



Analizator Składu Ciała ACCUNIQ BC380

Opis produktu

Analizator składu ciała Accuniq BC380

Analizator wykonuje pomiar składu ciała człowieka z wykorzystaniem **3 częstotliwości pomiarowych** (5, 50, 250kHz) i 8 elektrod (4 elektrody wbudowane w wagę i po 2 w uchwytach na dłonie). Taka konstrukcja analizatora zapewnia przepływ prądu pomiarowego przez całe ciało osoby badanej, a co za tym idzie - wskazanie składu całego ciała oraz z podziałem na segmenty (nogi, ręce, tułów). Umożliwia to oszacowanie ilości **trzewnej tkanki tłuszczowej** oraz **zawartości mięśni w segmentach ciała**. W szczególności ta druga funkcjonalność jest bardzo pomocna podczas rehabilitacji kontuzjowanej kończyny bądź podczas treningu ukierunkowanego na budowę masy mięśniowej. Accuniq BC380 umożliwia ocenę parametrów podstawowych, takich jak np.: tkanka tłuszczowa, beztłuszczowa masa ciała i woda, ale też i bardziej zaawansowanych, jak np. **masa mięśni w segmentach ciała**, tkanka tłuszczowa zgromadzona w okolicy brzucha, czy **wskaźnik zawartości wody pozakomórkowej**, dający informację o obrzęku. Wyniki otrzymane za pomocą urządzenia uwzględniają ocenę typu sylwetki badanego oraz indywidualną interpretację. Dostępny jest także lubiany przez klientów parametr **"wiek biologiczny"**. Pomiar na analizatorze można wykonywać w przedziale wiekowym 1 - 99 lat, a maksymalne obciążenie wagi to 250 kg. Dodatkową opcją na raporcie A4 dla dzieci są **siatki centylowe**.

Cechy charakterystyczne:

- wbudowana waga, pomiar w pozycji stojącej
- niska, stabilna platforma umożliwia wykonanie bezpiecznego pomiaru u osób otyłych i starszych
- analizator stacjonarny, z kolumną
- wieloczęstotliwościowy pomiar
- segmentowa analiza składu ciała
- drukarka termiczna w zestawie, wydruk w języku polskim
- możliwość zdalnego przesyłania danych przy pomocy opcjonalnego modułu Bluetooth
- aplikacja na smartfon dla klientów do podglądu swoich wyników i śledzenia efektów w czasie
- dla dzieci można skorzystać z opcji wyświetlania siatek centylowych na raporcie A4

Skład analizatora składu ciała Accuniq BC380:

- płyta CD z programem Accuniq Manager, służącym do analizy otrzymanych wyników oraz magazynowania danych
- drukarka termiczna
- zasilacz
- kabel USB do połączenia analizatora z komputerem
- instrukcja obsługi w języku polskim z opisem parametrów
- analizator składu ciała z wbudowaną wagą

Opcjonalnie:

- kompatybilny, ultradźwiękowy miernik wysokości ciała
- kompatybilny ciśnieniomierz oscylometryczny
- moduł Bluetooth do zdalnego połączenia analizatora z komputerem

Badania porównujące Accuniq ze Złotym Standardem dla wody w organizmie:

- *pomiar wykazuje bardzo wysoką dokładność (współczynnik korelacji $R = 0,97$)*
- *wskaźnik powtarzalności (współczynnik korelacji $R = 0,99$)*

Źródło: walidacja całkowitej wody w impedancji (X-SCAN).



Eres Medical Sp. z o.o.
Płuszwice Kol. 64b
21-008 Tomaszowice
E-mail: info@eresmedical.com.pl
Telefon: 815 020 070

SPRZĘT REHABILITACYJNY • SPRZĘT MEDYCZNY

Analizator Składu Ciała ACCUNIQ BC380, SELVAS Healthcare posiada certyfikat EC0197 oraz spełnia wymagania dyrektywy MDD 93/42EEC w zakresie urządzeń medycznych.
