

seca mBCA 515

medyczny analizator
składu ciała III



- Szybkie i łatwe określanie składu ciała, np. ilości tłuszczu i wody.
- Sześć modułów do różnorodnej analizy danych pomiaru.
- Medycznie precyzyjne wyniki pomiaru, zwalidowane według Złotego Standardu.
- Możliwość podłączenia do sieci dzięki technologii TCP/IP (LAN).
- Wygodne wprowadzanie i odczyt wyników dzięki obrotowemu ekranowi dotykowemu.
- Stabilna pozycja i możliwość reprodukcji wyników dzięki elektrodom ręcznym na podporze.
- Zintegrowana waga o nośności do 300 kg.

seca mBCA 515:

medyczny analizator składu ciała,
który generuje medycznie precyzyjne wyniki.

Medyczny analizator składu ciała seca mBCA potrafi rozróżnić masę ciała pod względem wielu ważnych w medycynie elementów. Jest on przełomowy w dziedzinie pomiaru składu ciała - medycznie dokładny, potwierdzony Złotym Standardem.



Dane techniczne

Ogólne

Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)	976 x 1.251 x 828 mm
Waga własna	36 kg
Typ wyświetlacza	Ekran dotykowy 8,4", obrót o 360°
Zasilanie elektryczne	Zasilacz
Napięcie sieci	100 V–240 V
Częstotliwość napięcia	50 Hz–60 Hz
Klasa legalizacji	Ⓜ
Produkt medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/EWG i 2007/47/EG	Klasa IIa
Interfejs	Ethernet
Kompatybilne drukarki	Drukarka laserowa i atramentowa przez oprogramowanie seca analytics 115

Analiza impedancji bioelektrycznej

Metoda pomiarowa	8-punktowa analiza impedancji bioelektrycznej
Typ elektrody	Stal szlachetna, 2 x 3 pary elektrod ręcznych, 2 pary elektrod nożnych
Częstotliwości pomiarowe	1; 1,5; 2; 3; 5; 7; 5; 10; 15; 20; 30; 50; 75; 100; 150; 200; 300; 500; 750; 1000 kHz
Wartości pomiarowe	Impedancja (Z), rezystancja (R), reaktancja (Xc), kąt fazowy (φ)
Zakres pomiarowy kąta fazowego	0° do 20°
Zakres pomiarowy impedancji	10 Ω do 1.000 Ω
Segmenty pomiarowe	Prawe ramię, lewe ramię, prawa noga, lewa noga, prawa połowa ciała, lewa połowa ciała, tors
Prąd pomiarowy	100 μ A
Czas pomiaru	Wszystkie moduły na częstotliwościach 5 kHz i 50 kHz (maks. 20 s) Wszystkie moduły na wszystkich częstotliwościach (maks. 90 s)

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 licencją na 1 stanowisko pracy



507 295 517
507 295 519



biuro@nowewagi.pl
serwis@nowewagi.pl



nowewagi.pl
medycznawagi.pl

