

Analizatory Składu Ciała

INSTRUMENTY ANTROPOMETRYCZNE



dietetyka

medycyna stylu życia

choroby wewnętrzne

sport i fitness

rehabilitacja i ortopedia

wellness i spa

antropologia

żywienie człowieka

obesitologia

diabetologia

medycyna sportowa

bariatria

kardiologia

medycyna estetyczna i kosmetologia

onkologia i hematologia

choroby metaboliczne

zdrowy styl życia



Szanowni Państwo,
oferta firmy Vbody powstała w odpowiedzi na rosnące zapotrzebowanie sektorów: medycznego, żywieniowo-dietetycznego i sportowego na wysokiej klasy analizatory składu ciała, instrumenty antropometryczne oraz inne produkty używane w monitorowaniu pacjenta będącego pod opieką dietetyka, lekarza i trenera sportowego.

Oferujemy wyłącznie wyselekcjonowane, najlepsze, certyfikowane produkty. Importujemy towar bezpośrednio od producenta. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą. Z przyjemnością przygotujemy dla Państwa zestaw obejmujący najbardziej dopasowane do Państwa potrzeb wyposażenie.

Zapraszamy do skontaktowania się z nami w celu otrzymania szczegółowych informacji o produktach.

Informacje dostępne na życzenie:

- cennik produktów, aktualny
- karty katalogowe produktów z opisem ogólnym, w tym otrzymywane parametry
- karty techniczne ze specyfikacją
- deklaracje i certyfikaty do wyrobów
- instrukcje obsługi w języku angielskim i polskim

DZIAŁ SPRZEDAŻY I SERWISU



Roksana Czarnas
Magister Nauk
o Żywności i Żywieniu
Menadżer Zespołu /
Doradca Klienta B2B

tel. +48 503 435 229
roksana.czarnas@vbody.pl



Asia Szymkowiak
Magister
Biotechnologii
Doradca Klienta B2B

tel. +48 663 733 110
asia.szymkowiak@vbody.pl



Agnieszka Ślusarska
Magister Nauk
o Żywności i Żywieniu
Właścicielka
Gabinetu
Dietetycznego 4LINE
Ambasador
firmy Vbody
Doradca Klienta B2B

tel. +48 500 102 788
agnieszka.slusarska.ambasador@vbody.pl
Warszawa i okolice – w określonych terminach
Asortyment: wybrany



Ania Bugajska
Magister Biotechnologii
Koordynator /
Doradca Klienta B2B

URLOP MACIERZYŃSKI DO 2021 r.
ania.bugajska@vbody.pl



Ania Architekt
Magister Nauk
o Żywności
i Żywieniu
Koordynator /
Doradca Klienta B2B

URLOP MACIERZYŃSKI DO 2021 r.
ania.architekt@vbody.pl



Ania Kołdon
Magister Dietetyki
Klinicznej i Sportowej
Właścicielka Centrum
Dietetyki Klinicznej
i Sportowej All4body
Ambasador
firmy Vbody
Doradca Klienta B2B

tel. +48 500 102 899
ania.koldon.ambasador@vbody.pl
Zabrze, Katowice i okolice – w określonych terminach
Asortyment: wybrany



Paweł Martys
Technik: Elektryka
Automatyka, Informatyka
Specjalista
ds. technicznych /
Serwisant

tel. +48 512 052 411
pawel.martys@vbody.pl
serwis@vbody.pl

*Adres punktu serwisowego: w trakcie zmiany
– zapytaj*

Polecam firmę VBODY
i oferowane
przez nią produkty



Artur Sidoruk
Magister Prawa
Sędzia Międzynarodowy
Federacji IFBB
Właściciel Klubu
Fitness Multifit
Ambasador
Firmy Vbody
Doradca Klienta B2B

tel. +48 500 102 732
artur.sidoruk.ambasador@vbody.pl
Białystok i okolice – w określonych terminach
Asortyment: wybrany

Zamówienia prosimy składać do Doradcy lub na: biuro@vbody.pl, +48 505 522 888
(z podaniem nazwiska Doradcy lub osoby/firmy polecającej)

Zdalne prezentacje produktów / online oraz szkolenia techniczno-merytoryczne:
biuro@vbody.pl, telefony kontaktowe znajdują się na wizytówkach Doradców

Problemy techniczne, przeglądy okresowe:
serwis@vbody.pl, tel. +48 512 052 411

Wypożyczanie sprzętu – zapytaj o szczegóły: biuro@vbody.pl
Administracja: biuro@vbody.pl, +48 505 522 888

**Vbody.pl - Nutrition,
Health & Sport Equipment,
Analizatory Składu Ciała i Zestawy Antropometryczne**
Dane rejestrowe: VITAKO Sp. z o. o.,
ul. Stanisława Żaryna 7C, 02-593 Warszawa;
Dział Sprzedaży i Serwisu (w trakcie zmiany):
ul. Małej syrenki 2, 71-790 Szczecin
ul. Stanisława Więckowskiego 6/U1, 70-411 Szczecin

ANALIZATORY SKŁADU CIAŁA I INSTRUMENTY ANTROPOMETRYCZNE SĄ NIEZBĘDNYMI NARZĘDZIAMI DO PRACY DLA LEKARZY RÓŻNYCH SPECJALNOŚCI, DIETETYKÓW, REHABILITANTÓW, FIZJOTERAPEUTÓW, TRENERÓW PERSONALNYCH, KOSMETOLOGÓW, ANTROPOLOGÓW

BIA (Bioimpedance Analysis) – analiza impedancji bioelektrycznej jest szeroko stosowana na świecie w badaniach klinicznych. Istnieje cała seria literatury na temat teorii i metodologii BIA. Coraz więcej jest także dostępnych informacji na temat stosowania i interpretowania metody BIA w praktyce. Mimo to, możliwości BIA są wciąż nie w pełni wykorzystywane, a analizatory są niedocenianym narzędziem do oceny stanu odżywienia pacjenta w podstawowej opiece zdrowotnej.

Analiza składu ciała człowieka metodą BIA znajduje szerokie zastosowanie m.in.:

- w poradnictwie żywieniowym, w dietetyce i sporcie (profilaktyka i właściwe ukierunkowanie terapii żywieniowej i aktywności fizycznej)
- zastosowanie kliniczne (diagnozowanie i leczenie); otrzymane w wyniku pomiaru składu ciała na analizatorze BIA wyniki można wykorzystać:
 - w diagnozowaniu niedożywienia, leczeniu pacjentów z niedowagą, z symptomami niedoborów składników odżywczych
 - w leczeniu otyłych pacjentów z grupy ryzyka zachorowania na cukrzycę i miażdżycę
 - w monitorowaniu masy i składu ciała pacjentów w różnych jednostkach chorobowych, np. w chorobach nowotworowych, chorobach nerek; znaczna część pacjentów hospitalizowanych jest niedożywionych, wyczerpanych i wymaga zastosowania indywidualnie dopasowanego żywienia; ocena gospodarki wodnej pomaga w monitorowaniu pacjentów dializowanych; śledzenie zmian w wartości kąta fazowego umożliwia monitorowanie ogólnego stanu zdrowia i kondycji pacjenta
- w chirurgii plastycznej, np. sprawdzenie zawartości tkanki tłuszczowej przed i po wykonanych zabiegach
- w monitorowaniu efektów rehabilitacji, fizjoterapii: zmiany zawartości tkanki mięśniowej/ beztłuszczowej masy ciała w segmentach ciała w stosunku do zawartości tkanki tłuszczowej, zmiany masy komórkowej, bilans wodny, itd.
- w sporcie – ocena składu ciała daje możliwość indywidualnego dostosowania programu treningowego i planu żywieniowego, ukierunkowanych np. na odpowiednią rozbudowę tkanki mięśniowej, redukcję tkanki tłuszczowej; ewaluacja masy tłuszczowej i mięśniowej jest istotna przed rozpoczęciem zawodów treningowych lub obozów przedsezonowych; doświadczeni lekarze sportowi mogą zdefiniować wartości graniczne dla poszczególnych sportowców w celu optymalizacji wydolności; obserwując kąt fazowy można określić stan przetrenowania i wyczerpania organizmu; niewystarczająca ilość odpoczynku i nieodpowiednie odżywianie powoduje spadek wartości kąta fazowego.



ACCUNIQ BC380 wersja biała

dietetyka



medycyna



sport



Zestaw do badań antropometrycznych, lub zestaw do badań antropometrycznych z oceną zawartości tłuszczu i wody (analizator składu ciała), stanowią wymagane wyposażenie gabinetu lekarskiego, zgodnie z zarządzeniem Prezesa NFZ w przypadku następujących specjalistycznych poradni:

- medycyny sportowej
- rehabilitacyjnej
- chorób metabolicznych
- genetycznej
- zaburzeń i wad rozwojowych u dzieci
- neonatologicznej

W ofercie analizatory składu ciała dla osób dorosłych i dzieci.

ACCUNIQ – MEDYCZNE ANALIZATORY SKŁADU CIAŁA

Specyfikacja techniczna, otrzymywane parametry, przykłady wydruków: hello@accunIQ.pl

Model	BC310	BC300	BC380	BC720
Producent	Selvas Healthcare, Inc, Korea (dawniej Jawon Medical)			
Częstotliwości	5, 50, 250 kHz	5, 50, 250 kHz	5, 50, 250 kHz	1, 5, 50, 250, 550, 1000 kHz
Zdjęcie				
Cena	xx PLN	xx PLN	xx PLN	xx PLN
Analiza składu ciała				
Woda całkowita	✓	✓	✓	✓
ICW : ECW	✓			✓
Proteiny	✓	✓	✓	✓
Minerały	✓	✓	✓	✓
Tkanka tłuszczowa	✓	✓	✓	✓
Analiza masy mięśniowej/ tkanki tłuszczowej				
Masa ciała	✓	✓	✓	✓
Masa tkanki mięśniowej	✓	✓	✓	✓
Masa tkanki tłuszczowej	✓	✓	✓	✓
Analiza stopnia otyłości				
Wskaźnik masy ciała BMI	✓	✓	✓	✓
Tkanka tłuszczowa %	✓	✓	✓	✓
Analiza stopnia otyłości brzusznej				
Obwód brzucha	✓	✓	✓	✓
Wskaźnik talia-biodra	✓	✓	✓	✓
Poziom tkanki tłuszczowej trzewnej	✓ program	✓	✓	✓
Powierzchnia tkanki tłuszczowej trzewnej		✓	✓	✓
Masa tkanki tłuszczowej trzewnej			✓	✓
Podskórna tkanka tłuszczowa				✓
Przewidywany stopień otyłości brzusznej				✓
Analiza segmentowa				
Masa tkanki miękkiej beztłuszczowej	✓	✓	✓	✓
Masa tkanki tłuszczowej		✓	✓	✓
Zmiana składu ciała		✓	✓	✓

Model	BC310	BC300	BC380	BC720
Analiza gospodarki wodnej				
Woda wewnątrzkomórkowa	✓			✓
Woda pozakomórkowa	✓			✓
Wskaźnik ECW	✓		✓	✓
Analiza segmentowa TBW				✓
Analiza segmentowa ICW				✓
Analiza segmentowa ECW				✓
Analiza segmentowa wskaźnika ECW				✓
Ocena ogólna				
Typ sylwetki	✓	✓	✓	✓
Stopień otyłości	✓	✓	✓	✓
Masa komórkowa	✓	✓	✓	✓
Ocena składu ciała w punktach		✓	✓	✓
Ocena równowagi			✓	✓
Wiek metaboliczny	✓	✓	✓	✓
Podstawowa przemiana materii	✓	✓	✓	✓
Całkowity wydatek energetyczny	✓	✓	✓	✓
Przewodnik kontroli	✓	✓	✓	✓
Kąt fazowy				✓
Impedancja	✓	✓	✓	✓
Stacjonarny/ Przenośny (masa urządzenia)	pół-przenośny → bez kolumny (11 kg) stacjonarny → z kolumną (15 kg)	pół-przenośny (10,5 kg)	stacjonarny (18 kg)	stacjonarny (42 kg)
Oprogramowanie	Contact Plus	Contact Plus	Accuniq Manager	Accuniq Manager
Kolumna	opcjonalnie	✓ składana	✓ wbudowana	✓ wbudowana
Walizka w zestawie	opcjonalnie	✓		
Moduł Bluetooth		opcjonalnie	opcjonalnie	opcjonalnie
Akcesoria opcjonalne	✓ kolumna ✓ walizka ✓ statyw	✓ ultradźwiękowy miernik wysokości ciała ✓ automatyczny ciśnieniomierz	✓ ultradźwiękowy miernik wysokości ciała ✓ automatyczny ciśnieniomierz	✓ ultradźwiękowy miernik wysokości ciała ✓ automatyczny ciśnieniomierz
Ilość elektrod pomiarowych	8	8	8	8

Model	BC310	BC300	BC380	BC720
Zakres wieku	1-99 lat	1-99 lat	1-99 lat	1-99 lat
Maksymalne obciążenie wagi	200 kg	200 kg	250 kg	270 kg
Ekran dotykowy	NIE	NIE	TAK, 7 cali	TAK, 8,4 cala (plus klawiatura)
Raport dla dzieci (siatki centylowe)	NIE	TAK	TAK	TAK
Język polski	TAK (wydruk A4, wydruk termiczny, komunikaty głosowe z analizatora)	TAK (wydruk A4, wydruk termiczny, komunikaty głosowe z analizatora)	TAK (wydruk A4, wydruk termiczny)	TAK (wydruk A4)

DANE EMPIRYCZNE A „POMIAR RZECZYWISTY”

W analizie impedancji bioelektrycznej wykorzystywane są naturalne właściwości fizyczne komórek ludzkiego ciała, związane z całkowitym oporem biologicznego przewodnika (komórek organizmu) wobec zadanego prądu zmiennego (o różnej częstotliwości), na podstawie których określany jest skład ciała badanej osoby.

Stosowana do badania składu ciała człowieka metoda opierająca się na pomiarze impedancji bioelektrycznej organizmu wymaga uwzględnienia wielu zmiennych, które wpływają na wartości otrzymanych wyników. W praktyce, przed badaniem i w trakcie badania pacjenta na analizatorze składu ciała uwzględnia się tzw. dane empiryczne, takie jak: wysokość, płeć, wiek. Pomiar wykonywany za pomocą analizatora BIA bez uwzględnienia tych danych jest obciążony większym błędem w stosunku do pomiaru uwzględniającego dane empiryczne, ponieważ w pierwszym przypadku ignorowane są podstawowe, nieprawdziwe założenia, przyjęte dla potrzeb wykorzystania metody BIA w badaniu składu ciała człowieka. Według pierwszego założenia, w badanym układzie funkcjonują wyłącznie połączenia szeregowo, co nie jest prawdą, ponieważ w żywym organizmie występują zarówno obwody o połączeniu szeregowym jak i równoległym. Kolejne założenie, według którego przyjmuje się, że ludzkie ciało składa się z pięciu walców, stanowi kluczowy argument uzasadniający potrzebę uwzględnienia danych empirycznych. Mianowicie to fakt, że segmenty ciała ludzkiego nie są idealnymi walcami. Prąd elektryczny pokonując zawady (przeszkody) wybiera najkrótszą drogę, taki stan rzeczy wymusza wprowadzenie przekształceń matematycznych uwzględniających różnice anatomiczne w budowie ludzkiego ciała.

Pojęcie „pomiar rzeczywisty” jest niepoprawnie użyte w przypadku analizy impedancji bioelektrycznej (BIA) oraz weszło do obiegu jako wprowadzający w błąd chwyt marketingowy. Na wstępie musimy zdać sobie sprawę, czym jest pomiar rzeczywisty. Otóż, takiego pomiaru można dokonać podczas badania sekcyjnego, oddzielając fizycznie tkanki badanej osoby i dokonując pomiaru jakościowego oraz ilościowego – na odpowiednio czułej wadze. Pomiar rzeczywisty więc nie istnieje w przypadku, gdy mówimy o analizatorach składu ciała wykorzystujących metodę BIA. Pomiar taki jest pomiarem pośrednim, nigdy bezpośrednim, ponieważ, aby uzyskać ostateczne wyniki składu ciała, niezbędne jest dokonanie pośrednio przeliczeń i kalkulacji. Bezpośrednim wynikiem pomiaru są surowe dane, wartości: oporu czynnego (rezystancji) i oporu biernego (reaktancji). Same surowe dane nie niosą ze sobą bliższej informacji o składzie ciała. Taką informację uzyskujemy dopiero po odpowiednich przekształceniach, którym suche dane są poddawane we wszystkich analizatorach składu ciała, korzystających z metody BIA.

Należy zaznaczyć, że na wyniki otrzymane w wyniku pomiaru na analizatorze BIA wpływa wiele czynników: sposób przygotowania pacjenta, sposób wykonania pomiaru zależne m.in. od kompetencji osoby przeprowadzającej pomiar, szeroka zmienność międzysobnicza organizmów, oraz zachodzące w nich nieustannie procesy fizjologiczne.

1. Aby otrzymać dokładne wartości parametrów składu ciała człowieka należy wybierać analizatory BIA uwzględniające dane empiryczne. Wzory wykorzystywane do oszacowania parametrów składu ciała, opierają się o liczne badania naukowe uwzględniające badania cech różnicujących w danej populacji (dane empiryczne takie jak wiek, płeć, grupa etniczna).
2. Jakość otrzymywanych wyników jest zależna od zastosowanych przekształceń matematycznych, które powinny być oparte o rzetelne badania naukowe.
3. Kluczowymi czynnikami wpływającymi na wiarygodność pomiaru składu ciała są: odpowiednie przygotowanie pacjenta do badania oraz prawidłowo przeprowadzony wywiad.



ANALIZATORY SKŁADU CIAŁA Z WBUDOWANĄ WAGĄ, POMIAR W POZYCJI STOJĄCEJ

ACCUNIQ BC310 Selvas Healthcare

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM



cena xx + 8% VAT

W ZESTAWIE:

- wbudowana drukarka termiczna
- oprogramowanie Contact Plus (raport A4)

■ Akcesoria opcjonalne:

kolumna
walizka
stadiometr lub kompatybilny, ultradźwiękowy miernik
wysokości ciała
kompatybilny ciśnieniomierz automatyczny

ACCUNIQ BC300 Selvas Healthcare

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM



cena xx + 8% VAT

W ZESTAWIE:

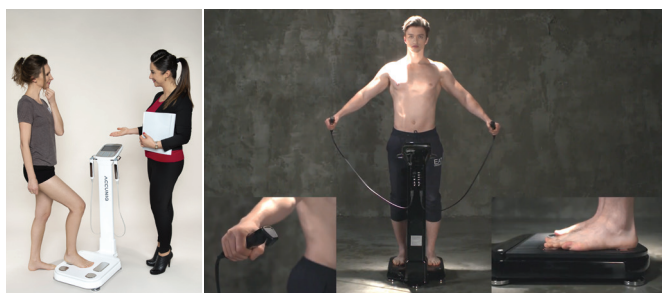
- walizka
- wbudowana drukarka termiczna
- oprogramowanie Contact Plus (raport A4)

■ Akcesoria opcjonalne:

stadiometr lub kompatybilny, ultradźwiękowy miernik wysokości
ciała
kompatybilny ciśnieniomierz automatyczny

ACCUNIQ BC380 Selvas Healthcare

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM



cena xx + 8% VAT

dostępna wersja biała lub czarna

W ZESTAWIE:

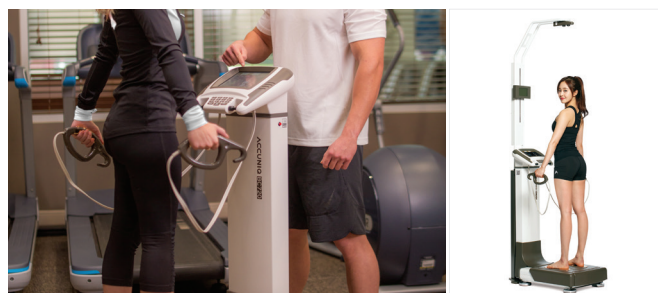
- wbudowana drukarka termiczna
- oprogramowanie AccunIQ Manager (raport A4)
- baza danych w analizatorze

■ Akcesoria opcjonalne:

stadiometr lub kompatybilny, ultradźwiękowy miernik wysokości
ciała
kompatybilny ciśnieniomierz automatyczny

ACCUNIQ BC720 Selvas Healthcare

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM



cena xx + 8% VAT

dostępna wersja biała

W ZESTAWIE:

- oprogramowanie AccunIQ Manager
- najbardziej zaawansowane raporty A4
- baza danych w analizatorze

■ Akcesoria opcjonalne:

stadiometr lub kompatybilny, ultradźwiękowy miernik wysokości
ciała
kompatybilny ciśnieniomierz automatyczny

ACCUNIQ BP250 Selvas Healthcare

CIŚNIENIOMIERZ AUTOMATYCZNY

W ZESTAWIE:

- ciśnieniomierz oscylometryczny kompatybilny z urządzeniami ACCUNIQ
- wbudowana drukarka termiczna
- stolik
- taboret z regulowaną wysokością

■ Akcesoria opcjonalne:

sensor
dodatkowy wyświetlacz (z tyłu)
karta magnetyczna
karta RFID
bluetooth



cena xx + 8% VAT

UWAGA

Zapraszamy po aktualny cennik z pełnym asortymentem.

Materiały wysyłamy pocztą email lub listownie.

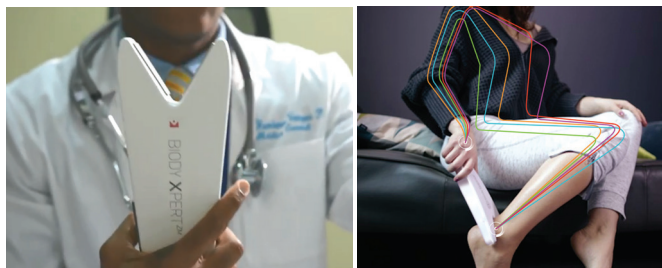
**Dostawa kurierem i szkolenie zdalne
cena: 0**

**Dostawa, instalacja i szkolenie u klienta
cena: 500 + VAT**

ANALIZATORY SKŁADU CIAŁA BEZ WBUDOWANEJ WAGI, POMIAR W POZYCJI SIEDZĄCEJ

BIODY XPERT ZM Aminogram

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM
wersja dla dietetyków i lekarzy*



cena xx + 8% VAT

- oprogramowanie Biody Manager
- futeł
- * analizator profesjonalny, medyczny, wersja dla dietetyków i lekarzy
- Akcesoria opcjonalne:
 - miernik wysokości ciała, składany, ultradźwiękowy
 - waga przenośna
 - zestaw składany, stadiometr z wagą



BIODY COACH ZM Aminogram

ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA Z OPROGRAMOWANIEM
wersja dla trenerów*



cena xx + 23% VAT

- oprogramowanie Biody Manager
- futeł
- * analizator profesjonalny, niemedyczny, wersja dla trenerów personalnych
- Akcesoria opcjonalne:
 - miernik wysokości ciała, składany, ultradźwiękowy
 - waga przenośna
 - zestaw składany, stadiometr z wagą



Model	Biody Xpert ZM		Biody Coach ZM	
Producent	Aminogram, Francja			
Przeznaczenie	medyczny dla lekarzy i dietetyków		niemedyczny dla trenerów	
Częstotliwości	5 częstotliwości: 5, 20, 50, 100, 200 kHz			
Zdjęcie				
Cena	xx + 8% VAT		xx + 23% VAT	
Metoda pomiaru	pozycja siedząca, pomiar dłoń-stopą			
Dane impedancji				
Impedancja dla wszystkich częstotliwości	✓		✓	
Kąt fazowy przy 50 kHz	✓		✓	
Rezystancja przy 50 kHz	✓		✓	
Reaktancja przy 50 kHz	✓		✓	
Tkanka tłuszczowa				
Tkanka tłuszczowa przy stałym nawodnieniu [kg i %]	✓		✓	
Tkanka tłuszczowa [kg i %]	✓		✓	
Wskaźnik masy tłuszczowej	✓		✓	
Tkanka beztłuszczowa				
Masa tkanki beztłuszczowej [kg]	✓			
Masa sucha beztłuszczowa [kg]	✓		✓	
Masa tk. miękkiej beztłuszczowej [kg]	✓			
Masa komórkowa [kg]	✓		✓	
Masa mięśni szkieletowych [kg]	✓		✓	
Masa mięśni szkieletowych kończyn [kg]	✓			
Wskaźnik masy mięśni szkieletowych kończyn	✓			

Wskaźnik obciążenia mięśni	✓	
Masa białka metabolicznego [kg]	✓	
Masa białka całkowitego [kg]	✓	✓
Wskaźnik masy mięśniowej	✓	✓
Masa komórkowa/ masa tkanki beztłuszczowej	✓	
Tkanka beztłuszczowa		
Składniki stałe i minerały	✓	✓
Masa mineralna kości [kg]	✓	✓
Pozakomórkowe ciała stałe [kg]	✓	✓
Mminerały poza kośćmi [kg]	✓	✓
Wskaźnik mineralny kości	✓	✓
Wskaźnik ładunku mięśni	✓	✓
Nawodnienie		
Woda całkowita [l i %]	✓	✓
Woda wewnątrzkomórkowa [l i %]	✓	
Woda pozakomórkowa [l i %]	✓	
Woda w masie beztłuszczowej [%] oraz równowaga [wewnątrzkom. %, pozakom. %]	✓	
Woda beztłuszczowa wewnątrzkomórkowa [l]	✓	✓
Woda beztłuszczowa pozakomórkowa [l]	✓	✓
Poziom nawodnienia masy beztłuszczowej [%]	✓	✓
Woda pozakomórkowa/ masa tkanki beztłuszczowej [%]	✓	
Metabolizm i dzienny wydatek energetyczny		
Podstawowa przemiana materii BMR [kcal]	✓	✓
Wydatek energetyczny [kcal]	✓	✓
Zalecane spożycie (min) [kcal]	✓	✓
Zalecane spożycie (max) [kcal]	✓	✓
Pojemność energetyczna [kcal]	✓	✓
Wskaźniki zdrowotne		
Ryzyko metaboliczne	✓	
Ryzyko sercowo-naczyniowe	✓	
BMI (Body Mass Index) – wskaźnik masy ciała [kg/m ²]	✓	✓
Stacjonarny/ Przenośny (masa urządzenia)	Leciotki, przenośny model	
Oprogramowanie	BIODY MANAGER: skalowalne oprogramowanie z regularnymi aktualizacjami, które uwzględniają badania i oceny realizowane w różnych dziedzinach, takich jak sarkopenia, rak, cukrzyca, mukowiscydoza, niewydolność serca, itd.; możliwość dostosowania szablonu wyników	
Zgodność oprogramowania	Windows 7/ 8/ 10; MAC OS 10.11 i wyższe; Android 4.0.4 i wyższe; iOS 9.0 i wyższy; Bluetooth	
Futerał w zestawie	✓	✓
Moduł Bluetooth	✓	✓
Akcesoria opcjonalne	✓ ultradźwiękowy, składany miernik wysokości ciała ✓ waga przenośna ✓ Zestaw składany: stadiometr z wagą	
Ilość elektrod pomiarowych	4 wbudowane, patent	
Zakres wieku	14-99 lat	
Język polski	tak (w oprogramowaniu można zmienić język na inny z listy)	

ANALIZATORY SKŁADU CIAŁA BEZ WBUDOWANEJ WAGI, POMIAR W POZYCJI LEŻĄCEJ

SFB7 Impedimed ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA

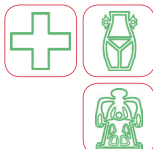


cena xx + 8% VAT

W ZESTAWIE:

- oprogramowanie
- zestaw do kalibracji
- futerał

- Akcesoria opcjonalne:
elektrody pomiarowe
single-tab 100 sztuk



BODY EXPLORER HARDWARE Juwell Medical ANALIZATOR SKŁADU CIAŁA



cena xx + 8% VAT

W ZESTAWIE:

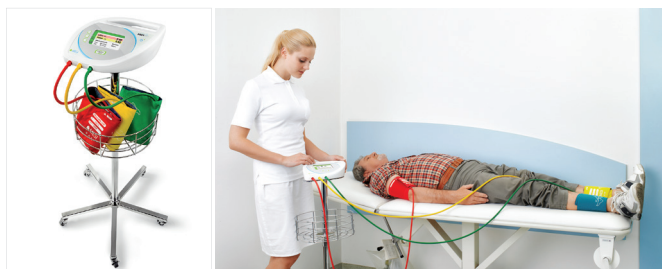
- oprogramowanie
- zestaw do kalibracji
- futerał

- Akcesoria opcjonalne:
elektrody pomiarowe
100 sztuk



APARATY DIAGNOSTYCZNE

MESI ABPI Mesimedical APARAT DO POMIARU WSKAŹNIKA KOSTKA-RAMIE



cena xx + 8% VAT

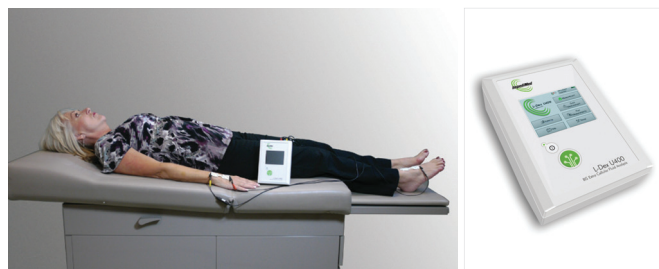
W ZESTAWIE:

- oprogramowanie
- zestaw mankietów w rozmiarze M

- Akcesoria opcjonalne:
stojak z podstawką magnetyczną
mankiety rozmiar L/M
torba na ramię



L-DEX U400 Impedimed APARAT DO OCENY OBRZĘKU

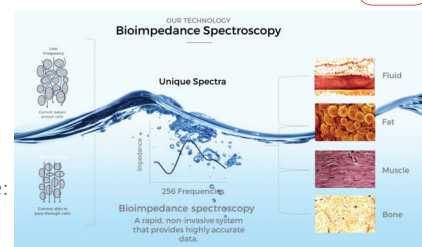


cena xx + 8% VAT

W ZESTAWIE:

- oprogramowanie
- zestaw do kalibracji
- futerał

- Akcesoria opcjonalne:
elektrody pomiarowe
dual-tab 60 sztuk



AKTYWNOŚĆ FIZYCZNA

GENEACTIV & ACTIVINSIGHTS OPASKA DO MONITOROWANIA SNU I AKTYWNOŚCI

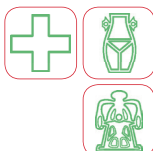


cena xx + 8% VAT

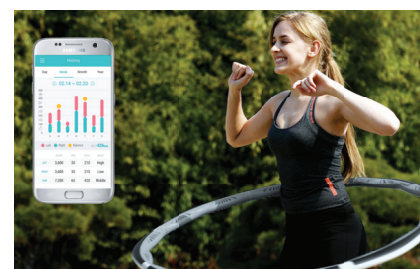
W ZESTAWIE:

- bezpłatne oprogramowanie
- * opaska ActivInsights: płatna licencja 12 mies.
- pasek do montażu

- Akcesoria opcjonalne:
ładowarka na 4 sztuki opasek
paski ramię/udo/talia/klatka



VHOOP BASIC Virfit FITNESS HULA-HOP DO REDUKCJI TKANKI TŁUSZCZOWEJ I WZMOCNIENIA MIĘŚNI OKOLICY BRZUCHA



cena xx + 23% VAT

W ZESTAWIE:

- bezpłatna aplikacja
na smartphone
- bluetooth

- Akcesoria opcjonalne:
torba



INSTRUMENTY ANTROPOMETRYCZNE: Baty

FAŁDOMIERZ ZEGAROWY TYPU HARPENDEN z oprogramowaniem



cena xx + 8% VAT

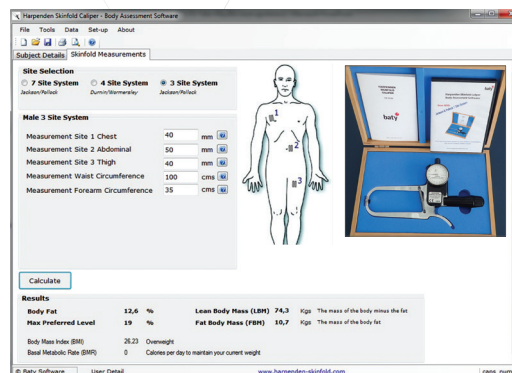
- oprogramowanie
- drewniana skrzynka

Otrzymywane parametry:

- tkanka tłuszczowa [% i kg]
- masa beztłuszczowa [kg]
- wskaźnik masy ciała BMI
- podstawowa przemiana materii BMR

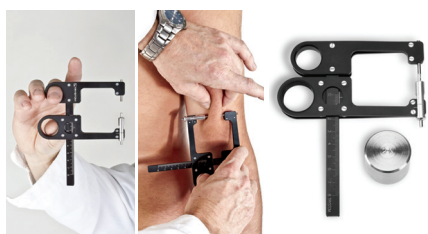
Systemy pomiarowe w oprogramowaniu:

- 3-punktowy Jackson/Pollock
- 4-punktowy Durmin/Wommersley
- 7-punktowy Jackson/Pollock



INSTRUMENTY ANTROPOMETRYCZNE: Trystom

FALDOMIERZ BEST II K-501



cena xx + 8% VAT

- pomiar grubości fałdów skórno-tłuszczowych
- zaokrąglone końcówki
- zakres: 0-80 mm
- masa instrumentu: 273 g

ANTROPOMETR A-226



cena xx + 8% VAT

- zaprojektowany do pomiaru wymiarów wysokości ludzkiego ciała
- 0-2100 mm/0-1070 mm
- 3 profile aluminiowe ze skalą w mm
- tuleja teleskopowa z igłą ze skalą w mm
- podstawka

TORBA NA INSTRUMENTY ANTROPOMETRYCZNE



cena xx + 8% VAT

- zaprojektowana w celu bezpiecznego przechowywania i transportowania instrumentów producenta Trystom

MAŁY WYSOKOŚCIOMIERZ V-372



cena xx + 8% VAT

- do określenia wybranych wymiarów wysokości kończyny dolnej (np. Sphyrion)
- zakres pomiarowy 20-106 mm
- masa miernika 220 g

TORAKOMETR T520



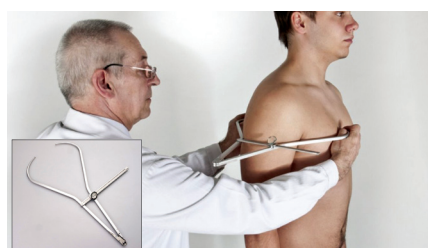
cena xx + 8% VAT

- modyfikacja „klasycznego” torakometru Hrdlicka, który został zaprojektowany przede wszystkim w celu łatwego określenia długości stopy
- milimetrowa skala 0-400 mm
- aluminium, plastik (260 g)

TAŚMA ANTROPOMETRYCZNA



CYRKIEL KABŁĄKOWY K-211



cena xx + 8% VAT

- 0-430 mm
- zaokrąglone końcówki
- lekki stop nierdzewny (182 g)

PELWIMETR P-216 (MIEDNICOMIERZ)



cena xx + 8% VAT

- 0-500 mm
- zaokrąglone końcówki
- lekki stop nierdzewny (215 g)

CYRKIEL SUWAKOWY M-222



cena xx + 8% VAT

- 0-230 mm
- zaokrąglone i ostre końcówki
- stal nierdzewna (193 g)

Administracja:
Warszawa 02-593
ul. Stanisława Żaryna 7 lok. U.01
tel. +48 505 522 888
biuro@vbody.pl



Dział Sprzedaży i Serwis:
Szczecin 71-790
ul. Małej Syrenki 2
tel. +48 512 052 411
serwis@vbody.pl

Wersja 1/2020



www.vbody.pl