

# BODY SLIM ELECTROMEDICALI ELEKTROSTYMULACJA EMS 1999 PLN BRUTTO



## BODY SLIM ELECTROMEDICALI Elektrostymulacja EMS

### PRZEWAGA NAD KONKURENCJĄ:

- produkt zaprojektowany i wyprodukowany we Włoszech,
- 250 programów zabiegowych,
- Łatwa instalacja elektrod,
- Certyfikat medyczny wydany przez jednostę notyfikowaną,
- Najnowsza technologia prostokątnego prądu TENS (stosowana szeroko w estetyce oraz w sporcie),
- Możliwość wykonywania innowacyjnych zabiegów elektrostymulacji twarzy,
- Wzmocnienie działania poprzez emitery pola magnetycznego,
- Możliwość rozbudowy urządzenia o system podczerwieni (1200pln) oraz przewodzące pasy (400pln) - szczegóły na dole opisu.

### CZYM JEST ELEKTROSTYMULACJA?

Elektrostymulacja jest techniką, dzięki której możliwe jest przepuszczanie prądu elektrycznego przez ciało. Zwykle ma to na celu stymulowanie określonego mięśnia i skurczenie go, a to przekłada się na jego wydolność przy treningu. Elektrostymulacja wywołuje skurcze mięśni dzięki małym impulsom elektrycznym, które działają w sposób naturalny. Elektrostymulator wysyła impulsy do mięśni za pomocą samoprzylepnych lub skóranych elektrod, umieszczonych na ciele w obszarach, które wymagają stymulacji. Programy stymulacji automatycznie regulują i kontrolują przemianę faz skurczu i relaksacji, które rozwijają i wzmacniają mięśnie. Co więcej, stymulując mięśnie, pomagamy im szybko odzyskać prawidłowe napięcie mięśniowe, pozwalając na powrót

do aktywności, dzięki czemu mogą odzyskać swoją produktywność. Ściskając krew, skurcz mięśni odprowadza ciecze, które przez brak aktywności „zatrzymały się”, powodując szkody w tkankach. Działanie pompujące mięśnia wywołane skurczem, sprzyja regeneracji uszkodzonych kończyn, zmniejsza obrzęki spowodowane zastojem żył lub stagnacją limfatyczną, a które są efektem urazów i unieruchomienia. Elektrostymulacja jest również w stanie znieczulić ból wysyłany do mózgu z uszkodzonego obszaru, dzięki impulsom elektrycznym tymczasowo „wyłączającym” zakończenia nerwowe w danym obszarze.

Zestaw zawiera:

- Elektrostymulator
- Zasilacz BE 215/P/2 o PS015002001
- Zestaw elastycznych taśm z elektrodami ze skóry
- Samoprzylepne elektrody na ciało (prostokątne), 3 opakowania
- Samoprzylepne elektrody na twarz (okrągłe), 2 opakowania
- Standardowy zestaw elektrod z wkładami (prostokątne), 1 opakowanie
- Pilot z bateriami AAA
- Kolorowe przewody PCV do podłączenia elektrod (2m)

DWA RODZAJE ELEKTROD W ZESTAWIE:

MOŻLIWOŚCI ROZSZERZENIA:

|  |        |
|--|--------|
| <b>Zasilanie</b>                         | 15VDC  |
| <b>Częstotliwość pracy urządzenia</b>    | 50Hz   |
| <b>Pobór mocy</b>                        | 15W    |
| <b>Klasa</b>                             | II     |
| <b>Częstotliwość mierzona na wyjściu</b> | 2500Hz |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Przebieg</b>               | dwufazowy, kwadrat, prostokąt, sinusoida |
| <b>Czas trwania impulsu</b>   | 0,0004-1s                                |
| <b>Natężenie impulsu</b>      | 0-50mA                                   |
| <b>Moc pola magnetycznego</b> | 7mW                                      |
| <b>Typ modulacji</b>          | pulsacyjna                               |
| <b>Ilość programów</b>        | 250                                      |
| <b>Wymiary</b>                | 9x2x34cm                                 |
| <b>Waga</b>                   | 2,6kg                                    |