

Pulson 400M

Aparat do terapii ultradźwiękami z dwiema wieloczęstotliwościowymi głowicami 1 i 3 MHz o powierzchni 1 i 4 cm², zestaw ze stolikiem MOBILE 400.



Gymna serii 400 łączy w sobie inteligentne rozwiązania z wiodącą technologią. Dzięki rewolucyjnemu kolorowemu ekranowi dotykowemu, urządzenie można obsługiwać w prosty i logiczny sposób. Ekran jest intuicyjnie zaprojektowany i w sposób przejrzysty prowadzi przez dostępne funkcje.

Przemysłany projekt

Dzięki urządzeniom nowej generacji Therapy System (GTS2), Gymna jeszcze raz pokazuje, że jest w czołowie producentów sektora fizjoterapii. GTS2 jest w pełni zintegrowany z urządzeniami serii 400. Oferuje on szereg nowych funkcji i więcej protokołów leczenia. GTS2 ma trzy istotne cechy:

1. Medyczny przewodnik

Medyczny e-book jest kompletnym materiałem źródłowym, zintegrowanym z urządzeniem. Są w nim pogłębione ilustracje oraz opisy wyjaśniające pacjentowi warunki i metody leczenia. Użytkownik ma zawsze dostęp do informacji medycznych, aby przekazać pacjentowi najnowsze informacje w trakcie leczenia. Zarówno Ty jak i Twój pacjent możecie skorzystać z tych cennych zasobów, które są dostępne w każdym momencie.

2. Nawigacja z przewodnikiem

GTS2 pozwala przeglądać menu szybko i bez trudu, od przycisków bezpośredniego wyboru terapii aż do wyboru dowolnego obszaru ciała. Każdy terapeuta może znaleźć idealny program dla dowolnego pacjenta w ciągu kilku sekund. Jedno dotknięcie wystarczy, aby rozpocząć zabieg!

3. Medyczny E-book

Gymna idzie z duchem najnowszych międzynarodowych badań naukowych. Wszystkie zaprogramowane protokoły zostały stworzone przez wiodące uczelnie i ekspertów. Automatyczny wybór najodpowiedniejszej terapii i najlepszych parametrów. Zawsze na bieżąco, dzięki zintegrowanemu portowi USB.



Cechy charakterystyczne

Z urządzeniem **Pulson 400M** samodzielnie wybierasz sposób leczenia. Uporządkowana nawigacja pozwala na łatwe przeglądanie różnych elementów menu. Projekt graficzny ekranu dotykowego umożliwia łatwą i prostą pracę ze wszystkimi aplikacjami serii 400. To całkowicie nowe doświadczenie dla użytkownika!

- terapia ultradźwiękowa (1 i 3 MHz)
 - dwuczęstotliwościowa głowica zabiegowa 4 cm² / 1 i 3 MHz,
 - dwuczęstotliwościowa głowica zabiegowa 1 cm² / 1 i 3 MHz,
 - wizualna i akustyczna kontrola kontaktu głowicy
 - tryb pracy: ciągły lub impulsowy (wsp. wypełnienia 10, 20, 30, 40, 50, 100%)
 - maksymalna intensywność ultradźwięków:
 - 2 W/cm² (tryb ciągły)
 - 3W/cm² (tryb impulsowy)
 - 2 złącza wyjściowe dla głowic ultradźwiękowych
- całość na funkcjonalnym wózku Mobile 400 z pojemnikami na moduł podciśnieniowy Vaco 400 i pozostałe akcesoria,
- kolorowy, dotykowy wyświetlacz TFT, o przekąt. 10,4 cala (SVGA: 800 x 600 px)
- 2 oddzielne regulatory napięcia
- pamięć zabiegowa z wbudowanymi protokołami leczniczymi (15 celów, 23 wskazania, 23 obszary ciała, 2 domyślne programy zabiegowe),
- 500 wolnych miejsc w pamięci (własny program / ulubione / wyniki diagnostyczne),
- obrazy 3D ułatwiające prawidłowe operowanie głowicą,
- czytelne menu: klawisze bezpośredniego dostępu umożliwiające wybór pożądanego typu zabiegu z menu poprzez wybór z listy celów terapeutycznych, z listy wskazań lub poprzez wybór konkretnego numeru programu,

- zintegrowana lista przeciwwskazań,
- biblioteka anatomiczna,
- pomoc i ekrany informacyjne,
- port USB do aktualizacji protokołów,
- dostępne dwie wersje kolorystyczne: biała i czarna.



Funkcjonalny wózek Mobile 400 z pojemnikami na moduł podciśnieniowy Vaco 400 i pozostałe akcesoria

Dane techniczne

- Języki: 12
- Napięcia sieciowe: 100-240-VAC, 50/60 Hz +/- 10%
- Max. pobór mocy: 100 VA
- Wymiary (szer. x wys. x gł.): 360 x 260 x 285 mm
- Waga wraz z akcesoria: ok. 7,8 kg
- Zabezpieczenie elektryczne: Klasa II
- Zastosowane części: typ BF
- Klasyfikacja MDD: IIa
- Zgodność: dyrektywa MDD 93/42/ECC

Akcesoria standardowe

- 100 689 - przewód zasilający
- 340 494 - instrukcja obsługi Gymna 400
- 376 126 - instrukcja obsługi na dysku CD
- 323 011 - instrukcja bezpieczeństwa
- 340 505 - rysik do ekranu dotykowego
- 340 201 - US401 głowica ultradźwiękowa 1 cm² / 1 i 3 MHz



- 340 204 - US404 głowica ultradźwiękowa 4 cm² / 1 i 3 MHz
- 100 016 - żel kontaktowy 500 ml

Akcesoria opcjonalne

- 341 099 - żel kontaktowy 5 l
- 341 121 - pompka do kanistrów 5 l

