

70

ZAAWANSOWANA TERAPIA TECAR



To jest wyrób medyczny. Dla bezpieczeństwa używaj go zgodnie z instrukcją lub etykietą.

A P L I K A C J E

NAJBARDZIEJ WYDAJNE I KOMPLEKSOWE URZĄDZENIE DO DIATERMI

TERAPIA
MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWA

SPORT

UROGINEKOLOGIA

ZABIEGI
DERMO FUNKCJONALNE



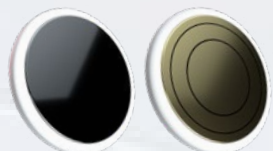
KLUCZOWE CECHY

moc
400 Watt

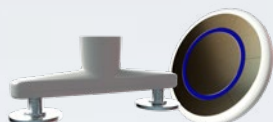
atermia
3 tryby + SUPERPULSED

częstotliwość
700 ustawień od 300 KHz do 1 MHz

+40 AKCESORIÓW zapewniających szerokie spektrum aplikacji



7.0 JEDNOBIEGUNOWE



7.0 DWUBIEGUNOWE



7.0 UNIQ



7.0 FACELIFT



7.0 UNIPointer



7.0 IASTM



7.0 INTIMITY



7.0 STATIC AUTOMATIC



7.0 NEUTRO DINAMICO®



7.0 OCTOPUS

TERAPIA MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWA



Dostarczając określoną ilość energii, terapia TECAR zwiększa przepływ krwi, przez co **poprawia odżywienie i dotlenienie komórek oraz przyspiesza eliminację toksyn.**

Poprawia również elastyczność tkanki łącznej, zmniejsza sztywność stawów, łagodzi bolesność i napięcie mięśni oraz ułatwia wchłanianie krwinków i obrzęków.

Dzięki tej energii każda komórka stymulowana jest do regeneracji poprzez oddziaływanie morfologiczne, chemiczne i elektryczne.

Rozszerzenie naczyń krwionośnych związane z efektem cieplnym **zwiększa wymianę substancji**, wspomagając drenaż w obszarze objętym stanem zapalnym i napływ komórek naprawczych.

Terapia TECAR jest pomocna przy:

- schorzeniach stawowych,
- rehabilitacji stawów,
- skręceniach i zwichnięciach,
- schorzeniach mięśniowych,
- rehabilitacji pooperacyjnej,
- dolegliwościach związanych z uprawianiem sportu,
- ostrym i przewlekłym bólu,
- terapii blizn,
- tendinopatii.



SPORT



Zapobieganie kontuzjom, przyspieszanie regeneracji po urazach i poprawa elastyczności mięśni ma fundamentalne znaczenie dla profesjonalnych i amatorskich sportowców.

TERAPIA TECAR POMAGA SPORTOWCOM W:

- przyspieszeniu regeneracji po urazach mięśni,
- poprawie elastyczności stawów i mięśni w celu zapobiegania urazom,
- przyspieszeniu powrotu do formy po urazach spowodowanych przeciążeniem,
- poprawie wydajności poprzez zabiegi wykonywane przed zawodami,
- zmniejszeniu ryzyka urazów,
- rehabilitacji stawów,
- skręcaniach,
- zaburzeniach mięśniowych,
- rehabilitacji pooperacyjnej,
- ostrym i przewlekłym bólu,
- terapii blizn,
- tendinopatii.



ZABIEGI DERMO FUNKCJONALNE



Fizjoterapia dermo funkcjonalna koncentruje się na **ocenie i wsparciu leczenia zaburzeń strukturalnych, estetycznych i funkcjonalnych**, które bezpośrednio lub pośrednio wpływają na układ powłokowy.

Innymi słowy, fizjoterapia dermo funkcjonalna zajmuje się **estetycznymi oraz funkcjonalnymi zmianami skóry**, w celu poprawy jej stanu.

Fizjoterapia dermo funkcjonalna dzieli się na dwa główne obszary: **terapię estetyczną i terapię regeneracyjną**.

Terapia estetyczna jest pomocna przy:

- starzeniu skóry (zmarszczkach, ciemnych plamach, skórze pozbawionej witalności),
- otyłości i zespołach metabolicznych,
- zwiotczałej skórze i mięśniach,
- obrzękach limfatycznych i/lub żylnych,
- cellulicie,
- rozstępach,
- miejscowym odkładaniu tkanki tłuszczowej,
- trądziku,
- stanach przed i po zabiegach chirurgicznych.

Terapia regeneracyjna stosowana jest na:

- oparzenia,
- blizny,
- owrzodzenia.



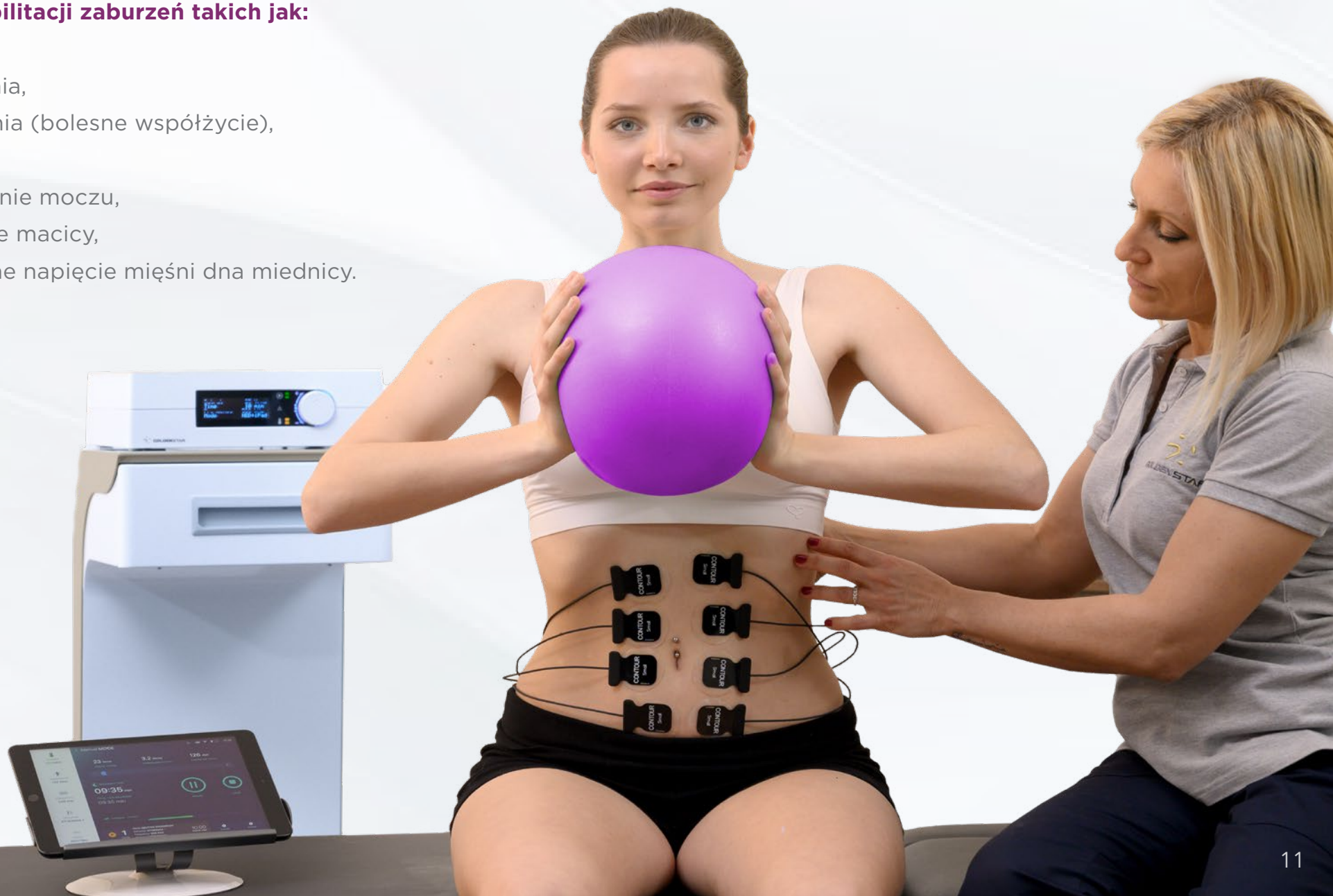
UROGINEKOLOGIA



Rehabilitacja uroginekologiczna koncentruje się na **poprawie siły i wytrzymałości mięśni dna miednicy**. Ma to na celu wsparcie podtrzymania narządów i wzmocnienie zwieracza cewki moczowej.

Terapia TECAR jest szczególnie skuteczna w rekonwalescencji po porodzie oraz w rehabilitacji zaburzeń takich jak:

- wulwodynia,
- dyspareunia (bolesne współżycie),
- pochwica,
- nietrzymanie moczu,
- wypadanie macicy,
- zwiększone napięcie mięśni dna miednicy.



ELEKTRODY JEDNOBIEGUNOWE

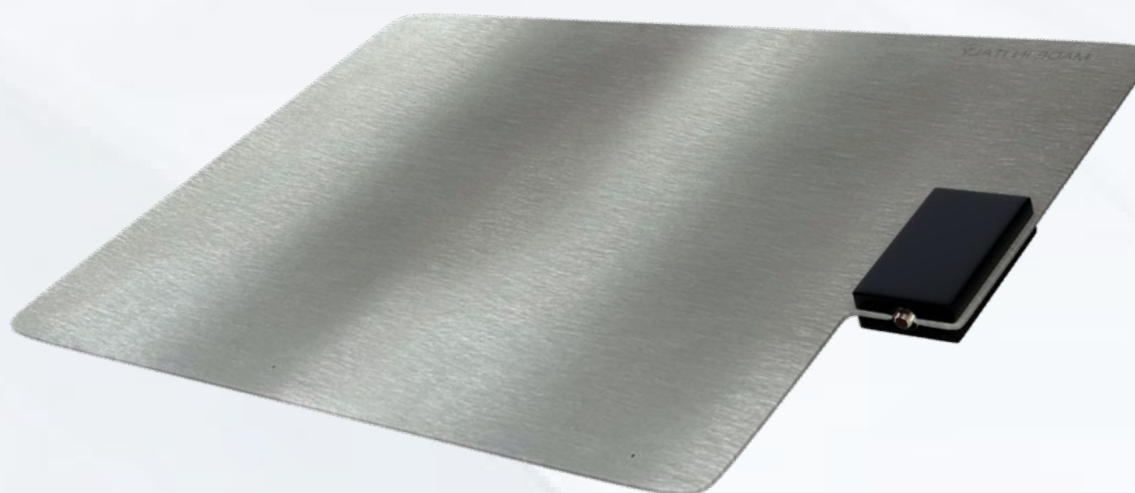
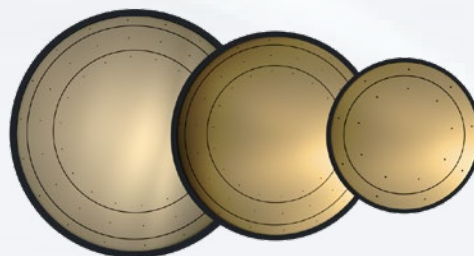




W **trybie jednobiegunowym** ścieżka przebiegu energii definiowana jest przez położenie elektrody aktywnej i neutralnej.

Transfer energii oparty jest na wybranej elektrodzie – pojemnościowej lub oporowej.

Aplikacje **jednobiegunowe** stosowane są **do terapii głębiej położonych tkanek** (np. przy zwyrodnieniu stawu biodrowego) lub do zabiegów **na większym obszarze** (np. przy rwie barkowej).



ELEKTRODY DWUBIEGUNOWE



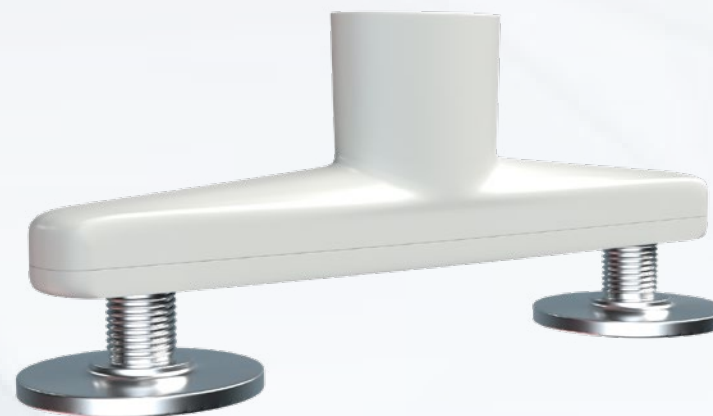


Zabiegi TECAR z wykorzystaniem elektrod dwubiegunowych nie wymagają użycia płytki neutralnej. Dzięki temu umożliwiają zwiększenie komfortu i dynamiki podczas terapii.

Aplikacje dwubiegunowe pozwalają terapeutce na precyzyjną stymulację wybranej tkanki i dynamiczniejszą terapię, a także zwiększają komfort pacjenta podczas zabiegu. Umożliwiają również połączenie ćwiczeń i stymulacji biologicznej podczas jednej sesji, co byłoby bardzo trudne, a często wręcz niemożliwe do osiągnięcia przy użyciu systemu jednobiegunowego.

Tryb **dwubiegunowy** koncentruje energię pomiędzy elektrodami.

Wykorzystywany jest do terapii mniejszych obszarów lub tkanek powierzchniowych, m.in. przy uszkodzeniu stawu barkowo-obojczykowego, obrzęku, czy zespole cieśni nadgarstka.



TERAPIA POWIĘZIOWA





IASTM ONE to wypukła szpatułka przeznaczona do kompleksowej terapii mięśniowo-powięziowej (zarówno tkanki mięśniowej, jak i łącznej).

Narzędzie przydatne do: terapii powierzchownych zwłóknień i blizn, manipulacji powięzi, czy przygotowania tkanek do kinesiotalingu.

IASTM TWO to wklęsło-wypukła szpatułka do terapii powięziowej grup mięśniowych o średniej wielkości (takich jak mm. ramienia, przedramienia, czy przykręgosłupowe). Mniejsza główka umożliwia opracowanie **elementów ścięgniętych**.

IASTM THREE dedykowana jest do zabiegów na obszarach o mniejszej powierzchni, takich jak staw skroniowo-żuchwowy, czy mięśnie szyi. Mniejsza główka umożliwia również terapię punktów spustowych.

Narzędzie przydatne do: manipulacji powięzi (wszystkie uznane metody), terapii punktów spustowych, czy głębokiego masażu poprzecznego.



INTIMITY – elektrody do terapii uroginekologicznej



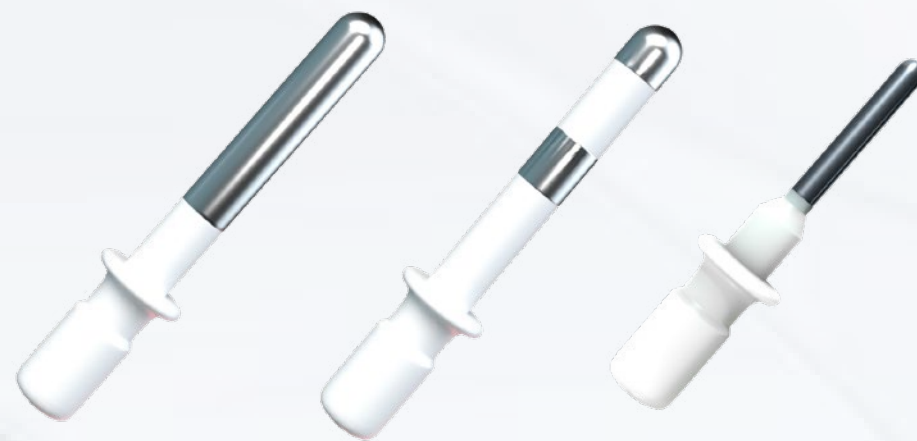


Rehabilitacja dna miednicy (zarówno u mężczyzn, jak i u kobiet) ma na celu poprawę wydolności mięśni krocza. Dzięki temu mogą one lepiej spełniać swoje funkcje, do których należy podtrzymywanie narządów wewnętrznych w miednicy i wzmocnienie zwieraczy.

Elektrody dedykowane do wewnętrznej terapii schorzeń i dysfunkcji w rejonie dna miednicy nazywane są sondami (dopochwowymi i analnymi).

Terapia z użyciem sond **Intimity** może pomóc w procesie leczenia zaburzeń czynnościowych, takich jak:

- **dysfunkcje układu moczowego,**
- **dysfunkcje jelit,**
- **dysfunkcje seksualne,**
- **wypadanie macicy,**
- **bolesność w obrębie miednicy.**



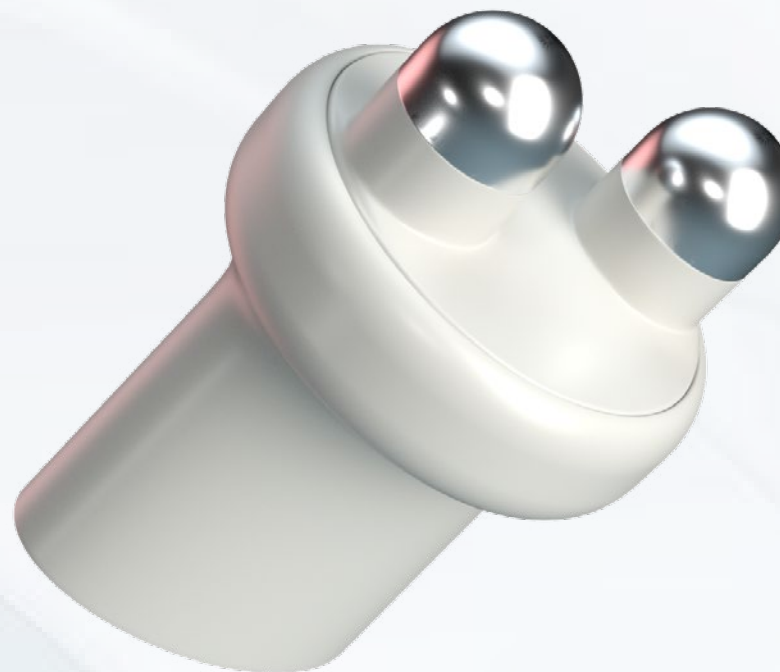
FACELIFT - elektroda do twarzy





Zabiegi TECAR sprawiają, że skóra staje się bardziej elastyczna i zrelaksowana. Poza tym terapia redukuje zmarszczki, zmniejsza obrzęk i uczucie ciężkości oraz wyraźnie poprawia ogólny wygląd estetyczny.

Dwubiegunowa elektroda **Facelift** została zaprojektowana specjalnie dla potrzeb twarzy. Dzięki konstrukcji z dwoma głowicami umożliwia **komfortowe przeprowadzenie zabiegu na wszystkich delikatnych obszarach twarzy, takich jak okolice oczu, usta i policzki.**



NEUTRO DINAMICO®





Konfiguracja Neutro Dinamico® pozwala na pracę z mobilnym wykorzystaniem obu biegunów (neutralnego i aktywnego). W systemie tym zamiast nieruchomo ułożonej płytki neutralnej wykorzystywana jest rękojeść trzymana przez terapeutę, dzięki której może on modyfikować pole zabiegowe. System ten **umożliwia opracowanie całego mięśnia od przyczepu początkowego do końcowego** i pracę w bardziej efektywnej geometryce, bez rozpraszania energii na inne obszary.

Nareszcie możesz sterować przepływem energii za pomocą własnych rąk i **tworzyć niestandardowe ścieżki**. Korzystaj z serii 3 elektrod o różnych rozmiarach, aby stworzyć **indywidualnie dopasowaną geometrię zabiegu**.

System Neutro Dinamico® pozwala na operowanie dwoma elektrodami, a przez to przeprowadzenie specyficznej terapii (np. dla stawu) **o określonej głębokości i ukierunkowanej ścieżce przepływu energii**.

Umożliwia to swobodną mobilizację i wykonywanie ćwiczeń przez pacjenta – nie musi on pozostawać w stałej pozycji ze względu na płytkę neutralną.

System jest przydatny w terapii m.in.: choroby zwyrodnieniowej stawu kolanowego, zamrożonego barku, ACL, uszkodzenia łąkotki czy cellulitu.



UNIPointer – elektroda punktowa





Unipointer to lekka elektroda z ergonomicznym uchwytem, przeznaczona do wszystkich zabiegów wymagających dużej precyzji i dokładności.

Umożliwia terapię przy niewielkich obszarach, takich jak stawy skroniowo-żuchwowe, punkty spustowe i obszary ściągiste.

Kształt samej elektrody został zaprojektowany w taki sposób, aby umożliwić zastosowanie nacisku odpowiedniego do kluczowych punktów.



ELEKTRODY STATYCZNO-AUTOMATYCZNE





Akcesorium składa się z serii 4 elektrod, które można dowolnie umieszczać na ciele w różnych odległościach oraz samoprzylepnej elektrody zawierającej materiał przewodzący i bezpieczne złącze.

Pozwala operatorowi wybrać obszar zabiegu lub ścieżkę przepływu energii. To przydatne rozwiązanie, które umożliwia pracę z niezależnymi geometriami, a także **zwiększenie efektywności terapii poprzez połączenie TECAR z aktywnymi ćwiczeniami podczas jednej sesji.**



SYSTEM OCTOPUSE





Innowacyjny system składający się z 8 elastycznych elektrod Contour, które zostały wykonane z kaptonu i pokryte złotem dla zapewnienia maksymalnego przewodnictwa. Elektrody dostosowują się do kształtu ciała i idealnie przylegają do skóry pacjenta.

Charakterystyka technologii Octopus umożliwia operatorom na pozycjonowanie elektrod (o różnych rozmiarach) w określony sposób nad obszarem docelowym. Pozwala to na **optymalizację uwalniania energii** w trybie jednobiegunowym (z płytką neutralną) lub dwubiegunowym (bez płytki neutralnej).

Ten wszechstronny system w jednym czasie może być stosowany w połączeniu z kinezyterapią czy rehabilitacją funkcjonalną, a także w trybie "niezależnym od operatora".



UNIQ



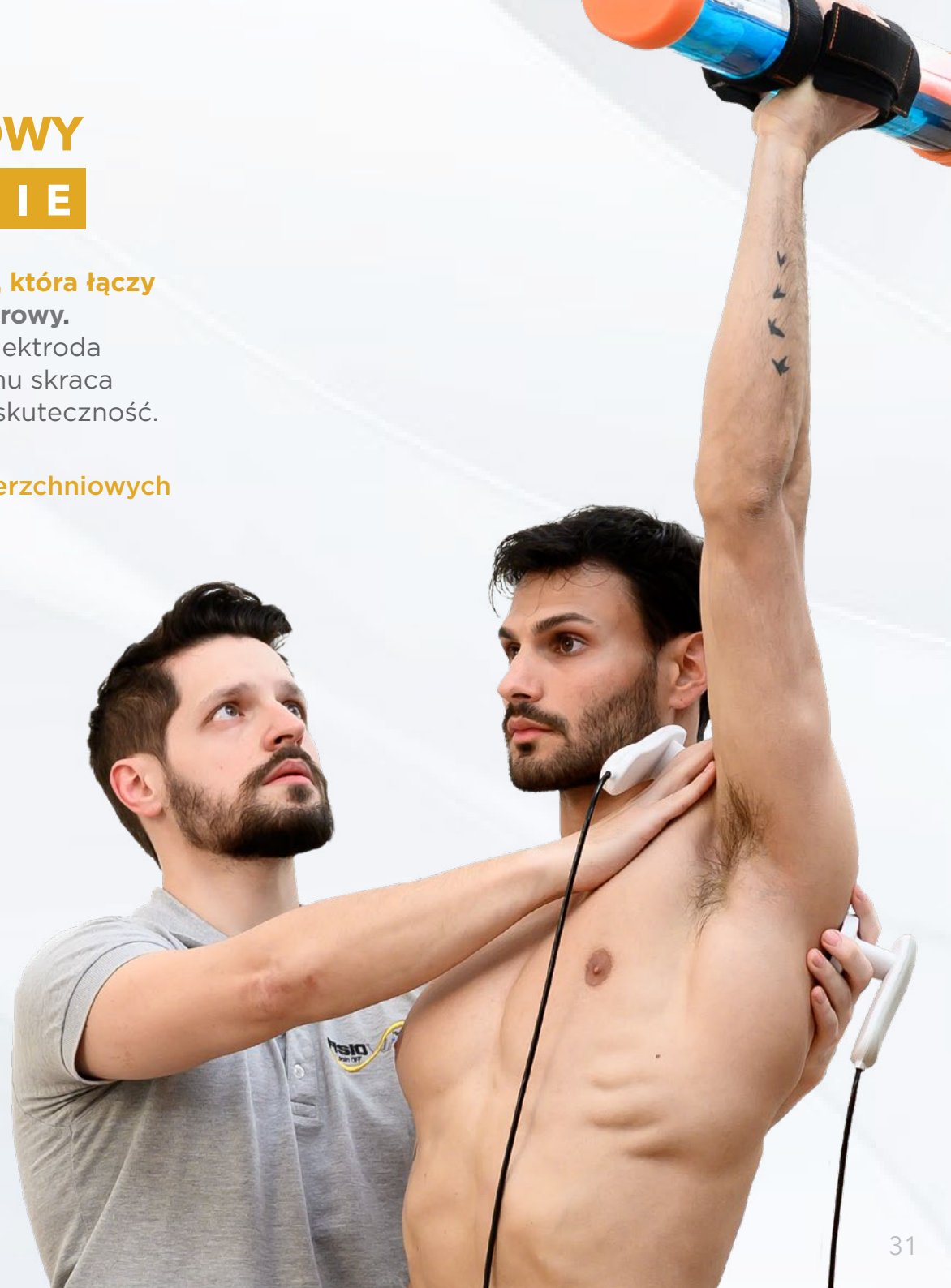
TRYB POJEMNOŚCIOWY I OPOROWY W JEDNEJ ELEKTRODZIE

Uniq to innowacyjna elektroda do terapii jednobiegunowej, która łączy w sobie dwa tryby transferu energii – pojemnościowy i oporowy.

Umożliwia jednoczesną terapię tkanek powierzchniowych (elektroda pojemnościowa) i głębokich (elektroda oporowa). Dzięki temu skraca czas zabiegu o połowę, a jednocześnie zapewnia podwójną skuteczność.

Znajduje zastosowanie w terapii schorzeń w tkankach powierzchniowych i głębokich, takich jak np.:

- dysfunkcje stawu skroniowo-żuchwowego,
- skręcenia stawów z obrzękiem,
- urazy mięśni z obrzękiem,
- stan po interwencji chirurgicznej,
- zamrożony bark,
- złamania,
- zapalenie ścięgien.



70 FISIO ^{move ON} WARM
pain OFF

**ZAAWANSOWANA
TERAPIA TECAR**


GOLDENSTAR

GOLDEN STAR S.R.L.
Via Enrico Pallini, 9 - 00149 Rome (Italy)
www.goldenstar.it | info@goldenstar.it

DYSTRYBUTOR NA POLSKĘ:
STREFA REGENERACJI S.C.
ul. Boya-Żeleńskiego 25
35-105 Rzeszów
www.strefaregeneracji.pl



Linia Fisiowarm® została w całości zaprojektowana i wyprodukowana we Włoszech.

Informacje i treści zawarte w niniejszym dokumencie mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie są wiążące.

CE
1370