

Link do produktu: <https://kinesis.com.pl/accuniq-bc310-analizator-skladu-ciala-z-waga-i-kolumna-p-766.html>

# Accuniq BC310 Analizator Składu Ciała z Wagą i Kolumną



Producent

**Accuniq**

## Opis produktu

### **Accuniq BC310 - Przenośny Medyczny Analizator Składu Ciała**

Accuniq BC310 to zaawansowany analizator składu ciała wyposażony w kolumnę, oferujący najwięcej opcji w najlepszej cenie. Dzięki analizie segmentowej, pomiarom multiczęstotliwościowym oraz precyzyjnemu pomiarowi wody wewnątrz- i pozakomórkowej, urządzenie zapewnia kompleksową ocenę składu ciała.

Analizator Accuniq BC310 to udoskonalona wersja znanego i cenionego modelu **JAWON MEDICAL X-Contact 350**, który zdobył uznanie wśród dietetyków i menadżerów fitness. Nowy model oferuje jeszcze szerszy zakres mierzonych parametrów, zachowując przy tym wysoką dokładność i powtarzalność wyników. To wszystko w bardzo atrakcyjnej cenie.

Wysoka dokładność i powtarzalność pomiarów

Badania porównawcze przeprowadzone w odniesieniu do "Złotego Standardu" w zakresie pomiaru wody w organizmie wykazały, że Accuniq BC310 cechuje się bardzo wysoką dokładnością:

- **Współczynnik korelacji R = 0,97** dla dokładności pomiaru,
- **Współczynnik powtarzalności R = 0,99**, co potwierdza niezawodność urządzenia.

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

Wygodne i stabilne użytkowanie

Accuniq BC310 wyposażony w kolumnę zapewnia dodatkową stabilność podczas pomiarów. Choć jest to urządzenie przenośne, kolumna umożliwia korzystanie z analizatora w jednym miejscu, np. w gabinecie dietetyka czy klubie fitness, zwiększając komfort i wygodę użytkownika.

Oprogramowanie Accuniq Contact Plus

W zestawie z analizatorem Accuniq BC310 znajduje się **oprogramowanie Accuniq Contact Plus**, które umożliwia tworzenie bazy danych pacjentów i analizę ich wyników w czasie. Dodatkowo, program umożliwia generowanie szczegółowych wydruków w formacie A4 w języku polskim, ułatwiając analizę i interpretację wyników.

Przyjazny dla użytkownika

Accuniq BC310 posiada **przewodnik głosowy w języku polskim**, który ułatwia przeprowadzanie pomiarów. Instrukcje są zrozumiałe zarówno

---

dla dorosłych, jak i dla dzieci, co sprawia, że urządzenie jest dostępne dla szerokiego grona użytkowników. Dodatkowo, analizator wyposażony jest w **wbudowaną drukarkę termiczną**, która umożliwia szybkie uzyskanie skróconego wydruku wyników w języku polskim.

Szeroki zakres pomiarów

Analizator przeznaczony jest do badania osób w szerokim **przedziale wiekowym od 1 do 99 lat**. Maksymalne obciążenie wagi to **200 kg**, dzięki czemu urządzenie może być używane przez pacjentów o różnej budowie ciała.

Certyfikowany sprzęt medyczny

Accuniq BC310 firmy Selvas Healthcare posiada **certyfikat EC0197** oraz spełnia wymagania dyrektywy **MDD 93/42EEC** w zakresie urządzeń medycznych, co potwierdza jego **bezpieczeństwo i jakość** w zastosowaniach medycznych.

**Analizator składu ciała Accuniq BC310** to idealne rozwiązanie dla specjalistów z dziedziny dietetyki, fitnessu i medycyny, którzy poszukują dokładnego i łatwego w obsłudze urządzenia. Dzięki zaawansowanym funkcjom, szerokiemu zakresowi pomiarów oraz zgodności z najwyższymi standardami medycznymi, Accuniq BC310 jest inwestycją, która zapewnia **profesjonalną i precyzyjną analizę składu ciała** w każdych warunkach.

Analiza składu ciała z Accuniq BC310

Accuniq BC310 – Precyzyjna Analiza Składu Ciała

**Analizator składu ciała Accuniq BC310** wykorzystuje **3 częstotliwości pomiarowe** (5, 50, 250 kHz) dla precyzyjnej analizy składu ciała. Dzięki **8 wbudowanym elektrod** (4 w platformie ważącej i 4 w uchwytach na dłonie) umożliwia całościowe badanie ciała oraz **segmentową analizę** poszczególnych partii, takich jak nogi, ramiona i tułów.

Wbudowane funkcje i możliwości

- **Wbudowana drukarka termiczna:** Umożliwia natychmiastowy wydruk wyników.
- **Automatyczny ciśnieniomierz ze stolikiem i siedziskiem:** Opcjonalne wyposażenie od tego samego producenta, które pozwala na rozszerzenie możliwości pomiarowych i ocenę ciśnienia krwi w komfortowych warunkach.
- **Kolumna w zestawie:** Kolumna, która znajduje się w zestawie, nadaje urządzeniu charakter stacjonarny, idealny dla gabinetów i stałych miejsc pracy. W razie potrzeby kolumnę można łatwo odłączyć/odkręcić, umożliwiając transport analizatora. Po odłączeniu kolumny, analizator można przewozić w oryginalnym kartonie lub w specjalnie zaprojektowanej walizce na kółkach, którą można zakupić osobno.

Kompleksowa analiza składu ciała

Accuniq BC310 umożliwia:

- **Ocenę masy mięśniowej** w poszczególnych segmentach ciała,
- **Analizę zawartości tkanki tłuszczowej**, masy beztłuszczowej i wody całkowitej,
- **Pomiar masy mięśni szkieletowych** w całym ciele.

Unikalną cechą urządzenia jest pomiar zawartości **wody wewnątrz- i pozakomórkowej** oraz **wskaźnika obrzęku**. Analizator mierzy również **masę ciała, BMI, WHR** (wskaźnik talia-biodra) oraz **podstawową przemianę materii (BMR)**. Wyniki obejmują także **ocenę typu sylwetki, wieku biologicznego** oraz indywidualną interpretację pomiarów.

Zaawansowane funkcje oprogramowania

- **Szacunkowe pomiary obwodu brzucha** i wskaźnika talia-biodra (**WHR**), które są wysoce skorelowane ze stanem faktycznym.
- **Pomiar poziomu wisceralnej tkanki tłuszczowej (VFL - Visceral Fat Level)** za pomocą oprogramowania Contact. Dostarcza to informacji o prawidłowości ilości trzewnej tkanki tłuszczowej, która w nadmiarze może obciążać narządy wewnętrzne.

Dodatkowe informacje

---

Wszystkie parametry dostępne w **Accuniq BC310** można znaleźć w plikach do pobrania, takich jak **karta katalogowa**.

## Skład zestawu Accuniq BC310

- **Analizator składu ciała Accuniq BC310** z kolumną
- **Wbudowana drukarka termiczna** do natychmiastowego wydruku wyników
- **Oprogramowanie Accuniq Contact Plus** do analizy wyników oraz magazynowania danych
- **Kabel zasilający**
- **Kabel łączący podstawę z wyświetlaczem**
- **Kabel USB do połączenia urządzenia z komputerem**
- **Zestaw 2 rolek papieru termicznego do drukarki**

Opcjonalnie:

**Automatyczny ciśnieniomierz ze stolikiem i siedziskiem** od tego samego producenta, umożliwiający dodatkową ocenę ciśnienia krwi w komfortowych warunkach.

## Dane techniczne

Maksymalna nośność: Do 200 kg.

Masa urządzenia: Całe urządzenie: ok. 13,5 kg (w tym kolumna). Analizator bez kolumny: ok. 11 kg

Urządzenie wejściowe: Klawiatura.

Media transmisji: Port USB 2.0, port szeregowy RS-232C.

Sposoby sprawdzania wyników: Monochromatyczny ekran LCD, wydruk w formacie A4, wydruk termiczny, program Contact Plus

---

Cechy charakterystyczne

**Wbudowana waga:** Precyzyjny pomiar masy ciała w pozycji stojącej.

**Wieloczęstotliwościowy pomiar składu ciała:** Umożliwia dokładną analizę składu ciała, w tym segmentową ocenę poszczególnych partii, takich jak nogi, ramiona i tułów.

**Segmentowa analiza składu ciała:** Szczegółowe pomiary masy mięśniowej i zawartości tkanki tłuszczowej w poszczególnych segmentach ciała.

**Drukarka termiczna w zestawie:** Umożliwia szybki wydruk wyników w języku polskim.

**Stacjonarny, z kolumną:** Zapewnia stabilność podczas pomiarów; kolumna może być odłączona dla łatwego transportu analizatora.

**Możliwość podłączenia automatycznego ciśnieniomierza:** Umożliwia rozszerzenie funkcji pomiarowych i analizę ciśnienia krwi.

**Accuniq BC310** to wszechstronny analizator składu ciała, wyposażony w zaawansowane funkcje pomiarowe i łatwy w obsłudze. Dzięki opcjom takiej jak automatyczny ciśnieniomierz ze stolikiem i siedziskiem, oferuje kompleksowe rozwiązanie dla profesjonalistów w dziedzinie zdrowia i fitnessu.