI SPECJALNE

Niewielkie, a pomocne.

► Jako specjalista w ważeniu i mierzeniu w medycynie, seca oferuje oczywiście rozwiązania dla specjalnych zastosowań medycznych. Na przykład wagę organową i do ważenia pieluszek dziecięcych, odporną na zachlapania oraz wagę dietetyczną do ważenia racji żywności.



Obudowa ze stali szlachetnej jest bardzo trwała i łatwa do utrzymania w czystości.



nielegalizowana

seca 856

Elektroniczna waga organowa i laboratoryjna z obudową ze stali szlachetnej

seca 856 jest niezawodna i łatwa w utrzymaniu w czystości – dokładnie taka, jak wymaga obszar jej zastosowania. Podwyższenie części, na której znajduje się wyświetlacz zapobiega jego zabrudzeniu poprzez np. wyciekające płyny. Poza tym, komora na baterie oraz stópki wagi są tak ukryte w jej obudowie, że do wnętrza wagi nie dostanie się wilgoć, która mogłaby uszkodzić elektronikę. seca 856 odpowiada surowym wymogom higienicznym stawianym wyrobom medycznym, gdyż jej obudowa ze stali szlachetnej daje się łatwo oczyścić z zabrudzeń. Waga organów lub fragmentów tkanek umieszczonych w naczyniach może być łatwo określona dzięki funkcji Pre-TARA. Dokładna podziałka 1-gramowa gwarantuje precyzyjne wyniki pomiarów.

- Nośność: 5 kg
- Podziałka: 1 g < 3 kg > 2 g
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, HOLD, automatyczne wyłączenie



Gładka powierzchnia miski daje się łatwo zmywać.



nielegalizowana

seca 852

Waga dietetyczna do odmierzania porcji

Cudownie prosta jest obsługa seca 852. Posiada ona funkcję TARA, dzięki której wagę można w każdej chwili wyzerować, niezależnie jak wiele składników znalazło się już w misce. Poza tym waga i miska tworzą perfekcyjne połączenie: miska idealnie stoi na wadze, a po użytku można w niej schować wagę.

- Nośność: 3 kg
- Podziałka: 1 g
- Funkcje: TARA, automatyczne wyłączenie



Także podczas przechowywania waga i miska tworzą idealną parę.



Precyzyjna jednogramowa podziałka umożliwia dokładne ważenie.



urządzenia-medyczne.com.pl

DRUKARKA BEZPRZEWODOWA

Pomaga w analizie wyników.

► Pomiary otrzymane z produktów seca gotowych do pracy z EDM mogą być drukowane przez bezprzewodowe drukarki termiczne seca. Oprócz tego drukarki są niezastąpione przy analizie i interpretacji wyników, gdyż przedstawiają graficznie wskaźnik BMI lub rozkład norm w siatkach centylowych wzrostu dla dzieci.

seca 466

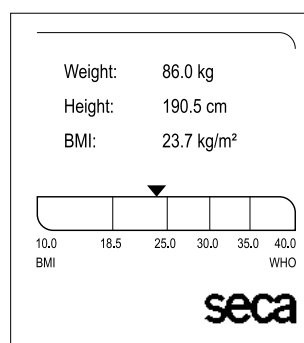
Drukarka bezprzewodowa zaawansowana w zakresie odbioru, analizy i drukowania pomiarów na papierze termicznym lub etykietach

Dzięki zaawansowanej drukarce bezprzewodowej seca 466 z wbudowanym automatycznym narzędziem tnącym, pomiary przesyłane przez produkty seca gotowe do pracy z EDM mogą być szybko drukowane na papierze termicznym lub etykietach, które są następnie automatycznie rozdzielane. Oprócz tego drukarka zapewnia automatyczną analizę danych. Wskaźnik BMI lub siatki centylowe wzrostu dzieci są graficznie przedstawione na wydrukach, co pozwala na porównanie wyników z obszarami norm. Dane referencyjne znajdują się na oddzielnej karcie pamięci i mogą być w prosty sposób skonfigurowane za pomocą oprogramowania seca print designer. Także format daty i czasu, język oraz logo zakładu lub szpitala mogą zostać dowolnie zmienione.

- Szybkość druku: 80 mm/s.
- Funkcje: wydruk masy ciała, wzrostu, BMI, centyli dla dzieci, zintegrowany obcinacz
- Opcjonalnie: 5 lub 50 rolek papieru termicznego seca 485, 1 lub 24 rolek etykiet seca 486
- Zakres dostawy: karta SD, czytnik karty SD, zasilacz, 1 rolka papieru termicznego, 1 rolka etykiet

📶 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

EMR
Integration



Czy to masa ciała, wzrost, BMI, centyle dzieci, podstawowe czy spoczynkowe zapotrzebowanie energetyczne – wystarczy wybrać odpowiednie informacje poprzez plik z układem graficznym.




seca 465

Drukarka bezprzewodowa do analizy i drukowania przesłanych pomiarów na papierze termicznym

Drukarka termiczna seca 465 jest odpowiednim partnerem wag i urządzeń do pomiaru wzrostu seca z bezprzewodową transmisją danych. Ze swoim adapterem do bezprzewodowego otrzymywania danych i skonfigurowaną kartą pamięci SD przechwyci ona i analizuje wyniki pomiarów z urządzeń seca. Do tego porównuje ona masę ciała i wzrost, w przypadku dzieci nawet centyle, z naukowymi danymi referencyjnymi takimi jak WHO, Kromeyera-Hauschilda lub CDC. Obliczane jest również podstawowe i spoczynkowe zapotrzebowanie energetyczne po podaniu płci, wieku oraz wartości PAL (Physical Activity Level). Także wskaźnik masy ciała BMI może być w razie potrzeby obliczony i wydrukowany.

- Szybkość druku: 80 mm/s.
- Funkcje: wydruk masy ciała, wzrostu, BMI, podstawowego i spoczynkowego zapotrzebowania energetycznego, centyli dla dzieci
- Opcjonalnie: 5 lub 50 rolek papieru termicznego seca 485
- Zakres dostawy: karta SD, czytnik karty SD, zasilacz, 1 rolka papieru termicznego

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

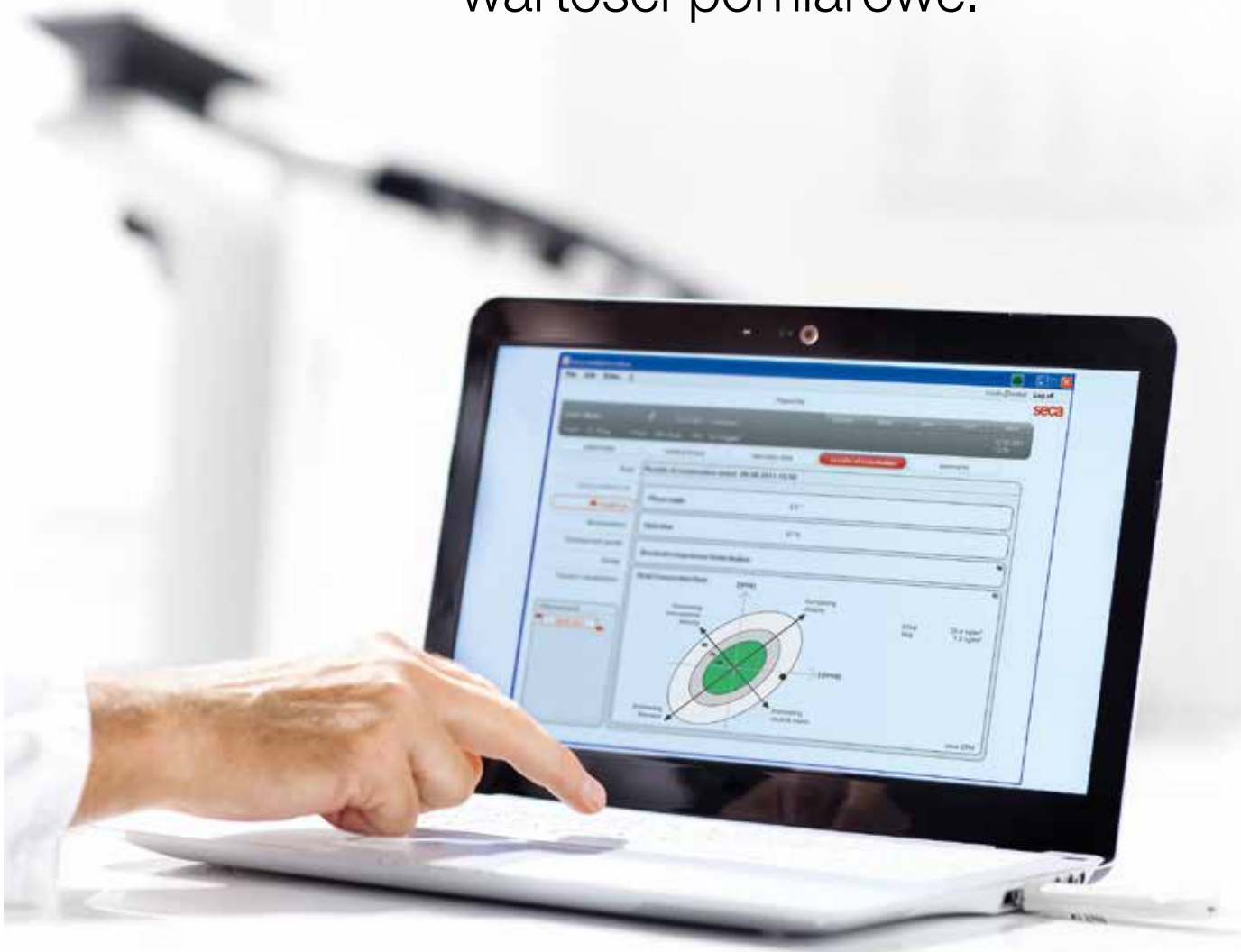


Za pomocą oprogramowania seca print designer logo zakładu/placówki może być wprowadzone na wydruki termiczne. Także wybór języka może zostać ustawiony dla wychodzących informacji.

urządzenia-medyczne.com.pl

OPROGRAMOWANIE

Analiza i transmisja. Te rozwiązania w pełni wykorzystują wartości pomiarowe.



- Dzięki oprogramowaniu seca emr flash 101, produkty seca gotowe do pracy z EDM mogą przysyłać wyniki bezpośrednio do każdego systemu EDM. Oprogramowanie jest w 100 % kompatybilne ze wszystkimi dostępnymi obecnie na rynku systemami EDM. Oprogramowanie seca analytics 115 idzie o krok dalej, analizując i interpretując dane o wadze i wroście oraz pomiary z seca mVSA i seca mBCA za pomocą 7 modułów analitycznych. Proces ten wspomaga lekarza we wczesnym wykrywaniu chorób, prowadzeniu dokumentacji i terapii, a także w konsultacji z pacjentem.


seca analytics 115

Medyczne oprogramowanie komputerowe pomaga w diagnozowaniu

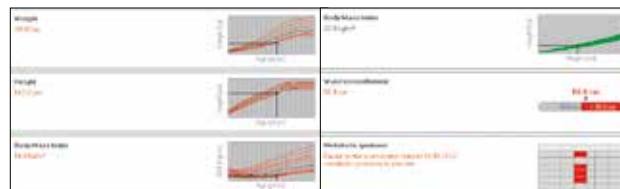
Dzięki sieciowemu oprogramowaniu seca analytics 115, opcjonalnie dostępnemu z trzema lub sześcioma licencjami stacji roboczej, lekarze mogą przysyłać wyniki z wagi i wzrostomierzy do EDM, w tym seca mVSA i seca mBCA, w siedmiu modułach na PC. Tym samym znacząco poprawiać jakość badań. Pomoc zapewniają trzy zintegrowane moduły: „Energia”, „Ryzyko kardiometyaboliczne” i „Wzrost/Rozwój”, ale także cztery dodatkowe moduły seca mVSA i seca mBCA: „Płyn”, „Funkcjonalność/Rehabilitacja”, „Zagrożenie dla zdrowia” i „Surowe dane o impedancji”. We wszystkich siedmiu modułach można uzyskać odpowiedzi na medyczne zapytania odnośnie stanu zdrowia i odżywienia pacjenta, które następnie można zestawić z wartościami prawidłowymi i przeglądać w ramach funkcji planowania terapii.

Wspierane systemy operacyjne::

- Obsługiwane systemy operacyjne: Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® Server 2012 R2, Windows® Server 2012, Windows® 7 (SP1), Windows® Vista (SP1, SP2), Windows® Server 2008 R2 i Windows® Server 2008
- Procesor: 1,2 GHz lub szybszy
- Wymagane wolne miejsce na twardym dysku: Minimum 1 GB
- Wymagane wolne miejsce na dysku głównym: Minimum 512 MB RAM
- Urządzenia peryferyjne: Napęd DVD
- Porty: do zastosowania z urządzeniami seca lub port szeregowy (RS232)
- Ekran: 1.024 x 768, High Color (16-bit), 32-bit (zalecany)

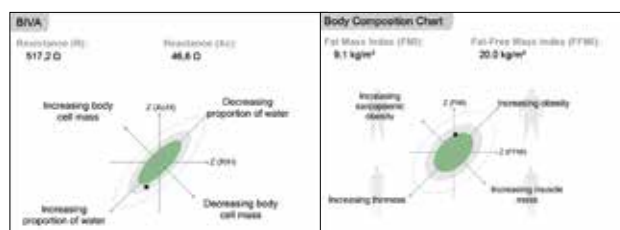
 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.

1 bezpłatna jednostanowiskowa licencja dla każdego urządzenia seca mBCA 515, seca mBCA 525 i seca mVSA 535



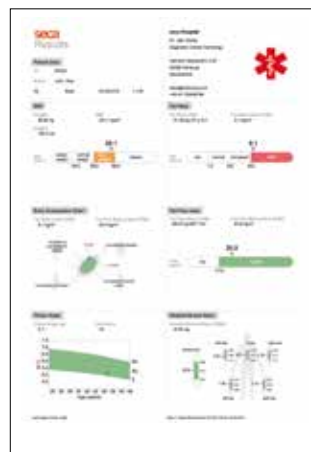
W celu dokładnej analizy stanu zdrowia i odżywienia dzieci, wzrost, waga i BMI porównywane są na podstawie percentyli.

W celu ustalenia ryzyka wystąpienia chorób sercowo – wieńcowych analizowane są BMI, obwód talii i inne dane laboratoryjne.



Informacja o udziale płynów w całkowitej masie ciała ma istotne znaczenie dla profilaktyki, diagnozowania i leczenia chorób, np. niewydolności serca lub chorób nerek.

Analiza składu ciała odgrywa dużą rolę w diagnozowaniu i leczeniu schorzeń związanych z masą ciała.



Istnieje możliwość sporządzenia zestawienia wszystkich wyników badań pacjenta w postaci jedno lub kilkustronicowego dokumentu PDF. Pozwala to na optymalne przygotowanie wyników na potrzeby indywidualnej konsultacji.



EDM

Bezprzewodowy
przekaz danych


seca emr flash 101

Oprogramowanie do
łączenia produktów z funkcją
EDM i systemami EDM

Łatwo, efektywnie i bezpłatnie – bez żadnych kosztów dodatkowych medycyna robi krok do przodu. Intuicyjnie obsługiwane oprogramowanie seca emr flash 101 do bezpośredniego przekazu wyników pomiarów na EDM jest dostępne do bezpłatnego ściągnięcia na stronie www.seca.com. W ciągu zaledwie kilku sekund do odpowiedniego identyfikatora pacjenta przyporządkowywane są pomiary z systemów pomiaru wzrostu i wagi gotowych do pracy z EDM.

Wspierane systemy operacyjne:

- Wspierane systemy operacyjne: Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7 (SP1) i Windows® Vista (SP1, SP2)
- Porty: do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0 lub interfejs szeregowy (RS232)

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



urzadzenia-medyczne.com.pl

Wartość dodana seca

Oprogramowanie, które komunikuje się ze wszystkimi systemami EMR? Jest coś takiego, oczywiście marki seca. Żaden inny producent wag i urządzeń do pomiaru wzrostu nie oferuje bezpośredniej bezprzewodowej transmisji danych do EDM. Z aplikacją seca emr flash 101 wyniki pomiarów z produktów systemu seca 360° wireless zostają przesyłane do każdego EDM – elektroniczna dokumentacja medyczna. Bez względu na to, na jakim bazują one standardzie technologicznym.




Akcesoria


seca 456

Adapter USB do odbioru danych na komputerze

Dzięki seca 456 Państwa komputer jest w stanie otrzymywać wyniki transmitowane z wag i urządzeń do pomiaru wzrostu seca. Oszczędza to nie tylko niewygodnych podłączeń kablowych w gabinetach zabiegowych, ale także umożliwia zapisywanie danych za pomocą oprogramowania seca analytics 115 i seca emr flash 101 bezpośrednio na EDM, oraz udostępnienie ich w formie pdf. Możliwa dokumentacja wyników pomiarów staje się szybką, bezpapierową czynnością.

Wspierane systemy operacyjne:

- Oprogramowanie: seca emr flash 101 lub seca analytics 115
- Version: seca 456 wa for wireless data transmission to the Welch Allyn Connex® Vital Signs Monitor (CVSM) or Integrated Wall System

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Bezprzewodowe otrzymywanie wyników na PC jest decydującym krokiem w stronę elektronicznych aktów pacjenta.


**nowość**

Akcesoria


seca 452

Moduł interfejsu do przesyłania pomiarów do systemów EDM*

Przy niewielkich nakładach finansowych, wagi i stacje pomiarowe seca mogą być wyposażone w moduły interfejsu seca 452, dzięki czemu będą w pełni gotowe do pracy z EDM za pośrednictwem oprogramowania seca. Moduł mocowany do produktu w łatwo montowanym uchwycie jest konfigurowany centralnie przez serwer. Diody LED wskazują, kiedy urządzenie jest gotowe do użycia, informują użytkownika o skanowanych kodach kreskowych pacjenta i potwierdzają, że pomiary zostały przesłane do systemu EMR.

Wspierane systemy operacyjne:

- Oprogramowanie: seca emr flash 101

 **Kompatybilna ze** wszystkimi systemami EDM i produktami seca gotowymi do pracy z EDM.



Standardowy skaner kodów kreskowych może być podłączony poprzez port USB w celu korzystania z funkcji identyfikacji użytkownika i pacjenta.



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102

seca 757
Waga niemowlęca z funkcją połączenia do systemu EDM i ze zoptymalizowanym systemem amortyzującym.

seca 376
Waga niemowlęca z funkcją połączenia do systemu EDM i powierzchnią ważącą o profilu muszli i podniesionym ekranem LCD.

seca 336i
Waga niemowlęca z funkcją połączenia do systemu EDM i z funkcją Wi-Fi.

nowość **optymalizacja**

seca 336
Elektroniczna waga niemowlęca.

seca 834
Elektroniczna waga ze zdejmowaną szalką do ważenia niemowląt w pozycji leżącej lub dzieci w pozycji stojącej.

seca 745
Mechaniczna waga niemowlęca z przesuwanymi odważnikami i wyprofilowaną szalką.

Strona 12

Strona 14

Strona 16

Strona 17

Strona 18

Strona 19

DANE TECHNICZNE

Nośność	15 kg	20 kg	20 kg	20 kg	20 kg	16 kg
Podziałka	2 g < 5 kg > 5 g	5 g < 7,5 kg > 10 g	5 g < 10 kg > 10 g	5 g < 10 kg > 10 g	10 g < 10 kg > 20 g	10 g
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	551 x 151 x 320 mm	620 x 190 x 358 mm	650 x 110 x 308 mm	650 x 110 x 308 mm	552 x 156 x 341 mm	550 x 180 x 290 mm
Wymiary powierzchni wagowej (szer. x wys. x gł.)	540 x 110 x 250 mm	615 x 130 x 275 mm	645 x 40 x 290 mm	645 x 40 x 290 mm	525 x 80 x 250 mm	550 x 110 x 270 mm
Wymiary platformy (szer. x wys. x gł.)					280 x 65 x 250 mm	
Waga własna	7,1 kg	3,7 kg	3,7 kg	3,7 kg	2,5 kg	6,4 kg
Zasilanie	Zasilacz, baterie akumulatorki	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Zasilacz, baterie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie	
Klasa dokładności	III	III	III	III	III	III

FUNKCJE

TARA	•	•	•	•	•	•
BMIF		•	•	•	•	
HOLD	•	•	•	•	•	
Auto-HOLD	•		•	•		
Przełączanie zakresów ważenia					•	
Automatyczne przełączanie zakresów ważenia	•	•	•	•		
Ustawiana amortyzacja	•	•	•	•		
Ustawienie punktu zerowego	•	•	•	•		
Aktywacja sygnałów dźwiękowych			•			•
RESET	•	•	•	•		
Automatyczne wyłączenie	•	•	•	•		
SEND/Auto-SEND	•	•	Konfigurowana za pomocą oprogramowania seca emr flash 101		•	
Potwierdź Wi-Fi			•	•		
PRINT/Auto-PRINT	•	•	Konfigurowana za pomocą oprogramowania seca emr flash 101			

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 452, seca 456	seca 456				
Stoliki	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402	seca 403, seca 402		
Wzrostomierz/podkładka pomiarowa		seca 233	seca 234, seca 232 n	seca 234, seca 232 n	seca 417	
Ogranicznik głowy i stóp Przewód do interfejsu		seca 418				
Zasilacz		seca 447		seca 447		
Walizka/torba transportowa			seca 428	seca 428	seca 409, seca 431, seca 413, seca 414	

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Do mobilnego użytku			•	•		
WSPÓŁPRACA Z EDM	•	•	•			

Nr Art.	757 7021 288	376 7021 288	336 7321 289	336 7021 283	834 7017 094	745 7021 004
---------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



urządzenia-medyczne.com.pl

AKCESORIA DO WAG NIEMOWLĘCYCH



CE 0123



seca 452

Moduł interfejsu do przesyłania pomiarów do systemów EDM.

Strona 13

seca 403

Stolik mobilny do wag niemowlęcych seca 757, seca 376, seca 336 i, seca 336, seca 385 i seca 384 szufladą.

Strona 13

seca 402

Stolik mobilny do wag niemowlęcych seca 757, seca 376, seca 336 i, seca 336, seca 385 i seca 384 szufladą.

Strona 13

seca 233

Miarka wzrostu do wagi pediatrycznej seca 376.

Strona 15

seca 234

Elektryczny miarka wzrostu do wagi seca 336 i oraz seca 336.

Strona 16

seca 232n

Mechaniczna miarka wzrostu do wagi seca 336 i oraz seca 336.

Strona 17

DANE TECHNICZNE

Maksymalne obciążenie		100 kg	100 kg			
Zakres pomiaru				35–80 cm	35–80 cm	35–80 cm
Podziałka				1 mm	1 mm	1 mm
Wymiary (szer. x wys. x gł.)					1 mm/5 mm/10 mm (ustawienie podziałki)	
Dimensions (WxHxD)	95 x 113 x 35 mm	715 x 800 x 435 mm	715 x 800 x 435 mm	641 x 179 x 296 mm	877 x 92 x 297 mm	877 x 92 x 266 mm
Waga własna	180 g	27,5 kg	11,5 kg	700 g	1,5 kg	1,3 kg

OPCJONALNIE

Uchwyt na rolkę papieru			seca 408			
Nr Art.		403 0000 009	402 0000 009	233 1714 009	234 1717 009	232 1717 008

AKCESORIA DO WAG NIEMOWLĘCYCH



seca 447

Zasilacz do wag seca 376 i seca 336.

Strona 14

seca 428

Stabilna i przestronna torba transportowa do wagi niemowlęcej seca 336 i oraz seca 336.

Strona 17

seca 409

Plecak do seca 384 oraz podkładki pomiarowej seca 417 i maty pomiarowej seca 210.

Strona 18

seca 414

Torba z rączkami i paskiem na ramię dotransportu wagi niemowlęcej seca 834 wraz z podkładką pomiarową seca 417.

Strona 18

seca 431

Plecak do seca 384.

Strona 19

seca 413

Torba transportowa do wagi niemowlęcej seca 834.

Strona 19

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	50 x 40 x 75 mm	630 x 330 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
Długość przewodu	1,85 m					
Waga własna	310 g	1,2 kg	1,6 kg	2,8 kg	800 g	900 g
Nr Art.	447 0000 009	428 0000 009	409 0000 009	414 0000 009	431 0000 009	413 0000 009

**seca 418**

Ogranicznik głowy i stóp do wagi niemowlęcej seca 376 dla większego bezpieczeństwa podczas ważenia.

Strona 15

205 x 148 x 69 mm
400 g

418 0000 004

urządzenia-medyczne.com.pl



PEDIATRYCZNE PRZYRZĄDY POMIAROWE



CE 0123

seca 416

Infantometr z podniesionymi bokami i ogranicznikiem stóp zamocowanym do dwóch prowadnic.

Strona 20



CE 0123

seca 417

Lekka i stabilna podkładka pomiarowa do mobilnego użytku.

Strona 22



CE 0123

seca 210

Mata pomiarowa dla niemowląt i małych dzieci.

Strona 24



CE 0123

seca 207

Wzrostomierz niemowlęcy z dodatkowo poszerzoną suwmiarką. Także do montażu na ścianie.

Strona 25

optymalizacja



CE 0123

seca 212

Miarka do pomiaru obwodu i symetrii głowy niemowląt i dzieci.

Strona 25



CE 0123

seca 218

Jednorazowa miarka do pomiaru obwodu ciała z dozownikiem.

Strona 26

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru	33–100 cm	10–100 cm	10–99 cm	0–99 cm	3–59 cm	0–100 cm
Podziałka	1 mm	1 mm	5 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	1.103 x 169 x 402 mm	1.110 x 115 x 333 mm	1.250 x 140 x 300 mm	1.047 x 120 x 286 mm	25 x 1 x 663 mm	20 x 1 x 1.200 mm
Wymiary po złożeniu (szer. x wys. x gł.)		577 x 115 x 333 mm	120 x 140 x 300 mm	1.047 x 120 x 30 mm		
Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.)					140 x 145 x 30 mm	50 x 73 x 36 mm
Waga własna	3,8 kg	1,6 kg	575 g	810 g	100 g	130 g
Ilość w opakowaniu					15 sztuk	500 sztuk (wraz z dozownikiem) / 1.000 sztuk

OPCJONALNIE

Walizka/torba transportowa	seca 409, seca 414, seca 412	seca 409, seca 414
----------------------------	------------------------------	--------------------

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Do montażu na ścianie						
Do mobilnego użytku		•	•	•	•	

Nr Art.	416 1721 009	417 1721 009	210 1721 004	207 1714 004	212 1717 009	500 sztuk (wraz z dozownikiem): 218 1717 059 1.000 sztuk: 218 1717 009
---------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--

AKCESORIA DO PEDIATRYCZNYCH PRZYRZĄDÓW POMIAROWYCH



seca 409

Plecak do seca 384 oraz podkładki pomiarowej seca 417 i maty pomiarowej seca 210.

Strona 22



seca 414

Torba z rączkami ipa-skiem na ramię do transportu wagi niemowlęcej seca 834 wraz z podkładką pomiarową seca 417.

Strona 23



seca 412

Torba transportowa do podkładki pomiarowej seca 417.

Strona 23

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	686 x 427 x 56 mm
Waga własna	1,6 kg	2,8 kg	650 g

Nr Art.	409 0000 009	414 0000 009	412 0000 004
---------	--------------	--------------	--------------



CE 0123

seca 211

Jednorazowa miarka do pomiaru obwodu głowy niemowląt z dozownikiem.

Strona 27

12–59 cm

1 mm

25 x 1 x 701,5 mm

50 x 73 x 36 mm

80 g

500 sztuk (wraz z dozownikiem) / 1.000 sztuk

500 sztuk (wraz z dozownikiem): 211 1717 059
1.000 sztuk:
211 1717 009





CE 0123 CE 0102



CE 0123

seca mBCA 515

Medyczny Analizator Składu Ciała do określania składu ciała w pozycji stojącej.

seca mBCA 525

Medyczny analizator do określania składu ciała w pozycji leżącej.

Strona 30

Strona 31

OGÓLNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	976 x 1.251 x 828 mm	252 x 262 x 230 mm
Nośność	300 kg	
Podziałka	50 g < 150 kg > 100 g	
Waga własna	36 kg	3 kg
Typ wyświetlacza	8.4" Ekran dotykowy	7" Ekran dotykowy
Zasilanie elektryczne	Zasilacz	Zasilanie elektryczne Zasilacz Zasilacz, akumulator
Klasa legalizacji	III	
Produkt medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/ EWG i 2007/47/EG	Ila	Ila
Interfases	seca 360° wireless technologia bezprzewodowej transmisji danych, USB 2.0, Ethernet	Wi-Fi, Ethernet, USB 2.0, seca 360° technologia bezprzewodowa
Kompatybilne drukarki	Dostępne na rynku drukarki laserowe i atramentowe połączone poprzez oprogramowanie seca analytics 115	Dostępne na rynku drukarki laserowe i atramentowe połączone poprzez oprogramowanie seca analytics 115

ANALIZA IMPEDANCJI BIOELEKTRYCZNEJ

Metoda pomiarowa	8-punktowa analiza impedancji bioelektrycznej	8-punktowa analiza impedancji bioelektrycznej
Częstotliwości pomiarowe	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; 50; 100; 200; 500 kHz
Segmenty pomiarowe	Prawe ramię, lewe ramię, prawa noga, lewa noga, prawa połowa ciała, lewa połowa ciała, tors	Prawe ramię, lewe ramię, prawa noga, lewa noga, prawa połowa ciała, lewa połowa ciała, tors
Prąd pomiarowy	100 µA	100 µA
Czas pomiaru	17 sekund	30 sekund

DANE W ZAKRESIE TECHNIKI WAŻENIA

Maksymalne obciążenie	Częściowy zakres ważenia 1 = 150 kg Częściowy zakres ważenia 2 = 300 kg	
Dokładność pomiaru	Częściowy zakres ważenia 1 = 50 g Częściowy zakres ważenia 2 = 100 g	

AKCESORIA

	Oprogramowanie komputerowe seca analytics 115 (z jedną licencją na stację roboczą), kompatybilne z systemami pomiarowymi seca gotowymi do pracy z EDM	Oprogramowanie komputerowe seca analytics 115 (z jedną licencją na stację roboczą), kompatybilne z systemami pomiarowymi seca gotowymi do pracy z EDM
--	---	---

Nr Art.

515 7021 099

525 0021 009

AKCESORIA DLA MEDYCZNEGO ANALIZATORA SKŁADU CIAŁA



rozszerzenie

seca mVSA 526

Smart Bucket do urządzenia seca mBCA 525.

Strona 35



seca 475

Stojak na kółkach z koszem do mobilnego zastosowania seca mBCA 525.

Strona 31



seca 432

Torba do seca mBCA 525.

Strona 31

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)	248 x 162 x 187 mm	600 x 600 mm (WxD), Height adjustable from 695-1.185 mm	410 x 310 x 295 mm
Waga własna	1,2 kg	10,5 kg	950 g
Metody pomiaru i dane	Patrz informacje na temat pomiaru ciśnienia krwi, SpO ₂ i temperatury podane dla urządzenia seca mVSA 535		
Nr Art.	526 xxxx 009	475 0000 009	432 0000 009



CE 0123



seca mVSA 535

Spot-check-monitor z opcją indywidualnej konfiguracji.

seca analytics 115

Medyczne oprogramowanie komputerowe pomaga w stawianiu diagnozy.

Strona 34

Strona 80

OGÓLNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	252 x 262 x 278 mm
Waga własna	Termometr douśny około 3 kg
Typ wyświetlacza	7" Ekran dotykowy
Zasilanie elektryczne	Wbudowany zasilacz, wewnętrzna bateria litowo-jonowa z możliwością ładowania
Produkt medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/EWG i 2007/47/EG	Ila
Interfejs	Wi-Fi, Ethernet, USB 2.0, seca 360° technologia bezprzewodowa
Kompatybilne drukarki	Dostępne na rynku drukarki laserowe i atramentowe połączone poprzez oprogramowanie seca analytics 115

ANALIZA IMPEDANCJI BIOELEKTRYCZNEJ

Metoda pomiarowa	8-punktowa analiza impedancji bioelektrycznej
Częstotliwości pomiarowe	1; 2; 5; 10; 50; 100; 200; 500 kHz
Segmenty pomiarowe	Prawe ramię, lewe ramię, prawa noga, lewa noga, prawa połowa ciała, lewa połowa ciała, tors
Prąd pomiarowy	100 µA
Pomiary	Impedancja (Z), Opór (R), Reaktancja (Xc), Kąt fazowy (φ)
Czas pomiaru	30 sekund

POMIAR CIŚNIENIA KRWI

Procedura pomiaru	Metoda oscylometryczna, opróżniania mankietu lub napęnlania mankietu,	
Zakres pomiaru	Ciśnienie skurczowe: 25-280 mmHg; Ciśnienie rozkurczowe: 10-220 mmHg; Średnie ciśnienie tętnicze: 15-260 mmHg; Regulowane ciśnienie pomiaru deflacji (80-280 mmHg)	
Dokładność pomiaru	Dokładność pomiaru metodą opróżniania: Średnie odchylenie skurczu serca 0,39 mmHg Standardowe odchylenie skurczu serca 2,57 mmHg Średnie odchylenie rozkurczu serca 0,43 mmHg Standardowe odchylenie rozkurczu serca 1,73 mmHg	Dokładność pomiaru metodą pompowania: Średnie odchylenie skurczu serca 0,94 mmHg Standardowe odchylenie skurczu serc 3,84 mmHg Średnie odchylenie rozkurczu serca 0,57 mmHg Standardowe odchylenie rozkurczu serca 3,17 mmHg
Pewność pomiaru	Górna granica ciśnienia 300 mmHg; automatyczne zwolnienie ciśnienia przy wartości 330 mmHg	
Czas pomiaru	Normalny: 15-20 sekund / maks. 90 sekund (dorośli)	
Tętno	Zakres 30-240 BPM; dokładność ± 2 BPM	

SPO₂

	Masimo	seca
Metoda pomiaru	Pulsoksymetria	Pulsoksymetria
Zakres pomiaru (SpO ₂)	0.0% - 100.0%	0.0% - 100.0%
Precyzja pomiaru (SpO ₂)	SpO ₂ - w spoczynku = < 2% SpO ₂ - w ruchu = < 3%	SpO ₂ - w spoczynku (60% - 100%) ± 2 Arms; SpO ₂ - in motion (70% - 100%) ± 3 Arms
Zakres pomiaru (tętno)	Tętno PR 25 bpm do 240 bpm; Zakres pomiaru wskaźnika perfuzji 0,02% - 20%	Tętno PR (Standard) 30 bpm do 240 bpm; Tętno PR (Wersja rozszerzona) 20 bpm do 300 bpm
Dokładność pomiaru (tętno)	PR - w spoczynku = < 3 bpm; PR - w ruchu = < 5 bpm	PR - w spoczynku ≤ 2 bpm; PR - w ruchu nd.

POMIAR TEMPERATURY

	Filac 3000®	Genius® 2
Metody pomiaru	oralna, axialna i rektalna (bezpośrednio, predyktywnie)	W uchu (bezpośrednio)
Zakres pomiaru	Bezpośredni 30 °C-43 °C Predyktywny 35.5 °C-42 °C	33-42 °C
Dokładność pomiaru	Bezpośredni ± 0,1 °C; Predyktywny ± 0,1 °C	• Średnia temperatura: 25 °C Temperatura docelowa: 36,7 °C-38,9 °C ± 0,1 °C • Średnia temperatura: 16 °C-33 °C Temperatura docelowa: 33 °C-42 °C ± 0,2 °C
Czas reakcji	Bezpośredni 60-120 sec.; Predyktywny (oralnie) 3-10 sec.; Predyktywny (axialnie/rektalnie) 8-14 sec.;	< 2 sekund
Nasadki na czujniki	490 0015	490 0016

AKCESORIA

Oprogramowanie komputerowe seca analytics 115 (z jedną licencją na stację roboczą), kompatybilne z systemami pomiarowymi seca gotowymi do pracy z EDM

Nr Art.

535 xxx0 009

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	137 x 192 x 7 mm
Weight	78 g

WYMOGI SYSTEMOWE

Wspierane systemy operacyjne	Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® Server 2012 R2, Windows® Server 2012, Windows® 7 (SP1), Windows® Vista (SP1, SP2), Windows® Server 2008 R2 i Windows® Server 2008
Procesor	1,2 GHz lub wyżej
Wymagane wolne miejsce na dysku twardym	Przynajmniej 1 GB
Wymagana wolna pamięć główna	Przynajmniej 512 MB RAM
Urządzenie peryferyjne	DVD-stacja dysków Do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0 lub interfejsem szeregowym RS232
Porty	1.024 x 768, Kolorowy (16-bit), 32-bit (zalecane)
Monitor	
WSPÓŁPRACA Z EDM	

Nr Art.

115 1003 010 (dla 3 stanowisk pracy)
115 1006 010 (dla 6 stanowisk pracy)

AKCESORIA MEDYCZNEGO MONITORA FUNKCJI ŻYCIOWYCH



Klips wielorazowego użytku na palec do pomiaru SpO₂ u dorosłych.

Klips wielorazowego użytku na palec do pomiaru SpO₂ u dorosłych.

Klips wielorazowego użytku na palec do pomiaru SpO₂ u dorosłych.

Klips wielorazowego użytku na palec do pomiaru SpO₂ u dzieci.

seca mBCA 531
Mata pomiarowa do analizy impedancji bioelektrycznej dla urządzenia seca mVSA 535.

Termometr douszny* – opcjonalne wyposażenie urządzenia seca mVSA 535.

Strona 35

Strona 35

Strona 35

Strona 35

Strona 35

Strona 35

DANE TECHNICZNE

Wymiary (SxWxG)

780 x 20 x 170 mm

Rozmiary						
Zastosowanie	> 30 kg	Dorośli	Dorośli	Dzieci		
Zakres pomiaru SpO ₂	0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%	0,0% – 100,0%		
Dokładność pomiaru SpO ₂	± 2% spoczynkowa ± 3% aktywna		± 2 Arms (60 – 100%)	± 2 Arms (60 – 100%)		
Dokładność pomiaru (tętno)	± 3 bpm spoczynkowa ± 5 bpm aktywna					
Zakres pomiaru						33–42 °C
Nasadki na czujniki						490 0016
Masa własna	< 0,5 kg				1 kg	< 0,5 kg
Metody pomiaru i dane					Patrz informacje na temat analizy impedancji bioelektrycznej podane dla urządzenia seca mVSA 535	

Nr Art.

* Termometr wewnątrz uszny może być używany tylko w wersji Smart Bucket przeznaczonej do tego celu.



MasimoSET.

seca

Mankiety do sfigmomanometru dostępne w różnych rozmiarach (S-XL).

Przewód przedłużający do mankietów do sfigmomanometru.

Przedłużacz do modułu saturacji Masimo SpO₂.

Przedłużacz do modułu saturacji seca SpO₂.

seca 4750535
Stojak na kółkach z koszem do mobilnego zastosowania seca mVSA 535.

seca 432
Torba do seca mVSA 535.

Strona 35

Strona 35

Strona 35

Strona 35





Strona 35

Strona 35

				600 x 600 mm (Sz x Gł) wysokość od 695 - 1.185 mm	410 x 310 x 295 mm
S: 17-26 cm M: 24-32 cm L: 32-42 cm XL: 38-46 cm	1.300 mm	1.500 mm	1.200 mm		
Zależnie od wielkości	< 0,5 kg	< 0,5 kg	< 0,5 kg	10,5 kg	950 g



STACJE POMIAROWE I WAGI KOLUMNOWE

						
	optymalizacja			optymalizacja		
	seca 287 dp Ultradźwiękowa stacja pomiarowa z funkcją połączenia do systemu EDM i pomiaru wzrostu, wagi z komunikatami głosowym.	seca 285 dp Stacja pomiarowa do pomiaru wzrostu i wagi z funkcją połączenia do systemu EDM, z wielofunkcyjnym wyświetlaczem dotykowym i podziałką 50 gramów.	seca 704 Waga kolumnowa z funkcją połączenia do systemu EDM o bardzo dużej nośności i dużej platformie z funkcją BMI.	seca 704 s Waga kolumnowa z funkcją połączenia do systemu EDM oraz z wbudowanym wzrostomierzem.	seca 799 Elektroniczna waga kolumnowa z funkcją BMI, prosta w obsłudze, łatwa do transportu.	seca 711 Mechaniczna waga kolumnowa z przesuwanymi odważnikami i wskaźnikiem na wysokości wzroku.
	Strona 38	Strona 40	Strona 42	Strona 44	Strona 45	Strona 46

DANE TECHNICZNE

Nośność	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	200 kg	220 kg
Podziałka	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	50 g < 150 kg > 100 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g
Zakres pomiaru wzrostomierza	60–210 cm	30–220 cm		6–230 cm	75–200 cm	
Podziałka wzrostomierza	1 mm	1 mm		1 mm	1 mm	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	434 x 2.270 x 466 mm	434 x 2.394 x 466 mm	360 x 930 x 520 mm	360 x 930 x 520 mm	294 x 831 x 417 mm	520 x 1.556 x 520 mm
Wymiary platformy (szer. x wys. x gł.)	430 x 60 x 365 mm	430 x 60 x 365 mm	335 x 80 x 345 mm	335 x 80 x 345 mm	272 x 75 x 280 mm	335 x 80 x 345 mm
Waga własna	16,5 kg	16 kg	14,9 kg	17,6 kg	6,9 kg	21,7 kg
Zasilanie	Zasilacz	Baterie, Zasilacz	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	
Klasa dokładności	III	III	III	III	III	III

FUNKCJE/AKCESORIA

TARA			•	•	•	
Pre-TARA	•	•	•	•		
Funkcja matka/dziecko	•	•	•	•		
HOLD	•	•	•	•	•	
Auto-HOLD	•	•	•	•		
BMI			•	•	•	
Auto-BMI	•	•				
BFR	•	•				
Wprowadzanie danych pacjenta	•	•				
CLEAR	•	•				
Auto-CLEAR	•	•	•	•		
Automatyczna zmiana zakresów ważenia					•	
Przełączanie zakresu ważenia	•	•	•	•		
Ustawiana amortyzacja	•	•	•	•		
Dowolny wybór punktu zerowego	•	•				
Ustawienie punktu zerowego						•
Podświetlenie	•	•				
Aktywacja sygnałów dźwiękowych	•	•	•	•		
RESET	•	•	•	•		
Kalibracja/automatyczna kalibracja	•	•				
Automatyczne wyłączenie			•	•	•	
SEND/Auto-SEND	•	•	•	•		
PRINT/Auto-PRINT	•	•	•	•		
Zintegrowany wzrostomierz	•	•				
Rolki transportowe	•	•	•	•	•	•

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456		
Uchwyt na drukarkę	seca 481 (dla seca 465), seca 482 (dla seca 466)	seca 481 (dla seca 465), seca 482 (dla seca 466)				
Wzrostomierz			seca 220, seca 224		seca 220, seca 224	seca 220
Pozycjoner głowy				seca 430		
Zasilacz			seca 447	seca 447	seca 447	

WSPÓŁPRACA Z EDM

	•	•	•	•		
Nr Art.	2877200289	285 7200 289	704 7021 288	704 7721 098	799 7021 309	711 7021 004



CE 0123 CE 0102

seca 756

Mechaniczna waga kolumnowa z dużą tarczą i funkcją automatycznego wyświetlania zakresu wartości BMI.

Strona 47



seca 224

756 7021 994

urzadzenia-medyczne.com.pl



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



CE 0123 CE 0102



seca 635

Z funkcją przesyłania wyników ważenia do systemów EDM dla ciężkich osób z dużą platformą, zdalnym sterowaniem, łączem kablowym i dużą nośnością.

Strona 50

seca 899

Solidna waga płaska do mobilnego użytku z przewodowym zdalnym sterowaniem, BMI, HOLD i TARA do mobilnego użytku.

Strona 51

seca 878

Waga płaska do mobilnego użytku z przyciskami do obsługi stopą i podwójnym wyświetlaczem.

Strona 52

seca 878 dr

Waga lekarska z personalizowaną etykietą.

Strona 54

seca 875

Solidna, bardzo lekka płaska waga ze zintegrowanym wyświetlaczem, automatycznym włączaniem przez nastąpienie do mobilnego użytku.

Strona 54

seca 761

Mechaniczna waga podłogowa

Strona 55

DANE TECHNICZNE

Nośność	300 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	150 kg
Podziałka	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	100 g < 150 kg > 200 g	200 g	1 kg
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	640 x 55 x 600 mm	321 x 60 x 356 mm	321 x 60 x 361 mm	321 x 60 x 361 mm	321 x 60 x 356 mm	303 x 118 x 470 mm
Wymiary platformy (szer. x wys. x gł.)	560 x 55 x 560 mm	288 x 60 x 278 mm	288 x 60 x 280 mm	288 x 60 x 280 mm	288 x 60 x 278 mm	270 x 70 x 280 mm
Długość przewodu	2,5 m	2 m				
Waga własna	14,4 kg	4,5 kg	4,1 kg	4,1 kg	4,2 kg	3,5 kg
Zasilanie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Baterie, zasilacz opcjonalnie	Batteries	
Klasa dokładności	III	III	III	III	III	III

FUNKCJE/AKCESORIA

TARA	•	•				
Pre-TARA	•					
Funkcja matka/dziecko			•	•		
HOLD	•	•	•	•		
Auto-HOLD	•					
BMI	•	•				
Auto-CLEAR	•					
Auto-Przełączanie zakresów ważenia	•					
Przełączanie zakresu ważenia	•					
Ustawiana amortyzacja	•					
RESET	•					
Automatyczne wyłączenie	•	•	•	•	•	
SEND/Auto-SEND	•					
PRINT/Auto-PRINT	•					
Włączanie przez nastąpienie					•	

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 452, seca 456					
Wzrostomierz		seca 217	seca 217		seca 217	
Statyw na wyświetlacz przewodowy	seca 472					
Element łączący		seca 437	seca 437		seca 437	
Zasilacz	seca 447	seca 447	seca 447	seca 447	seca 447	
Walizka/torba transportowa		seca 409, seca 414, seca 421	seca 409, seca 414, seca 415		seca 409, seca 414, seca 415	
Personalizowaną etykietą				seca 478		

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Do mobilnego użytku		•	•		•	
---------------------	--	---	---	--	---	--

WSPÓŁPRACA Z EDM








	•					
--	---	--	--	--	--	--

Nr Art.	635 7021 284	899 7021 284	878 7021 289	878 7041 289	875 7021 289	761 7019 008
---------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



urządzenia-medyczne.com.pl

AKCESORIA DO STACJI POMIAROWYCH, WAG KOLUMNOWYCH I PŁASKICH

	 nowość	 optymalizacja	 optymalizacja			
	seca 452 Moduł interfejsu do przesyłania pomiarów do systemów EDM.	seca 224 Teleskopowy mecha-niczny wzrostomierz do bocznego montażu na kolumnach wag seca.	seca 220 Teleskopowy wzrostomierz do wag kolumnowych seca.	seca 472 Statyw na wyświetlacz do wag seca ze zdalnym sterowaniem przewodowym.	seca 437 Element łączący do wag płaskich seca 878, seca 899 i seca 875.	seca 447 Zasilacz do wag kolumnowych i podłogowych seca 704, seca 799, seca 899 i seca 899 i seca 899.
	Strona 39	Strona 47	Strona 46	Strona 51	Strona 53	Strona 43
DANE TECHNICZNE						
Zakres pomiaru		60–200 cm	max. 200 cm			
Podziałka		1 mm	1 mm			
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	95 x 113 x 35 mm	57 x 2.020 x 286 mm	57 x 1.480 x 286 mm	460 x 1.035 x 460 mm	333 x 86 x 310 mm	50 x 40 x 310 mm
Długość kabla						1,85 m
Waga własna	180 g	1,4 kg	700 g	7,8 kg	600 g	310 g
OPCJONALNIE						
Pozycjoner głowy		seca 430	seca 430			
Nr Art.		224 1714 009	220 1714 008	472 0000 004	437 0000 009	447 0000 000

urządzenia-medyczne.com.pl





g kolumnow-
ych
a 704 s,
a 635,
a 878 dr.

seca 409
Plecak do wag płaskich
seca 899, seca 878
i seca 877 łącznie ze
stadiometrem seca 217
i adapterem seca 437.

Strona 52

seca 414
Torba do przenoszenia
wag płaskich seca 878,
seca 899 i seca 875 wraz
ze stadiometrem seca 217
i elementem łączącym
seca 437.

Strona 53

seca 421
Stabilna i obszerna
torba do przenoszenia
większości wag
płaskich seca.

Strona 51

seca 415
Torba do przenoszenia
wag płaskich seca 878 i
seca 875.

Strona 55

seca 478
Waga lekarska z personali-
zowaną etykietą.




Strona 54

75 mm	42 x 35 x 73 mm	625 x 350 x 210 mm	430 x 350 x 130 mm	330 x 380 x 70 mm	257 x 32 x 2 mm
5 m	1,85 m				
0 g	155 g	2,8 kg	810 g	800 g	2 g

00 009	409 0000 009	414 0000 009	421 0000 009	415 0000 009	478 0000 009
--------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



PRZYRZĄDY DO POMIARÓW DŁUGOŚCI CIAŁA

						
	seca 274 Wzrostomierz mobilny z funkcją EDM i pozycjonerem linii frankfurckiej.	seca 264 Wzrostomierz stacjonarny z funkcją EDM i pozycjonerem linii frankfurckiej.	seca 217 Samodzielnie stojący stadiometr do pomiaru wzrostu z pozycjonerem głowy i perfekcyjnie pasującymi do siebie elementami, do mobilnego użytku.	seca 2131 Samodzielnie stojący stadiometr do pomiaru wzrostu, łatwy do składania, do mobilnego użytku.	seca 222 Teleskopowy wzrostomierz na ścianę z wyjątkowo szerokim suwakiem pomiarowym i pozycjonerem pięt.	seca 216 Mechaniczny wzrostomierz z adaptowalną skalą do pomiaru dzieci i dorosłych oraz pokrętkiem blokującym położenie suwaka pomiarowego.
	Strona 58	Strona 59	Strona 60	Strona 61	Strona 61	Strona 62

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru	30–220 cm	30–220 cm	20–205 cm	20–205 cm	6–230 cm	max. 138 cm variabel von 3,5–230 cm
Podziałka	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	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
Wymiary platformy (szer. x wys. x gł.)	430 x 60 x 365 mm	430 x 3 x 370 mm				
Wymiary po złożeniu (szer. x wys. x gł.)				337 x 177 x 624 mm	308 x 1.320 x 286 mm	
Waga własna	15 kg	5 kg	3,6 kg	2,4 kg	1,1 kg	1,7 kg
Zasilanie	Baterie	Baterie				

FUNKCJE/AKCESORIA

HOLD	•	•				
WHR kalkulator						
Dowolny wybór punktu zerowego	•	•				
Podświetlenie	•	•				
Aktywacja sygnałów dźwiękowych	•	•				
RESET	•	•				
Kalibracja/automatyczna kalibracja	•	•				
Automatyczne wyłączenie	•	•				
SEND/Auto-SEND	•	•				
PRINT/Auto-PRINT	•	•				
Rolki transportowe	•					

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 456	seca 456				
Drukarka bezprzewodowa	seca 466, seca 465	seca 466, seca 465			seca 430	
Pozycjoner głowy						
Mechaniczne akcesoria			seca 437			
Walizka/torba transportowa			seca 409, seca 414, seca 412	seca 412		

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Do montażu ściennego		•			•	•
Do mobilnego użytku			•	•		

WSPÓŁPRACA Z EDM

	•	•				
Nr Art.	274 1900 099	264 1900 099	217 1721 009	213 1721 759	222 1714 004	216 1814 009

AKCESORIA DO PRZYRZĄDÓW DO POMIARU WZROSTU

				
	seca 437 Element zasilacza do wzrostomierza seca 217 w kombinacji z wagami płaskimi seca 899, seca 878.	seca 409 Plecak do wag płaskich seca 899, seca 878 i seca 877 łącznie ze stadiometrem seca 217 i adapterem seca 437.	seca 414 Torba do przenoszenia stadiometra seca 217 wraz z wagami płaskimi seca 878, seca 899 lub seca 875 i elementem łączącym seca 437.	seca 412 Torba do przenoszenia stadiometra seca 217 i seca 2131.
	Strona 60	Strona 60	Strona 60	Strona 60

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	333 x 86 x 310 mm	370 x 630 x 140 mm	625 x 350 x 210 mm	686 x 427 x 56 mm
Waga własna	600 g	1,6 kg	2,8 kg	650 g
Nr Art.	437 0000 009	409 0000 009	414 0000 009	412 0000 004



CE 0123

seca 206
Zwijana miarka z mocowaniem do ściany.



CE 0123

seca 203
Miarka do pomiaru obwodu ciała z funkcją WHR (biodro,talia).



CE 0123

seca 201
Ergonomiczna, łatwo wysuwalna miarka do pomiaru obwodów ciała.

Strona 62

Strona 63

Strona 63

0-220 cm	0-205 cm	0-205 cm
1 mm	1 mm	1 mm
125 x 125 x 173 mm	70 x 28 x 66 mm	70 x 22 x 65 mm
202 g	70 g	50 g

	•	

•	•	•
---	---	---

206 1717 009

203 1717 009

201 1717 009

urządzenia-medyczne.com.pl



WAGI WIELOFUNKCYJNE I DO WÓZKÓW INWALIDZKICH

Strona

	 nowość	 optymalizacja				
	seca 645 Waga balkonowa z funkcją EDM i kalkulatorem BMI.	seca 685 Waga wielofunkcyjna z połączeniem do EDM i rozkładanym krzesłem i kółkami do wygodnego transportu.	seca 677 Waga do wózków inwalidzkich z funkcją połączenia do systemu EDM z poręczą i kółkami.	seca 665 Waga najazdowa z funkcją EDM oraz barierkami bezpieczeństwa i kółkami do transportu.	seca 657 Elektroniczna waga platformowa z funkcją przesyłania wyników do systemu EDM z innowacyjną funkcją pamięci.	seca 675 Elektroniczna waga platformowa o dużej nośności z rolkami transportowymi.
	Strona 66	Strona 67	Strona 68	Strona 69	Strona 70	Strona 71

DANE TECHNICZNE

Nośność	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Podziałka	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g	100 g < 200 kg > 200 g
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	640 x 1.150 x 660 mm	910 x 1.100 x 1.064 mm	920 x 1.120 x 1.150 mm	1.102 x 912 x 1.150 mm	893 x 87 x 1.655 mm	904 x 70 x 1.000 mm
Wymiary platformy (szer. x wys. x gł.)	600 x 55 x 600 mm	800 x 55 x 840 mm	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
Waga własna	25,4 kg	59,5 kg	38 kg	33,4 kg	46,2 kg	27 kg
Zasilanie	Zasilacz, baterie akumulatorki	Zasilacz	Zasilacz	Zasilacz, baterie akumulatorki	Zasilacz	Zasilacz
Klasa dokładności	III	III	III	III	III	III

FUNKCJE/AKCESORIA

TARA/Pre-TARA	•	•	•	•	•	•
HOLD	•	•	•	•	•	•
Auto-HOLD	•	•	•	•	•	•
BMI	•	•	•	•	•	•
Auto-CLEAR	•	•	•	•	•	•
Auto-Przełączanie zakresów ważenia	•	•	•	•	•	•
Ustawiana amortyzacja	•	•	•	•	•	•
RESET	•	•	•	•	•	•
Automatyczne wyłączenie	•	•	•	•	•	•
SEND/Auto-SEND	•	•	•	•	•	•
PRINT/Auto-PRINT	•	•	•	•	•	•
Rolki transportowe	•	•	•	•	•	•
Rampa podjazdowa		1 x zintegrowana	2 x zintegrowana	2 x zintegrowana	2 x zintegrowana	1 x zintegrowana

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456	seca 452, seca 456
Akcesoria mechaniczne	Wzrostomierz seca 223				statyw seca 472	statyw seca 472, druga rampa seca 470

WSPÓŁPRACA Z EDM

	•	•	•	•	•	•
Nr Art.	645 7021 283	6857021283	677 7021 288	665 7021 283	657 7021 283	675 7021 283

AKCESORIA DO WAG WIELOFUNKCYJNYCH I DO WÓZKÓW INWALIDZKICH

	 nowość	 optymalizacja			
	seca 452 Moduł interfejsu do przesyłania pomiarów do systemów EDM.	seca 223 Teleskopowy wzrostomierz do wagi z poręczą seca 645.	seca 472 Statyw do zdalnych wyświetlaczy przewodowych wag seca.	seca 470 Rampa podjazdowa jako dodatek do seca 675.	seca 460 Interfejs RS232 do przesyłania danych do komputera i/lub drukarki dla seca 985.
	Strona 66	Strona 66	Strona 71	Strona 71	Strona 75

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru		6–230 cm			
Podziałka		1 mm			
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	95 x 113 x 35 mm	57 x 2.320 x 286 mm	460 x 1.035 x 460 mm	810 x 35 x 250 mm	100 x 25 x 60 mm
Długość kabla					0,3 m + 1,2 m
Waga własna	180 g	952 g	7,8 kg	2 kg	122 g
Nr Art.		223 1717 994	472 0000 004	470 0000 009	460 0000 004



seca 959

Waga krzeselkowa z funkcją przesyłania wyników ważenia do systemu EDM, składanymi podnóżkami i podłokietnikami.

Strona 72

seca 956

Elektroniczna waga krzeselkowa ze składanymi podłokietnikami i podnóżkami.

Strona 73

DANE TECHNICZNE

Nośność	300 kg	200 kg
Podziałka	50 g < 150 kg > 100 g 100 g < 250 kg > 200 g	100 g
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	563 x 897 x 978 mm	563 x 897 x 956 mm
Waga własna	24,5 kg	22,4 kg
Zasilanie	Zasilacz, baterie akumulatorki	Baterie
Klasa dokładności	III	III

FUNKCJE/AKCESORIA

TARA	•	•
Pre-TARA	•	
HOLD	•	•
Auto-HOLD	•	
BMI	•	
Auto-CLEAR	•	
Auto-Przełączanie zakresów ważenia	•	
Ustawiana amortyzacja	•	
RESET	•	
Automatyczne wyłączenie	•	•
SEND/Auto-SEND	•	
PRINT/Auto-PRINT	•	

WSPÓŁPRACA Z EDM

•

OPCJONALNIE

Moduł interfejsu	seca 456
Nr Art.	959 7021 286 956 7021 289



seca 985

Elektroniczna waga łóżkowa i do dializy z zintegrowanymi mechanicznymi podnośnikami i wózkiem na sprzęt.

Strona 74

DANE TECHNICZNE

Nośność	500 kg
Maks. waga pacjenta	250 kg
Podziałka	100 g < 200 kg > 200 g
Wymiary wózka (szer. x wys. x gł.)	520 x 927 x 562 mm
Wymiary dźwigni (szer. x wys. x gł.)	328 x 150 x 212 mm
Waga własna	25,6 kg (podnośniki+wózek)
Zasilanie	Zasilacz, baterie akumulatorki
Klasa dokładności	III

FUNKCJE/AKCESORIA

TARA/Pre-TARA	•
HOLD	•
BMI	•
Wartość graniczna	•
Ustawiana amortyzacja	•

OPCJONALNIE

Interfejs RS232	seca 460
Nr Art.	985 7021 289



urzadzenia-medyczne.com.pl

WAGA ORGANOWA I LABORATORYJNA



seca 856

Waga organowa i laboratoryjna z zabezpieczoną elektroniką, do precyzyjnego określenia masy netto.

Strona 76

DANE TECHNICZNE

Nośność	5 kg
Podziałka	1 g < 3 kg > 2 g
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	265 x 53 x 265 mm
Wymiary platformy (szer.x wys.x gł.)	235 x 5 x 170 mm
Waga własna	1,9 kg
Zasilanie	Baterie

FUNKCJE

TARA/Pre-TARA	•
HOLD	•
Automatyczne wyłączenie	•

Nr Art. 856 1314 009

WAGA DIETETYCZNA DO ODWAŻANIA PORCJI



seca 852

Waga dietetyczna do odważania porcji z precyzyjną 1-gramową podziałką.

Strona 77

DANE TECHNICZNE

Nośność	3 kg
Podziałka	1 g
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	210 x 140 x 210 mm
Wymiary platformy (szer.x wys.x gł.)	140 x 53 x 140 mm
Waga własna	710 g
Zasilanie	Baterie

FUNKCJE

TARA	•
Automatyczne wyłączenie	•

Nr Art. 852 1317 009

DRUKARKI

Strona 78-79



seca 466

Drukarka bezprzewodowa zaawansowana w zakresie odbioru, analizy i drukowania pomiarów na papierze termicznym lub etykietach, z wbudowanym nożem automatycznym.

Strona 78

seca 465

Drukarka bezprzewodowa do odbioru, analizy i drukowania pomiarów na papierze termicznym.

Strona 79

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	106 x 105 x 180 mm	106 x 116,5 x 170 mm
Waga własna	1 kg	800 g
Zasilanie	Zasilacz	Zasilacz
Transmisja danych	Bezprzewodowa technologia seca 360° wireless	Bezprzewodowa technologia seca 360° wireless
Szybkość druku	80 mm/sec	80 mm/sec
Szerokość druku	48 mm	48 mm

FUNKCJE/AKCESORIA

Wydruk	masa ciała, wzrost, BMI, podstawowe lub spoczynkowe zapotrzebowanie energetyczne, centyle dla dzieci	masa ciała, wzrost, BMI, podstawowe lub spoczynkowe zapotrzebowanie energetyczne, centyle dla dzieci
Wbudowany obcinacz	•	•

OPCJONALNIE

Papier termiczny seca 485	5 lub 50 rolek	5 lub 50 rolek
Etykiety seca 486	1 lub 24 rolki	

WSPÓŁPRACA Z EDM

	•	•
--	---	---

ZAKRES DOSTAWY

Karta SD	•	•
Zasilacz	•	•
Czytnik karty SD	•	•
1 rolka papieru termicznego	•	•
1 rolka etykiet	•	

Nr Art. 466 0000 009 465 0000 009

AKCESORIA FOR WIRELESS PRINTERS



seca 485

Rolki papieru termicznego do drukarek bezprzewodowych seca 466 i seca 465.

Strona 78

seca 486

Rolki etykiet do drukarki bezprzewodowej seca 466.

Strona 78

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	57 x 59 x 59 mm	58 x 64 x 64 mm
Waga własna	140 g	140 g
Ilość szt./op.	5 lub 50 rolek	1 lub 24 rolki

Nr Art. 485 0005 009 (1 rolka) 485 0050 009 (50 rolek) 486 0001 009 (1 rolka) 486 0024 009 (24 rolki)

**seca analytics 115**

Medyczne oprogramowanie komputerowe pomaga w stawianiu diagnozy.

Strona 80

seca emr flash 101

Oprogramowanie do łączenia produktów z funkcją przesyłania wyników do systemów EDM.

Strona 82

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	137 x 192 x 7 mm
Waga własna	78 g

WYMOGI SYSTEMOWE

Wspierane systemy operacyjne	Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® Server 2012 R2, Windows® Server 2012, Windows® 7 (SP1), Windows® Vista (SP1, SP2), Windows® Server 2008 R2 i Windows® Server 2008	Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7 (SP1) and Windows® Vista (SP1, SP2)
Procesor	1,2 GHz lub wyżej	
Wymagane wolne miejsce na dysku twardym	Przynajmniej 1 GB	
Wymagana wolna pamięć główna	Przynajmniej 512 MB RAM	
Urządzenie peryferyjne	DVD-stacja dysków	
Porty	Do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0 lub interfejsem szeregowym RS232	Do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0 lub interfejsem szeregowym RS232
Monitor	1,024 x 768, Kolorowy (16-bit), 32-bit (zalecane)	

WSPÓŁPRACA Z EDM

Nr Art.	115 1003 010 (dla 3 stanowisk pracy) 115 1006 010 (dla 6 stanowisk pracy)
---------	--

**seca 452**

Moduł interfejsu do przesyłania pomiarów do systemów EDM.

Strona 83

**seca 456**

Adapter USB do odbioru danych na komputerze.

Strona 83

**seca 456 wa**

Adapter USB do odbioru i przesyłania danych do Welch Allyn CVSM lub Integrated Wall System.

Strona 83

DANE TECHNICZNE

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	95 x 113 x 35 mm	85 x 23 x 10 mm	85 x 23 x 10 mm
Waga własna	180 g	12 g	12 g

WYMOGI SYSTEMOWE

Processor	1,2 GHz lub wyżej		
Hard Disk Space	Przynajmniej 1 GB		
Memory	Przynajmniej 512 MB RAM		
Additional HW			
Ports	USB 2.0, 2x ISIS-Bus, LAN, adapter	Do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0	Do użytkowania z urządzeniami seca USB 2.0
Display			
Software	seca emr flash 101	seca emr flash 101 czy seca analytics 115	seca emr flash 101 czy seca analytics 115

WSPÓŁPRACA Z EDM

Nr Art.	456 0000 009	456 0000 749
---------	--------------	--------------



Terminy fachowe seca w skrócie.

Przyrządy pomiarowe i wagi:

Funkcja TARA Przydatna, gdy dodatkowe obciążenie (np. pieluszki lub kocyka, a także krzesła czy wózków inwalidzkich) nie powinno być uwzględnione w wyniku ważenia. Najpierw ważony jest dodatkowy przedmiot, a następnie wyświetlacz jest zerowany. Waga przedmiotu jest pomijana podczas kolejnego ważenia.

Funkcja Pre-TARA Gdy jest aktywna, wcześniej zapisana wartość jest automatycznie odejmowana od bieżącego pomiaru. Na przykład w sytuacji, jeżeli opiekun stoi razem z pacjentem na wadze, a wskazana ma być tylko masa ciała pacjenta.

BMIF – funkcja Breast Milk Intake Za pomocą funkcji Breast Milk Intake można określić ilość mleka spożytego przez niemowlę podczas karmienia piersią. Wystarczy nacisnąć przycisk, a waga niemowlęcia przed karmieniem zostanie zapisana i przy kolejnym ważeniu odjęta od aktualnie stwierdzonej (funkcja różnicowa).

Funkcja matka/dziecko Funkcja ta została opracowana, aby oprócz ważenia dorosłych umożliwić także ważenie dzieci trzymanych przez dorosłych na rękach. Gdy aktywna jest funkcja matka/dziecko, zapisana wcześniej masa ciała dorosłego odejmowana jest od aktualnie wyświetlanej wartości. Wyświetlacz wskazuje następnie wyłącznicę masę ciała dziecka.

Funkcja HOLD i Auto-HOLD Po zapisaniu masy ciała pacjenta za pomocą przycisku HOLD wyświetlacz nadal pokazuje wynik pomiaru, także wtedy, gdy pacjent zejdzie z wagi. Pozwala to na to, by najpierw zanotować wyniki. Przy funkcji Auto-HOLD funkcja HOLD uruchamia się automatycznie i wynik pozostaje na wyświetlaczu po stabilizacji wartości pomiaru.

Funkcja BMI Body Mass Index służy do ustalenia stanu odżywienia i opiera się na zależności pomiędzy wzrostem a masą ciała. Zakres tolerancji uznawany za optymalny ze zdrowotnego punktu widzenia to 18,5 do 24,9. Jeżeli wartość ta jest niższa lub wyższa od podanej, należy zasięgnąć porady lekarskiej.

Wprowadzanie danych pacjenta Poprzez przycisk Input wprowadzone mogą być takie wartości jak wiek, płeć, Physical Activity Level (PAL) bezpośrednio do wyświetlacza wielofunkcyjnego stacji pomiarowej seca 285. Wraz ze wzrostem i masą ciała wartości seca przesyłane są bezprzewodowo do drukarki, gdzie mogą być one użyte do obliczenia np.

podstawowego i spoczynkowego zapotrzebowania energetycznego lub centyli dzieci i młodzieży.

STARA wyniki pomiarów lub zapisane dane pacjenta mogą prowadzić do błędnych obliczeń. Dlatego za pomocą funkcji CLEAR wszystkie poprzednie wartości zostają usunięte z pamięci. Można tego dokonać manualnie lub automatycznie po 5 min poprzez funkcję Auto-CLEAR.

Wagi seca z tą funkcją pozwalają na (manualne lub automatyczne) przełączenie z jednego zakresu ważenia na drugi. W 1 zakresie ważenia dostępna jest precyzyjna podziałka, natomiast w 2 zakresie ważenia – maksymalne obciążenie.

Funkcja amortyzująca umożliwia bezbłędne określenie masy ciała mimo zakłóceń podczas procesu ważenia, np. spowodowanych ruchami pacjenta. Poziom amortyzacji można dostosować do potrzeb przed ważeniem pacjenta: im silniejsza amortyzacja, tym słabiej urządzenie reaguje na ruch podczas procesu ważenia.

Dzięki funkcji RESET można powrócić do ustawień produkcyjnych.

Przy naciśnięciu przycisku dane i wyniki pomiarów zostają przesyłane na wagi i urządzenia pomiarowe seca z możliwością bezprzewodowego odbioru danych: na wagę z funkcją BMI, bezprzewodową drukarkę, PC z oprogramowaniem seca emr flash 101 lub oprogramowaniem seca analytics 115. Przy ustawionej funkcji Auto-SEND dane zostają przesłane automatycznie po stabilizacji wyników na wyświetlaczu.

Za pomocą funkcji PRINT wyniki pomiarów i inne dane zostają przesłane na drukarkę, gdzie zostają one opracowane i bezpośrednio wydrukowane. Przy ustawionej funkcji Auto-PRINT funkcja PRINT jest uruchamiana automatycznie po stabilizacji wyników na wyświetlaczu.

Funkcja CLEAR i Auto-CLEAR

Funkcja przełączania zakresów ważenia i automatycznej zmiany zakresów ważenia

Funkcja amortyzacji

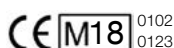
Funkcja RESET

Funkcja SEND i Auto-SEND

Funkcja PRINT i Auto-PRINT



Produkty oznaczone w niniejszym katalogu symbolami CE 123 i/lub CE 102 spełniają stosowne wymagania dyrektywy 93/42/EWG o wyrobach medycznych lub dyrektywy 2014/31/UE w sprawie wag nieautomatycznych.



Wagi oznaczone tym symbolem, a także produkty zaprezentowane w niniejszym katalogu oznaczone symbolem CE 0102 spełniają wymagania dyrektywy 2014/31/UE w sprawie wag nieautomatycznych. Oznaczone tym symbolem wagi seca spełniają surowe normy jakościowe i techniczne dotyczące wag wymagających kalibracji. Wagi oznaczone tym symbolem spełniają wymagania dyrektywy 93/42/ EWG o wyrobach medycznych.



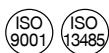
Wagi opatrzone tym symbolem wypełniają surowe wymagania legalizacji według klas dokładności III lub IIII i mogą być one przeznaczone do użytkowania w praktyce lekarskiej.



Wagi opatrzone tym symbolem spełniają wymagania:
• dyrektyw 93/42/EWG dotyczących wyrobów medycznych.

seca mBCA i seca mVSA:

mBCA	Medyczny Body Composition Analyzer: Przyrząd, który dokonuje medycznie precyzyjnego pomiaru składu ludzkiego ciała.	HYD	Hydration = Hydratacja: Hydratacja oznacza stosunek wody pozakomórkowej do wody wewnątrzkomórkowej.
BIA	Bioelectrical Impedance Analysis = Analiza impedancji bioelektrycznej: Metoda analizy składu ciała. W ramach tej metody dokonuje się pomiaru oporu ciała i jego części składowych względem słabego prądu zmiennego.	Impedance (Z), Phase angle (φ), Resistance (R), Reactance (Xc)	Są to dane podstawowe analizy impedancji bioelektrycznej, które mogą być wykorzystywane w ramach badań klinicznych. Obejmują one impedancję, kąt fazowy, jak również rezystancję i reaktancję.
FM	Fat Mass = Masa tłuszczowa: Masa tłuszczowa wyraża ilość tłuszczu w ciele w kilogramach jako masę bezwzględną i w procentach jako względną część masy ciała.	BMI	Body Mass Index: Ten wskaźnik analizy masy ciała względem wzrostu oblicza się w następujący sposób: (masa ciała w kg / wzrost w m) ² .
FFM	Fat-Free Mass = Masa beztłuszczowa: Masa beztłuszczowa określa całkowitą wagę ciała po odjęciu masy tłuszczowej.	BIVA	Bioelectrical Impedance Vector Analysis = Analiza wektorowej impedancji bioelektrycznej: BIVA umożliwia analizę stanu hydratacji oraz masy komórkowej dzięki odpowiedniej interpretacji.
FMI	Fat Mass Index = Indeks masy beztłuszczowej: Indeks ten mierzy ilość tłuszczu w ciele, w oparciu o wzrost, masę ciała i masę tłuszczową.	BCC	Body Composition Chart: Stworzony przez seca wykres Body Composition Chart prezentuje punkty pomiarowe wskaźnika masy tłuszczowej w systemie współrzędnych i ułatwia w ten sposób określenie składu ciała.
FFMI	Fat-Free Mass Index = Indeks masy beztłuszczowej: Jest to miara ukształtowania mięśni w ludzkim ciele. Podstawą pomiaru jest wzrost, masa ciała i masa beztłuszczowa.	EMR	System zarządzania danymi pacjentów / EMR = Electronic Medical Record: Są to systemy informacyjne, które pozwalają w szpitalach na rejestrację i odtwarzanie informacji o pacjentach.
SMM	Skeletal Muscle Mass = Masa mięśni szkieletowych: Obejmuje ona wszystkie mięśnie przylegające do szkieletu lub – w szerszym znaczeniu – odpowiedzialne za ruch ciała.	HL7, GDT	Są to uznane formaty danych, wymagane przez większość Systemów Zarządzania Danymi Pacjentów, w celu przetwarzania.
TBW	Total Body Water = Całkowita woda w ciele: Suma płynów poza i wewnątrz komórek w ciele, z wyjątkiem rozpuszczonych w nich substancji.	mVSA	Medyczny monitor funkcji życiowych: Urządzenie, które mierzy funkcje życiowe, takie jak ciśnienie krwi, saturację SpO ₂ , tętno, temperaturę ciała oraz, za pomocą maty pomiarowej, dokonuje analizy składu ciała (analiza impedancji bioelektrycznej).
ECW	Extracellular Water = Woda pozakomórkowa: Wszystkie płyny znajdujące się poza komórkami w ludzkim ciele.	SpO₂	Pulsoksymetria wykorzystywana jest do pomiaru tętna i nasycenia krwi tlenem. Ta nieinwazyjna metoda pomiaru wymaga zastosowania czujnika w postaci klipsa zakładanego na palec.
ICW	Intracellular Water = Woda wewnątrzkomórkowa: Wszystkie płyny znajdujące się wewnątrz komórek w ludzkim ciele.	Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi	Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi: metoda oscylacyjnego pomiaru ciśnienia tętniczego przeprowadzanego przy użyciu mankieta zakładanego na górną część ramienia lub uda.
REE	Resting Energy Expenditure = Zużycie energii w spoczynku: Ilość energii zużywana przez organizm dziennie w całkowitym spoczynku, w temperaturze pokojowej i z pustym żołądkiem, która to energia jest potrzebna do podtrzymywania funkcji organizmu.		
TEE	Total Energy Expenditure = Całkowite zużycie energii: Całkowite zużycie energii składa się z zużycia energii w spoczynku i zużycia energii w ramach dowolnego wysiłku wykonywanego przez organizm (praca mięśni, praca umysłowa, inny rodzaj wysiłku fizycznego).		



Profesjonalizm seca jest potwierdzony oficjalnie. TÜV SÜD Product Service GmbH, jednostka odpowiadająca za wyroby medyczne, potwierdziła certyfikatem, iż seca wypełnia i utrzymuje surowe wymogi prawne, jakie muszą spełniać producenci wyrobów medycznych.

System jakości seca obejmuje obszary wzornictwa i projektowania, produkcji, sprzedaży i serwisu wag medycznych, przyrządów do pomiaru wzrostu, oprogramowania oraz systemów pomiarowych do określania stanu zdrowia i odżywienia pacjentów. seca jest również upoważniona do przeprowadzania legalizacji pierwotnej wag medycznych.



seca chroni środowisko. Ochrona zasobów naturalnych jest dla nas bardzo ważna, dlatego staramy się tam, gdzie jest to możliwe, oszczędzać materiał opakowaniowy. Natomiast wszelkie pozostałości można łatwo zutylizować poprzez systemy recyklingu.



NASZE PRODUKTY I ROZWIĄZANIA

Zobaczcie świat naszymi oczami.

► Przekraczanie granic, nigdy nie być zadowolonym, ponownie odkrywać świat. Artysty tak myślą od początku istnienia sztuki – my w seca też tak myślimy, od kiedy istnieje seca. Właśnie, dlatego sztuka była zawsze w naszej historii ważnym źródłem inspiracji. Ona rodzi pytania, zmienia perspektywę widzenia i poszerza horyzonty – także dla naszych produktów. Chcielibyśmy, aby Państwo byli częścią tego procesu. W 2009 roku artystka medialna Christina Lissmann zaprojektowała dla seca różnorodne motywy, które ukazują nasze produkty w bezgranicznym świecie fantazji. W aktualnym projekcie artystki Barbara Metz i Eve Racine skupiły się na balansie w ciele ludzkim. Jeżeli tego balansu brak, ciało zaczyna chorować – za pomocą seca balans zostaje przywrócony. Człowiek jest przedstawiony abstrakcyjnie i mechanicznie, ale również zabawnie i żywotnie. Serdecznie witamy w inspirującym i bezgranicznym świecie sztuki. Witamy w seca.



HERITAGE MEDICAL



Zapraszamy na naszą stronę urzadzenia-medyczne.com.pl gdzie mogą Państwo wygodnie zamówić wszystkie urządzenia pomiarowe oraz dokonać bezpiecznej płatności on-line. W przypadku państwowych placówek medycznych istnieje możliwość uzgodnienia odroczonego terminu płatności - w takim przypadku prosimy o kontakt mailowy lub telefoniczny przed zakupem.

Na wszystkie urządzenia seca obowiązuje 24 miesięczna gwarancja producenta. Wszystkie urządzenia marki seca posiadają deklarację zgodności CE oraz drukowaną polską instrukcję obsługi.

Na terenie województwa małopolskiego i okolic oferujemy **bezpłatne prezentacje** naszego sprzętu medycznego, w szczególności medycznego analizatora składu ciała mBCA oraz wybranych wag medycznych. Jeżeli są Państwo zainteresowani prezentacją prosimy o kontakt w celu uzgodnienia dogodnego terminu spotkania.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

Kontakt z nami:

+48 12 263 73 27, +48 793 930 812

biuro@heritage-medical.pl

urzadzenia-medyczne.com.pl