

## BIOLAMPY

### BIOPTRON COMPACT – biolampa



- je navrhnutý pre domáce použitie a zodpovedá medzinárodnej norme pre lekárske prístroje IEC601-1
- obsahuje špeciálnu, ventilátorom chladenú halogénovú žiarovku
- je vybavený integrovaným časovačom, ktorý každé 2 min. vydáva zvukový signál
- dodáva sa v plastovom puzdre spolu s 250 ml prípravku Oxyspray.
- výkon 20 W, filter R 40mm

### BIOPTRON PRO – biolampa



- je skonštruovaný ako pre domáce použitie, tak pre využitie v zdravotníctve, alebo v kozmetickom centre
- súčasťou je stojan, ktorý sa dá rýchlo nastaviť do rôznych polôh
- optický systém obsahuje 50W halogénovú žiarovku s pozvoľným štartom
- je vybavený časovým spínačom s nastavením od 1-6 min.
- filter R 110 mm

### BIOPTRON 2 – biolampa



- je navrhnutý pre použitie predovšetkým v zdravotníctve a väčších kozmetických centrách
- systém využíva 100W halogénovú žiarovku, elektroniku pre napájanie a elektronický časový spínač 1-95 min
- zariadenie je možné nastaviť do 4 rôznych polôh
- systém možno doplniť voliteľnými trojnožkami – mobilné/stacionárne
- filter R 150 mm

### BIOPTRON 1 – biolampa



- je navrhnutý pre domáce použitie, medicínu a kozmetiku
- systém využíva 20W halogénovú žiarovku
- filter R 40 mm
- možnosť doplnenia časovačom

## INFRAŽIARIČE



CelluTherm



Infra 900



N2

Infražiariče majú rozdielny výkon, počet žiariacich jednotiek a ovládanie. Všetky typy sú pojazdné, výškovo a smerovo nastaviteľné. Niektoré prístroje majú vstavanú časovú jednotku, možnosť individuálne spínať jednotlivé žiariče, plynulú reguláciu výkonu a bezpečnostné "stop" tlačítko. Prístroj N2 sa dá doplniť aj UV žiaričom.

## PARAFÍNOVÉ A VODNÉ KÚPELE



EUC - PL



Ohrievače nosičov tepla



EUC - Combi 200

Parafínové kúpele sú vyrábané v mnohých variantoch s rôznym objemom parafínu. Pre ohrev rašelinových nosičov tepla slúžia ohrievače rady E 2000. Pre súčasný ohrev parafínu aj nosičov tepla sú určené prístroje kombinované.

## MAGNETOTERAPIA



### DIMAP D2000 – 1 vstup

Malý, prenosný, 12 programov (2-72 Hz), frekvenčná, časová a intenzitná voľba + digitálny displej, 25 min. aplikácie, ovládanie modernými tlačítkami s indikáciou LED - vysoká životnosť, akustická a optická signalizácia, systém ochrán proti preťaženiu, skratu, toroidné trafo zo zníženým vyžarovaním



### DIMAP D2000

Zostava prístroja s jedným výstupom a sadou 2 aplikátorov.

Aplikátory: doštička A1HF a valec S4HF, alebo doštička A1HF a chrbtový A3HF + brašňa



### DIMAP VF2 s 2 vstupmi

Novinka model 2004: 2x75 programov miesto doterajších 17. Pamäť pri výpadku prúdu uchová všetky nastavenia. Ovládanie modernou bezkontaktnou klávesnicou - vysoká životnosť a spoľahlivosť, výkonný nízkofrekvenčný magnet s reguláciou výkonu - max. indukcia 65mT, 2 nezávislé programové výstupy mg. pole = 2 x 75 programov obsahujúcich celé frekvenčné pásmo do 50 Hz, čas 5-90 min., individuálne alebo spoločné nastavovanie, možnosť meniť parametre v čase aplikácie, možnosť pripojenia rozvodky, možnosť pripojenia výkonových aplikátorov zo zvýšeným výkonom cca o 30%, urýchlená nábehová doba impulzu 0,5-4 ms (0,35-2,5 ms), systém ochrán proti preťaženiu, skratu, prehriatiu, statickej elektrine, výpadkov siete. Výkonný toroidný transformátor 820VA so zníženým vyžarovaním a tepelnou ochranou, kontrola pripojených aplikátorov, optická indikácia výstupných pulzov, riadený výkonným mikroprocesorom, akustická a optická signalizácia, pamäť poslednej aplikácie. Vhodný pre nemocnice, rehabilitácie, LDN, ústavy sociálnej starostlivosti, domovy dôchodcov, fit centra... s veľkým počtom pacientov.



### ZSA1 - doporučená sada základných aplikátorov

**A1H** - plochý univerzálny kruh o priemere 22 cm a výške 3 cm. Používa sa na bodové aplikácie (napr. ruku, lakte, päty); **A2H** s opaskom PF - dvojcievkový ohybný aplikátor. Používa sa na ramená, kolená, kĺby; **A3H** - lôžkový štvorcievkový aplikátor s podhlavníkom. Používa sa na oblasť chrbtice, na chrbát; **S1H60** - valcový celotelový aplikátor o priemere 60 cm. Používa sa na telo, kĺby; **S2H** - valcový aplikátor o priemere 30 cm. Používa sa na obidve končatiny napr. kolená, cievy alebo detský celotelový.

## REHABILITAČNÉ POMÔCKY

Rehabilitačné pomôcky sú opatrené špeciálnym snímateľným poťahom SAFR, ktorý zaručuje pružnosť v pozdĺžnom aj priečnom reze, paropriepustnosť, vodeodolnosť, odolnosť proti moču, krvi a pod. Možnosť prať pri teplote 95°C. Výplň tvorí kvalitná PUR pena.

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| 1. Rehabilitačný valec I.   | d 200x500 mm   |
| 2. Rehabilitačný valec II.  | d 100x510 mm   |
| 3. Rehabilitačný kváder I.  | 500x400x120 mm |
| 4. Rehabilitačný kváder II. | 400x260x180 mm |
| 5. Rehabilitačný klin I.    | 600x500x180 mm |
| 6. Rehabilitačný klin II.   | 250x200x90 mm  |
| 7. Opierka končatiny I.     | 500x200x200 mm |
| 8. Opierka končatiny II.    | 800x300x200 mm |
| 9. Opierka paže I           | 470x140x140 mm |



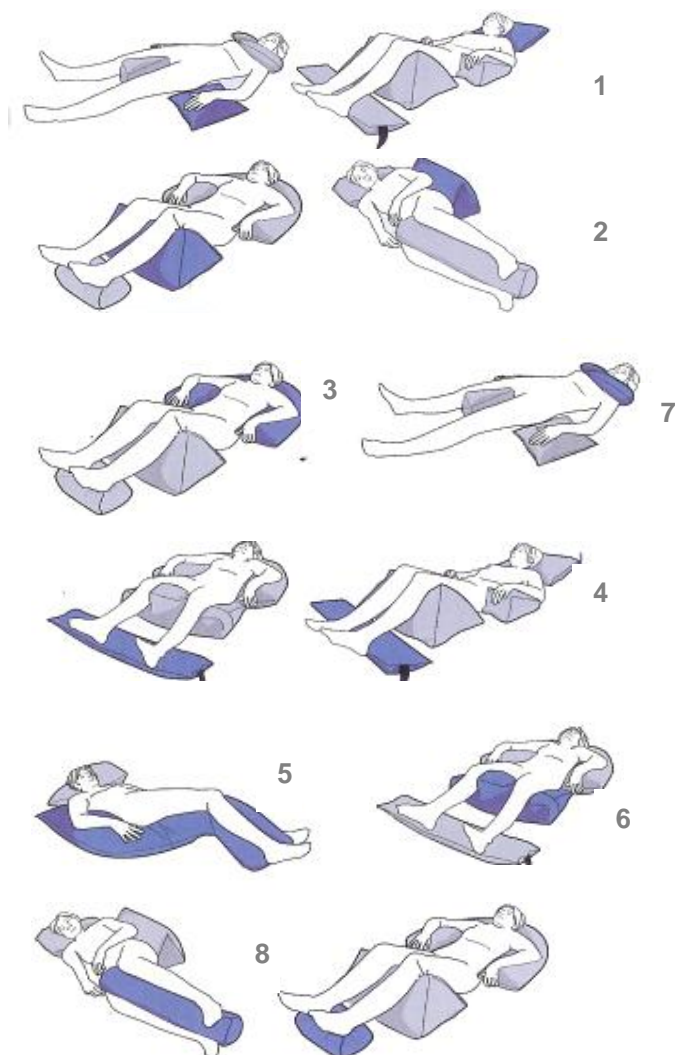


### Antidekubitné pomôcky

S náplňou z polystyrenových mikrovločiek pre podkladanie pod pacientov alebo pre polohovanie pacientov pri riziku vzniku dekubitov, ale i pri liečbe dekubitov. Tieto pomôcky sa perfektne prispôbia všetkým krivkám ľudského tela.

Materiál: Polyamidový úplet so záterom s polyuretánom s antibakteriálnou prísadou. Výplň – 100% polystyrenové mikrovločky

**Dlhodobá tvarová pamäť**, vynikajúce antidekubitné vlastnosti.



#### 1. Univerzálna podložka

- a) 60x40cm
- b) 30x40 cm 2ks (set)

#### 2. Delta podložka

60x40 cm

#### 3. Polmesiacová podložka

180x30 cm

#### 4. Podložka päty

90x15 cm

#### 5. Bočná podložka

180x30 cm

#### 6. Medzistehenná podložka

70x56x14 cm

#### 7. Prstencová podložka

130x20 cm

#### 8. Válcová podložka

a) 70x17 cm

b) 30x17 cm 2sk (set)

#### 9. Klinová podložka

15x30x20 cm

#### 10. Chránič päty

Toto je základná kolekcia perličkových pomôcok. Existujú ešte rôzne vankúčiky, podkovičky... Na vyžiadanie zašleme kompletnú ponuku.

