



MGP, апарат магнітної терапії

Апарат магнітної терапії MGP призначений для професійного використання у відділеннях фізіотерапії та реабілітації



Апарат магнітної терапії MGP призначений для професійного використання у відділеннях фізіотерапії та реабілітації. Терапевтичний ефект полягає у прискоренні процесів загоєння та зняття болювого синдрому в зоні впливу.

Пристрій генерує низькочастотні магнітні поля ELF (Extremely Low Frequency), що впливають на всі біологічні тканини: від епітелію до кісткових структур. Процедура ефективна як поверхневих, так глибоких шарів.

Магнітне поле не викликає термічних змін тканин, що дає можливість використовувати метод за наявності пластин під час остеосинтезу та ендопротезів.

Керування основними параметрами здійснюється за допомогою ручки, клавіш та на сенсорному дисплеї. Програмний інтерфейс дуже спрощений. Модернізація програмного забезпечення та обмін даними проводяться через USB порт.

Залежно від конфігурації апарат комплектується: аплікатор-пластина, аплікатор-наконечник для імпульсної магнітотерапії, соленоїд 24 см, соленоїд 50 см і соленоїд 60 см.

Апарат пропонуватиметься в декількох конфігураціях:

- **MGP-1.** Одночасне підключення 2 плоских та 1 циліндричного аплікаторів.
- **MGP-2.** Одночасне підключення 2 плоских та 2 циліндричних аплікаторів.
- **MGP-3P.** Одночасне підключення 2 плоских та 1 наконечний аплікаторів.

Магнітотерапія MGP — сучасні технології у фізіотерапії та реабілітації.

Технічні характеристики

- Максимальна інтенсивність магнітного поля: 10 мТ
- Максимальна інтенсивність імпульсу магнітного поля: 1 Т
- Діапазон частот: 2 - 100 Гц



- Діапазон частот імпульсів: 0.5 – 5 Гц
- Тривалість імпульсу: 1мс
- Джерело живлення: 220 Вт/60 Гц
- Розмір: 170 x 315 x 390 мм
- Вага: 3,5 кг (7 кг пристрій MGP-3P)