

M-50 Ultimate

MEDISOFT

Zaawansowany stymulator TMS klasy premium

Nowoczesna technologia neuromodulacji

M-50 Ultimate to wysokiej klasy system przezczaszkowej stymulacji magnetycznej (TMS), zaprojektowany dla placówek medycznych oraz ośrodków badawczych. Urządzenie zapewnia efektywną, nieinwazyjną i bezpieczną stymulację struktur mózgowych.



Kluczowe cechy

- Maksymalna częstotliwość: 50 Hz
- Obsługa: cTMS, rTMS, iTBS, ppTMS
- Wydajny system chłodzenia cieczą
- Ekran LCD 7"
- Integracja z EEG/EMG

Dlaczego warto kupić stymulator M-50?

- Sprawdzona skuteczność kliniczna
- Bezpieczna i nieinwazyjna terapia
- Wysoka wydajność pracy ciągłej
- Możliwość personalizacji protokołów
- Profesjonalne wsparcie i oprogramowanie
- Niskie koszty serwisu

Zaawansowane funkcje i bezpieczeństwo

Urządzenie wyposażone jest w inteligentny system monitorowania temperatury, automatyczne zabezpieczenia oraz ciągłą diagnostykę pracy systemu.

Moduł MEP

Stymulator M-50 Ultimate wyposażony jest w moduł do odbioru MEP. Pozwala on na dokładne i obiektywne określenie MT. Oprogramowanie MEP jest w pełni zintegrowane ze stymulatorem a poziom MT jest automatycznie przenoszony do oprogramowania stymulatora.

Cewki

Dostępne są zarówno cewki pasywne jak i chłodzone powietrzem oraz cieczą. Najbardziej popularne kształty to cewki kołowe, motylkowe, podwójny wygięty stożek. Na życzenie może być także dostarczona cewka typu sham.

Oprogramowanie Quickstim

- Zarządzanie pacjentami
- Tworzenie protokołów
- Raporty i analiza wyników
- Integracja z systemami klinicznymi

Dane techniczne

- Zakres częstotliwości: 0.01 – 50 Hz
- Szerokość impulsu: 200–400 μ s
- Zasilanie: 230V, 50/60 Hz
- Waga urządzenia: ok. 20 kg (bez chłodnicy)



MEDISOFT – Autoryzowany dystrybutor Yingchi w Polsce.

www.medisoft.pl

tel. 609 334 334