

MAGNOTER D56 A BL

Nowoczesny aparat do terapii polem magnetycznym niskiej częstotliwości o dwóch w pełni niezależnych kanałach, sterowany systemem mikroprocesorowym, z bankiem programów terapeutycznych dla jednostek chorobowych oraz możliwością ustawiania i zapamiętywania własnych parametrów zabiegowych, możliwość późniejszego rozszerzenia o możliwość wykonywania zabiegów laseroterapii.

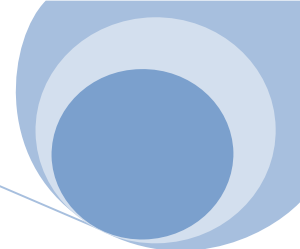


1. Wielofunkcyjność

Dzięki zintegrowaniu w jednym urządzeniu aparatów do magnetoterapii i biostymulacji laserowej Magnoter D56 A jest uniwersalnym urządzeniem, przydatnym zarówno w pracy przychodni i pracowni fizykoterapeutycznych, jak i lekarzy rodzinnych.

2. Dwukanałowość

Podczas wykonywania zabiegów magnetoterapii aparat pozwala na całkowicie niezależną pracę z wykorzystaniem dwóch kanałów. Mogą być do nich podłączone dwa różne aplikatory na których generowane jest pole magnetyczne o różnym przebiegu zmienności indukcji w funkcji czasu oraz o różnych parametrach.



3. Laseroterapia

Aparat Magnoter D56 A BL nie ma możliwości wykonywania zabiegów laseroterapii. Istnieje jednak możliwość (odpłatnego) rozszerzenia jego oprogramowania do wersji pełnej.

4. Wbudowane programy zabiegowe

Do terapii typowych schorzeń można użyć jednego z wbudowanych programów terapeutycznych opracowanych dla najczęściej spotykanych schorzeń i urazów. Dotyczy to zarówno magnetoterapii jak i biostymulacji laserowej.

5. Pamięć programów użytkownika

Funkcjonalność aparatu zwiększa możliwość zapamiętywania nastawionych parametrów zabiegu i ich późniejszego odtwarzania. Można do tego celu wykorzystać po 40 komórek pamięci dla magnetoterapii i laseroterapii.

6. Wersje

Aparat Magnoter D56 A oferowany jest w dwóch wersjach, różniących się oprogramowaniem.

- Wersja Magnoter D56 A BL nie ma możliwości dołączenia aplikatora laserowego (programowe zablokowanie jego obsługi).
- Wersja Magnoter D56 A wyposażona jest w pełne oprogramowanie umożliwiające wykonywanie zabiegów magnetoterapii i laseroterapii.

Aparaty sprzętowo nie różnią się od siebie, co powoduje, że możliwe jest uaktualnienie oprogramowania Magnotera D56 A BL do wersji pełnej - D56 A

7. Generowane przebiegi (magnetoterapia):

- sinusoidalny: jednopółkowy, dwupółkowy,
- prostokątny: jednopółkowy, dwupółkowy,
- trójkątny: jednopółkowy, dwupółkowy.

8. Generowane przebiegi / zmienność natężenia wiązki laserowej w czasie (laseroterapia):

- praca impulsowa (dla aplikatorów LAI 41, LAI 71),
- praca ciągła lub ciągła z modulacją (dla aplikatorów LAC 20, LAC 50, LAC 52, LAC 102, LAC 202, LAC 402).

9. Parametry techniczne:

- czas zabiegu: 0 - 60 min (magnetoterapia), 0 - 99 min (laseroterapia),
- wymiary: 174 x 385 x 363 mm,
- waga: 7.8 kg.