

MEDIKA 9w1

Kombajn wolnostojący Medika jest idealnym rozwiązaniem, ponieważ spośród 9 modułów możesz wybrać tyle te, które potrzebujesz do swojego gabinetu. Moduły możesz dowolnie skonfigurować, wybrać odpowiednie dla siebie, a my złożymy je do nowoczesnej obudowy. Jeśli będziesz potrzebować nowego modułu, zawsze możesz go dokupić, a my dodamy go do Twojego urządzenia. Kombajn wolnostojący Medika zaprojektowany oraz wyprodukowany jest całkowicie w Polsce.

Korzyści



System Vacuum Control - jako jedyni w Polsce, w trosce o zdrowie klientów zastosowaliśmy system Vacuum Control, który kontroluje siłę wielkości podciśnienia w module mikrodermabrazji i dermomasażera.



Peeling Kawitacyjny został podzielony na cztery programy z wykorzystaniem **technologii McT**: oczyszczanie, dezinkrustacja (funkcja głębokiego oczyszczania dostępna tylko w urządzeniach MEDIKA), mikromasaż McT, wprowadzanie substancji aktywnych.



Mezoterapia Bezigłowa z autorskim opatentowanym programem **Cellular Nutri System** - jako jedyna w Polsce firma Medika posiada autorski program zabiegowy mezoterapii bezigłowej, stworzony przy współpracy AWF Wrocław oraz Politechniki Wrocławskiej pod nazwą Cellular Nutri System. System CNS to zestaw parametrów zabiegowych dobranych optymalnie wg kryteriów wieku oraz programu do wyboru z listy: pielęgnacja oka, nawilżanie, przebarwienia, anti age, trądzik, trądzik różowaty, wypadanie włosów, redukcja bólu.



Fale Radiowe zostały wzbogacone o wiązkę lasera o długości fali 650 nm, który wzmacnia efekt terapeutyczny i liftingujący.

Ultradźwięki - w funkcji ultradźwięki zastosowano dodatkowy parametr „wiek pacjenta”, który jest dosyć istotnym czynnikiem do uzyskania najlepszych efektów, gdyż z wiekiem skóra zmienia swoje właściwości fizyczne.

Liposukcja Ultradźwiękowa - w tym module zastosowaliśmy dodatkowy parametr - „grubość tkanki tłuszczowej”. Uważamy, że wartość ta ma duży wpływ na jakość wykonywanego zabiegu.

Głowice wykonane z wysokiej jakości polimerów

Nowoczesny design
cechowane laserowo

Innowacyjne funkcje

Dostępne tylko w urządzeniach MEDIKA
Wzrost efektywności zabiegów

Duży, dotykowy ekran

Intuicyjne menu w języku polskim

Obudowa z materiału Corian

Corian jest plamoodporny, łatwy do czyszczenia, a prawidłowo czyszczony uniemożliwia rozwój pleśni i grzybów. Posiada zarówno certyfikat LGA dotyczący odporności na bakterie i grzyby zgodny z europejską normą DIN EN ISO 846, jak i certyfikat GREENGUARD Certified dla materiału o niskiej emisji lotnych związków organicznych.

Nowoczesny design

Wszystkie urządzenia Medika charakteryzują się nowoczesnym, niepowtarzalnym wyglądem, zaprojektowanym specjalnie dla naszych urządzeń

Gwarancja producenta 30 miesięcy



FUNKCJE:

- Analizer skóry
- Peeling Kawitacyjny
- Mikrodermabrazja
Diamentowa
- Oxybrazja
- Ultradźwięki
- Mezoterapia Bezigłowa
- Fale Radiowe
- Liposukcja Ultradźwiękowa
- Dermomasażer



Moduły do wyboru

Oxybrazja

Innowacyjny zabieg, który polega na użyciu silnego strumienia soli fizjologicznej oraz tlenu. Zapewnia efekt głębokiego oczyszczenia, odmłodzenia i dotlenienia skóry.

Analizer Skóry

Funkcja pozwalająca na określenie poziomu nawilżenia skóry, stworzona z myślą o dokonaniu poprawnej diagnostyki skóry oraz doboru właściwych kosmetyków do jej pielęgnacji.

Peeling Kawitacyjny

Kawitacja jest zjawiskiem, które zachodzi na powierzchni skóry pod wpływem fali ultradźwiękowej oraz cieczy. W wyniku zmiennego ciśnienia w warstwie rogowej tworzą się pęcherzyki powietrza. Następnie ulegają one mini eksplozji, a wytworzona w ten sposób mikro energia usuwa martwe komórki. Cały proces zachodzi w trakcie mikrosekund.

Innowacyjność - wzbogacenie peelingu kawitacyjnego o dodatkowy program zabiegowy DEZINKRUSTACJA – opcja dostępna tylko w urządzeniach Medika.

4 programy zabiegowe – oczyszczanie, Dezinkrustacja, masaż McT, wprowadzanie substancji aktywnych.

- **Peeling kawitacyjny** – bezbolesna metoda oczyszczania skóry za pomocą fal ultradźwiękowych. Rządzenie wytwarza fale ultradźwiękowe, które po skierowaniu na wilgotną skórę wywołują efekt kawitacji. Rozpylona na skórze ciecz tworzy mikroskopijne pęcherzyki wypełnione rozrzedzonym gazem, które pod wpływem drgań ultradźwiękowych gwałtownie pękają. W wyniku tych działań dochodzi do usunięcia części martwych komórek naskórka i odsłonięcia młodszej, zdrowszej skóry, wolnej od nadmiaru sebum, substancji toksycznych.
- **Dezinkrustacja** – złożony z dwóch etapów zabieg głębokiego oczyszczania skóry, w którym wykorzystywana jest fala ultradźwiękowa, prąd stały oraz substancja aktywna.
- **W etapie 1** za pomocą prądu stałego wprowadza się chlorek sodu, który spulchnia skórę oraz rozpuszcza zalegające sebum w kanałach łojowych.
- **W etapie 2** rozpoczynamy peeling kawitacyjny wykorzystując specjalistyczny preparat do kawitacji, który umożliwia usunięcie nadmiaru sebum oraz usuwa martwą część naskórka.
- **Masaż McT** – zabieg wykorzystujący w swym działaniu mikroprądy (impulsy elektryczne o bardzo małym natężeniu, rzędu 10-800 μ A). Działanie tak małego natężenia prądu na układ nerwowy ma charakter bodźców podprogowych, czyli nie doprowadza do stymulacji nerwów, jak w klasycznej elektrostymulacji nerwów czuciowych, czy nerwów motorycznych. Zabieg przy użyciu mikroprądów redukuje cienie pod oczami, spłyca zmarszczki, poprawia cyrkulację krwi i limfy co wpływa odżywczo i dotleniająco na tkanki.
- **Wprowadzanie substancji aktywnych** - wszechstronna metoda wprowadzania substancji aktywnych do skóry wykorzystująca mikro-drgania akustyczne. Metodą tą można wprowadzać wszystkie formy kosmetyków (np. serum hydrofilowe, lipofilowe, a także amfoteryczne).

Mikrodermabrazja

Najpopularniejsza metoda mechanicznego złuszczenia warstwy rogowej naskórka. Umożliwia stopniowe, w pełni kontrolowane i uwzględniające indywidualne potrzeby ścieranie naskórka, aż do pożądanego poziomu. Zabieg stymuluje produkcję elastyny, kolagenu oraz przyspiesza naturalne procesy powstawania nowej tkanki. Po zabiegu skóra jest gładsza, jaśniejsza i bardziej elastyczna. Efekty są widoczne już po pierwszym zabiegu. Ponadto mikrodermabrazja redukuje nawet głębokie zmarszczki, spłyca blizny oraz minimalizuje zmniejsza rozszerzone pory.

Innowacyjność - dla zwiększenia bezpieczeństwa zabiegu zastosowano system VACCUM CONTROL, czyli kontrolę podciśnienia.

Ultradźwięki

Drgania mechaniczne o częstotliwości nie przekraczającej słyszalności ludzkiego ucha (powyżej 20kHz). Ciepło wytworzone przez ultradźwięki podczas zabiegu głęboko penetruje tkanki, odpręża skórę i mięśnie, a głęboki mikro-masaż poprawia

przepływ krwi i limfy, metabolizm oraz regenerację komórek. Ultradźwięki emitowane są przez głowice, którą wodzi się po skórze zwilżonej specjalnym żelem umożliwiającym przenikania ultradźwięków w głąb tkanki. Zwiększa się też przepuszczalność błon komórkowych. Proces ten wykorzystuje się do wprowadzania w głąb skóry wielu substancji czynnych.

Mezoterapia Bezigłowa

Metoda wprowadzenia substancji aktywnej w głąb skóry. W mezoterapii bezigłowej zastosowano połączenie terapii skojarzonej z elektroporacją i wprowadzaniem preparatów kosmetycznych. Metoda ta polega na równoczesnym zastosowaniu terapeutycznego działania fali ultradźwiękowej i impulsowego bodźca elektrycznego. Zabieg ten stanowi alternatywę do klasycznej mezoterapii igłowej, pozwala na wyeliminowanie skutków ubocznych związanych z iniekcjami.

Innowacyjność - Autorski, opatentowany program Cellular Nutri System. Medika jako jedyna marka w Polsce posiada autorski program zabiegowy mezoterapii bezigłowej, stworzony przy współpracy AWF Wrocław oraz Politechniki Wrocławskiej. System CNS to zestaw parametrów zabiegowych dobranych optymalnie wg kryteriów wieku oraz programów zabiegowych do wyboru: pielęgnacja oka, nawilżenie, przebarwienia, anti-age, trądzik, trądzik różowaty, wypadanie włosów, redukcja bólu.

Fale Radiowe

Zgodnie z najnowszymi badaniami fale radiowe są jedną z najskuteczniejszych technologii w kosmetyce przeznaczonych do liftingu skóry twarzy i ciała, a także do walki z nadmiernie zgromadzoną tkanką tłuszczową i cellulitem.

Urządzenie emituje fale radiowe wytwarzane przez prąd o wysokiej częstotliwości. Energia elektryczna zamieniana jest na elektromagnetyczną, która dociera do tkanek, gdzie następuje ich podgrzanie przez wzbudzenie jonów. Fale radiowe wpływają więc na wytwarzanie w tkankach ciepła. Zjawisko to nazywane jest diatermią. Diatermia, czyli głębokie ogrzewanie oznacza, że ciepło wytwarzane jest wewnątrz tkanek, a niedostarczane z zewnątrz. Fale radiowe stymulują tkanki powierzchniowe i głębiej położone, poprawiają ich dotlenienie, odżywienie oraz mikro-cyrkulację. Zabieg polega na podgrzewaniu włókien kolagenowych, co wywołuje ich skurczenie i napinanie, dzięki czemu następuje proces regeneracji. Dochodzi do uporządkowania się ich struktur. Ponadto fale radiowe stymulują fibroblasty do odbudowy i wytwarzania kolagenu i elastyny dając efekt wypełnienia zmarszczek. Zwiększa się gęstość, elastyczność i napięcie skóry oraz poprawia owal twarzy oraz koloryt cery. W wielu przypadkach już po wykonaniu pierwszego zabiegu zauważalny jest efekt. Skóra w miejscu poddanym działaniu fal radiowych jest bardziej napięta. Efekt dogłębnej poprawy może pojawić się po serii zabiegów.

Innowacyjność - Fale Radiowe wzbogacone o wiązkę lasera o długości fali 650 nm, który wzmacnia efekt terapeutyczny i liftingujący.

Liposukcja Ultradźwiękowa

Zabieg ułatwiający utratę tkanki tłuszczowej znajdującej się w takich miejscach jak m.in. brzuch, uda, biodra, ręce. Zabieg składa się z dwóch etapów:

1. Promieniowanie podczerwone powoduje wzrost temperatury w tkankach, a co za tym idzie szybszy metabolizm. Uwolniony tłuszcz i toksyny usuwane są z ciała poprzez gruczoły potowe i poprzez układ limfatyczny i naczyniowy. Docierają do wątroby gdzie komórki tłuszczowe są traktowane identycznie jak tłuszcz pochodzący z pożywienia.

2. Oddziaływanie na cellulit, usuwanie tkanki tłuszczowej. Ultradźwięki, które oddziałują na adipocyty, powodują ich uszkodzenie. Komórki zaczynają się kurczyć. Wibracja ultradźwięków prowadzi do likwidacji tkanki tłuszczowej i zmniejszania efektu skórki pomarańczowej.

Urządzenia wykorzystują fale ultradźwiękowe o wysokiej częstotliwości.

Liposukcja ultradźwiękiem jest całkowicie bezinwazyjna i oferuje dobre wyniki terapeutyczne, bez niepożądanych efektów ubocznych, które powstają podczas liposukcji chirurgicznej. Metoda jest skuteczna u osób z otyłością miejscową, redukując tkankę tłuszczową w miejscach, z których trudno się jej pozbyć klasycznymi metodami. Nie należy jej traktować jako formy leczenia nadwagi.

Dermomasaż

Zabieg, polegający na oddziaływaniu na skórną i podskórną tkankę łączną, równocześnie za pomocą stymulacji mechanicznej i podciśnienia. Wewnątrz specjalnej głowicy zabiegowej fałd skórny jest rozmasowywany. Dermomasaż usprawnia krążenie, eliminuje toksyny, zmniejsza retencję wody, uaktywnia lipolizę. Wielokierunkowe oddziaływanie na tkankę pozwala uzyskać doskonałe rezultaty, nie tylko w redukcji cellulitu (w różnym stopniu zaawansowania), ale również redukcję lokalnych otłuszczeń i ujędrnienie skóry. Zabiegi ukierunkowane są na zwalczanie cellulitu, odchudzanie i kształtowanie sylwetki. Dermomasaż w sposób nieinwazyjny i naturalny przywraca prawidłowe funkcjonowanie tkanek i skutecznie walczy z cellulitem, rozstępami oraz ujędrnia ciało.

Innowacyjność - dla zwiększenia bezpieczeństwa zabiegu zastosowano system VACCUM CONTROL czyli kontrolę podciśnienia.



Dane techniczne

Wymiary: 38x29x15,5

Waga: 4kg

1. Analizer skóry:

- 6 punktów pomiarowych,
- wynik podawany jest w procentach, uwzględniając wprowadzony wiek pacjenta,

2. Mikrodermabrazja diamentowa:

- Nastawa podciśnienia 0 – 26 inHg,
- 9 głowic diamentowych,
- 3 dysze zabiegowe,

3. Peeling kawitacyjny:

- Częstotliwość pracy 25 kHz +/- 3 kHz,
- Moc wyjściowa 30 W,
- 4 programy zabiegowe,

4. Fale radiowe:

- Częstotliwość 1 MHz,
- Moc wyjściowa: regulowana do 60 W,
- Pulsacja:
 - przebieg ciągły,
 - przebieg modulowany 5 Hz,
 - przebieg modulowany 10 HZ,
- 7 programów zabiegowych,
- Długość fali lasera 650 nm,

5. Liposukcja ultradźwiękowa:

- Częstotliwość ultradźwięków: 1 MHz,
- Moc ultradźwięków: regulowana do 30 W,
- Pulsacja:
 - przebieg ciągły,
 - przebieg modulowany 5 Hz,
 - przebieg modulowany 10 HZ,
- Moc wyjściowa dla głowicy IR: 35 W
- Długość fali elektromagnetycznej IR: od 880 nm do 960 nm,
- Czas stabilizacji promieniowania głowicy IR: ok. 40 sek,

6. Dermomasaż

- Nastawa podciśnienia 0-26 inHg,
- 3 głowice zabiegowe.

7. Mezoterapia bezigłowa

- Moc ultradźwięków: regulowana do 30 W,
- Natężenie impulsów prądu: regulowane do 6,2 mA,
- Kształt impulsów prądu: sinus, trójkąt, prostokąt,
- Unikalna technologia CNS,
- 9 programów zabiegowych.

8. Ultradźwięki

- Częstotliwość 1MHz,
- Moc ultradźwięków regulowana do 30 W
- Pulsacja:
 - przebieg ciągły,
 - przebieg modulowany 5 Hz,
 - przebieg modulowany 10 Hz.

9. Oxybrazja

- Ciśnienie robocze 8 bar,
- Moc kompresowa 400 VA.