


# seca 287

Ultradźwiękowa stacja pomiarowa do badania wzrostu i wagi z synteizatorem mowy 

## Integracja z PDMS



- Bezobsługowy pomiar wagi i wzrostu jest możliwy poprzez opcjonalną nawigację głosową.
- Trzy pary czujników i stała autokalibracja gwarantują najdokładniejsze wyniki pomiarów.
- Wszystkie obliczenia wykonywane są za pomocą specjalnie opracowanego algorytmu analizy cyfrowej, co zapewnia precyzyjne pomiary.
- Szeroki wybór opcji prezentowania wyników pomiarów w tym seca directprint.

## seca 287:

### Inteligentna precyzja.

**Z**seca 287 udało nam się wyznaczyć nowe granice w technologii stacji pomiarowych. Trzy pary czujników ultradźwiękowych wykrywają wzrost pacjenta w czasie 200 milisekund. Wszystkie obliczenia wykonywane są za pomocą specjalnie opracowanego algorytmu analizy cyfrowej. Na życzenie umożliwia sterowanie głosem (z funkcją jego deaktywacji) i jest zaprogramowany do przeprowadzania indywidualnych oraz seryjnych pomiarów, których wyniki prezentuje za pomocą seca DirectPrint lub bezprzewodowo przesyła do systemu bazy danych.



prospekt produktu [ **seca 287** ]

#### Precyzyjna technologia.

Do pomiaru ultradźwiękowego w jakości gwarantowanej przez seca, został specjalnie opracowany algorytm analizy cyfrowej, który eliminuje zakłócenia podczas pomiaru. Trzy pary czujników nadają i odbierają sygnały ultradźwiękowe oddzielnie i każdy z nich wykonuje 10 pomiarów w 200 milisekundach. Ciągły proces autokalibracji wyrównuje wahania temperatury i zapewnia cichy proces pomiarowy dzięki któremu otrzymują Państwo najbardziej precyzyjne wyniki w wygodny sposób.



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

#### Najwyższa wydajność i efektywność.

Stacja pomiarowa może być podłączona za pomocą technologii bezprzewodowej 360° a wszystkie zmierzone wartości mogą być bezprzewodowo przesyłane do bazy danych pacjentów. Opcjonalnie seca 287 może być uzupełniona o drukarkę bezprzewodową lub połączenie z seca directprint. Aby ułatwić pracę, pomiar można przeprowadzić całkowicie automatycznie przy użyciu opcjonalnych wskazówek głosowych w jakości CD. Blokada klawiatury na ekranie dotykowym zabezpiecza niezamierzone zmiany w ustawieniach wagi.



Dzięki drukarkom bezprzewodowym seca 466 i seca 465 wynik pomiaru mogą być od razu wydrukowane lub dane można przesłać bezpośrednio do systemu bazy danych pacjenta.

#### Najwyższa jakość wykonania.

Ultradźwiękowa stacja pomiarowa seca 287 została zaprojektowana tak aby służyć Państwu jak najdłużej. Filigranowa kolumna składająca się z elementów aluminiowych jest bardzo wytrzymała, waga posiada łatwą do czyszczenia platformę antypoślizgową wykonaną ze szkła pancernego.

## seca 287

### Dane techniczne

#### Waga

- Nośność: 300 kg
- Podziałka: 50 g < 150 kg > 100 g
- Klasa legalizacji:
- Wymiary (szer. x wys. x gł.): 434 x 2.270 x 466 mm
- Platforma (szer. x wys. x gł.): 430 x 60 x 365 mm
- Waga własna: 16,5 kg
- Zasilanie: Zasilacz
- Przesyłanie danych: bezprzewodowy system 360°
- Funkcje: TARA, Pre-TARA, Matka/dziecko, HOLD, Auto-Hold, Auto-BMI, CLEAR, Auto-CLEAR, Automatyczna zmiana zakresu ważenia, regulacja tłumienia, SEND/PRINT
- System kompatybilny z: produktami seca w systemie 360° – drukarka seca 466, seca 465, adapter USB seca 456, oprogramowanie seca analytics 115, seca emr flash 101 i seca directprint
- Opcjonalnie: drukarka bezprzewodowa seca 466 i uchwyt na drukarkę seca 482, drukarka termiczna seca 465 oraz chwyt na drukarkę seca 481

#### Wzrostomierz

- Zakres pomiaru: 60–210 cm
- Podziałka: 1 mm
- Technologia ultradźwiękowa: 3 pary czujników (3 odbiorniki, 3 nadajniki)
- Autokalibracja
- Diody LED w głowicy pomiarowej



507 295 517  
507 295 519



biuro@nowewagi.pl  
serwis@nowewagi.pl



nowewagi.pl  
medycznawagi.pl