

Magnetronic MF-12 MagnierPlus



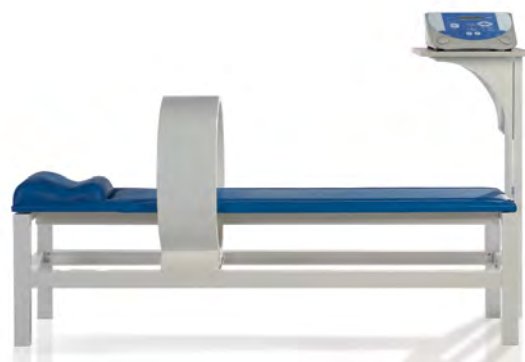
Magnetronic MF-12 to aparat do magnetoterapii, generujący pole magnetyczne o niskiej częstotliwości pozwalające na przeprowadzenie dwóch zabiegów jednocześnie przy tych samych parametrach. Kolorowy ekran graficzny z panelem dotykowym zapewnia użytkownikowi przyjazną obsługę.

Cechy charakterystyczne:

- 2 kanały w aparacie zastosowano innowacyjny system sterowania - każdy aplikator ma swój własny zegar zabiegowy i może być włączany niezależnie od drugiego. Umożliwia to wykonywanie 2 zabiegów magnetoterapii w tym samym czasie, przy tych samych parametrach zabiegu,
- podłączenie na 2 aplikatory,
- gotowe programy zabiegowe dla typowych schorzeń,
- możliwość zapisywanie własnych programów zabiegowych przez terapeutę,
- indywidualna regulacja wszystkich parametrów zabiegowych,
- kolorowy, dużych rozmiarów (4,3") ekran graficzny z panelem dotykowym,
- obsługa przyciskami oraz ekranem dotykowym,
- szeroki zakres częstotliwości pracy pola magnetycznego - od 1 do 100 Hz,
- programy MX1 i MX2 - automatyczna zmiana modulacji,
- automatyczne wykrywanie aplikatora - zastosowane kodowanie przewodu aplikatora umożliwia automatyczne wykrywanie rodzaju podłączonego aplikatora,
- mały ciężar aparatu,
- kształty zmian pola magnetycznego:
 - sinusoida, prostokąt, trójkąt - unipolarne i bipolarne,
 - MX1 - kolejna zmiana kształtów, przy stałej częstotliwości,
 - MX2 - kolejna zmiana kształtów, z jednoczesną zmianą częstotliwości.

Dane techniczne:

Zakres częstotliwości [Hz]:	1-100
Maksymalna indukcja [mT, Gs]:	20, 200
Parametry trybu modulowanego (impuls/przerwa) [s]:	1/0,5-8
Zegar zabiegowy [min]:	1-99
Zasilanie [V/Hz]:	230/50
Wymiary sterownika (wys. x szer. x gł.) [cm]:	14,2 x 28,3 x 33,5
Waga sterownika [kg]:	4,7



MagnierPlus to urządzenie do magnetoterapii z dwoma niezależnymi kanałami współpracującymi z aplikatorami niski- i wysokoprądowymi. Sterownik może współpracować z aplikatorami serii LT (niskoprądowe, trzy średnice) lub serii Plus (wysokoprądowe, dwie średnice). Największe aplikatory, o średnicy 60 cm montowane są do aluminiowej kozetki na łożyskowanym wózku. Użytkownik może korzystać z banku wbudowanych programów lub ustawić wszystkie parametry samodzielnie. Można również definiować i zapisywać w pamięci sterownika własne programy zabiegowe.

Cechy charakterystyczne:

- typy pola magnetycznego: sinus, trójkąt, prostokąt, półsinus, półtrójkąt, półprostokąt,
- tryb mieszany: różne rodzaje pola w jednej sesji zabiegowej,
- emisja ciągła i modulowana,
- duża indukcja pola magnetycznego,
- szeroki zakres częstotliwości,
- aplikatory szpulowe o średnicach 35, 60 cm serii Plus (wysokoprądowe),
- aplikatory szpulowe o średnicach 20, 35, 60 cm serii LT (niskoprądowe),
- leżanka do magnetoterapii do aplikatora 60 cm,
- 46 jednostek chorobowych,
- 79 programów zabiegowych,
- 50 programów do ustawienia dla użytkownika,
- tryby pracy: programowy/manualny,
- zegar zabiegowy,
- cztery uniwersalne gniazda aplikatorów,
- automatyczne rozpoznawanie typu aplikatora,
- mikroprocesorowe sterowanie pracą aparatu,
- ciekłokrystaliczny wyświetlacz znakowy.

Dane techniczne:

Zakres częstotliwości [Hz]:	2-60
Maksymalna indukcja [mT, Gs]:	10, 100
Parametry trybu modulowanego (impuls/przerwa) [s]:	1/0,5-8
Zegar zabiegowy [min]:	1-30
Zasilanie [V/Hz]:	230/50
Wymiary sterownika (wys. x szer. x gł.) [cm]:	35 x 45 x 13,5
Waga sterownika [kg]:	13

