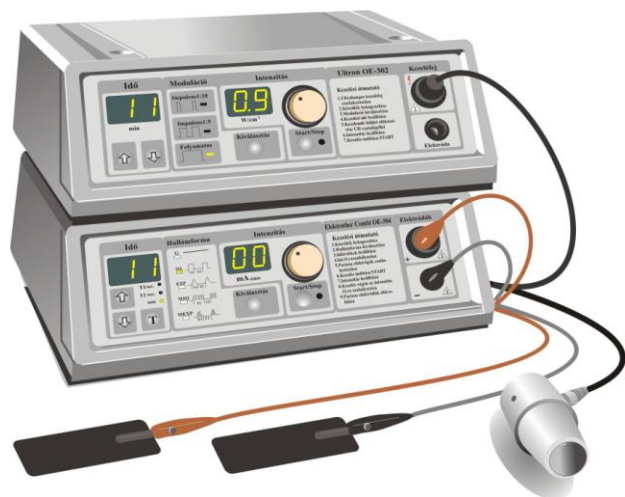


HOME-therapy készülékcsalád

OE - 302

OE - 304

Az OMSZÖV-MEDIC Kft által gyártott **fizioterápiás készülékcsalád** lehetővé teszi a körzeti orvosi rendelőben ill. magánrendelőben dolgozó orvos számára viszonylag kis anyagi ráfordítással egy komplex fizioterápiás kezelést biztosító rendelő kialakítását. A készülékek kis méretüknél fogva **hordozhatóak**, tehát a mozgásukban korlátozott betegek otthoni kezelése is megvalósítható. A készülékcsaládnak két tagja van, amelyekből az egyik **ultrahangterápiás** készülék, a másik pedig **elektroterápiás** kezelésre alkalmas.



OE-302 ULTRAHANGTERÁPIÁS KÉSZÜLÉK

Az **ultrahangterápia** a jól ismert és sikeresen alkalmazott gyógymódok közé tartozik rehabilitációs kezelésekből, valamint a sérülések utáni kezelésekből. Az ultrahangterápiás készülék **kétféle méretű, kezelőfejjel rendelhető nyeles vagy marok** kivitelben, amelyekkel a legkülönbözőbb kezelések végezhetők, tömített kivitele miatt alkalmas **víz alatti kezelésre** is. A készülék automatikus dózisdagolással rendelkezik, valamint ellenőrzi a kezelőfej és a páciens kontaktusának megfelelőségét és visszajelzi azt a fejen lévő LED-en és a készülék kijelzőjén egyaránt.

Műszaki adatok

Tápfeszültség:	230 V 50 Hz
Teljesítményfelvétel:	max. 40 VA
Üzemi frekvencia:	800-860 kHz
Kezelési idő:	0 - 30 perc (beállítható)
Kimenő teljesítmény:	0,1 - 3 W/cm ² modulációs üzem 0,1 - 2 W/cm ² folyamatos üzem
Moduláció:	1 ms 100 Hz 2 ms 100 Hz
Kezelőfejek felülete:	nagy kezelőfej 4,2 cm ² kis kezelőfej 1,77 cm ²
Működési hőmérséklet:	+5 C° ÷ +35 C
Tömeg:	cca. 3 kg
Méret:	260 x 220 x 100 mm

OE-304 KISFREKVENCIÁS ELEKTROTERÁPIÁS KÉSZÜLÉK

A készülékcsalád másik tagja egy kombinált készülék, amely tizenegyféle hullámforma választékával mind **diadynamikus**, mind **szelektív** ingeráramú kezelésekre széles körben alkalmazható. A készülék a beállított intenzitású kezelőáram alá bázisként automatikusan az áram 10 %-át adja hozzá. A készülék komplex páciensvédelemmel rendelkezik, automatikusan figyeli a pácienskör ellenállását, nem megfelelő kontaktus esetén a kezelőáram automatikusan vissz szabályozódik. Ha a pácienskör ellenállása megfelelő a kezelőáram vissz szabályozása lágyan történik, kiküszöbölve a hirtelen áramütésérzetet. A készülék automatikus dózisdagolást végez, tehát az időmérés csak akkor történik, ha a páciensen kezelőáram folyik.

Műszaki adatok

Tápfeszültség:	230 V 50 Hz
Teljesítményfelvétel:	max. 35 VA
Kimeneti feszültség:	max. 200 Vp vagy 200 V DC
Kimeneti áram:	galván üzemmód: 0 - 25 mA DC egyéb üzemmód: 0 - 50 mA folyamatosan szabályozható
Kimeneti hullámformák:	G – galvánáram MF – monofázis 50 Hz DF – difázis 100Hz CP – 1s MF, 1s DF LP – 5s MF, 1s 10s DF, 1s URS – négyszög 140Hz SQ – négyszöghullám EXP – exponenciális hullám TRG – háromszög hullám MSQ – mod. négyszög h. MEXP – modulált exponenciális hullám
Kezelési idő:	0 - 30 perc (beállítható)
Bázisáram:	a mindenkorai kezelőáram 10 %-a
Működési hőmérséklet:	+5 C° ÷ +35 C°
Tömeg:	cca. 2 kg
Méret:	260 x 220 x 100 mm

OMSZÖV + MEDIC

Orvostechnikai Gyártó, Fejlesztő és Ker. Kft
Cím: 1081 Budapest, Kenyérmező u. 6.
Telefon: 333-9756, 333-9757 Fax: 314-4776
Internet: <http://www.omszov-medic.hu>
E-mail: info@omszov-medic.hu

