

Opis przedmiotu zamówienia

1. Aparat do krioterapii miejscowej na CO2 z dwoma dyszami 1 szt. wyposażony

w:

- Aparat do krioterapii zasilany dwutlenkiem węgla.
- Aparat przeznaczony do krioterapii miejscowej.
- Wyposażony w dwie dysze nadmuchowe o rozmiarze: 3 – duże stawy, duże grupy mięśniowe.
- Wizualizacja parametrów pracy na kolorowym monitorze: wskaźnik temperatury, wskaźnik czasu zabiegu, ciśnienie robocze gazu i sumaryczny czas pracy butli, sygnalizacja braku gazu, sygnalizacja dźwiękowa czasu zabiegów.
- Automatyczny wybór dysz nadmuchowych, bez konieczności przełączenia przewodu.
- Dysze wyposażone w diodowy wskaźnik temperatury gazu.
- Dysze posiadające system regulujący siłę nadmuchu strumienia gazu.
- Mikroprocesorowe sterowanie pracą aparatu.
- Ciśnienie pracy aparatu: - ciśnienie pracy: 5-6 MPa, - ciśnienie maksymalne: 8 MPa.
- Wymiary maksymalne aparatu: 360 x 410 x 135 (mm).
- Czynnik roboczy: tlenek węgla w butlach syfonowych.
- Aparat wyposażony w wózek jezdny dedykowany pod aparat z miejscem na dysze i butle.
- Zakres temperatur pracy dysz: regulacja w zakresie od -65 do – 75 stopni Celsjusza.
- Waga samego aparatu około 6kg
- Zasilanie: 230 V, 50 Hz.

2. Podgrzewacz do okładów ciepłych (90 litrów) - 1 sztuka wyposażony w:

- Podgrzewacz wykonany ze stali nierdzewnej.
- Elektroniczna kontrola temperatury.
- Cyfrowy wskaźnik temperatury 30 – 85 stopni.
- Odpływ wody zabezpieczony zaworem kulowym.
- Ruszt na okłady.
- Wymiary zewnętrzne dł x szer x wys 575x 365x 355 mm.
- Wymiary wewnętrzne dł x szer x wys 500x 300x 200 mm.
- Zasilanie 230 V, 50 Hz.
- Moc grzewcza 900W.

3. Aparat do głębokiej stymulacji elektromagnetycznej + fotel do terapii uroginekologicznej - 1 sztuka wyposażony w:

- Penetracja pola do 10 cm w głąb ciała.
- Generowanie maksymalnego pola magnetycznego do 7,5 Tesli.
- Zakres regulacji częstotliwości od 1- 150 Hz.
- Możliwość tworzenia impulsu o czterech kształtach fali: sinusoida, prostokąt, trójkąt o płaskich wierzchołkach, fale piło kształtne.
- Duży min.10 calowy ekran dotykowy.
- Maksymalna intensywność stymulacji powyżej 35 kT/s.
- 6 -cio przegubowe ramię.
- Aplikator koncentrujący emituje skupione pole elektromagnetyczne.
- Innowacyjny system chłodzenia wodą.
- Dedykowane programy na konkretne dolegliwości- min. 30.
- Programy do zapisywania przez użytkownika – min. 30.
- Specjalny program do leczenia nietrzymania moczu.
- Program do leczenia długotrwałej depresji- stymulacja kory przed czołowej.
- Waga max do 64 kg.
- Fotel z oparciem z wyprofilowaną w siedzisku kieszenią na aplikator urządzenia do stymulacji magnetycznej pod programy uroginekologiczne.

4. Laser terapeutyczny wysokoenergetyczny - 1 sztuka wyposażone w:

- Długość fali 1064nm i mocy min.13W.
- Wielkość wiązki (+/-5%) 1,70 cm²(odstęp 1 cm), 30 cm²(aplikator stożkowy-skaner).
- Źródło wiązki- dioda laserowa .
- Ciekłokrystaliczny ekran dotykowy o przekątnej min.5,7.
- Możliwość tworzenia programów terapeutycznych.
- Możliwość modyfikacji parametrów i terapia z dużą mocą bez przegrzania tkanek.
- Regulacja częstotliwości przemiatania i cyklu pracy.
- Elektroniczny timer zabiegowy.
- Wyłącznik bezpieczeństwa.
- Pilot nożny aktywujący wiązkę lasera.
- Możliwość łączenia metod pracy punktowej i skanującej w jednej terapii.
- Programy terapeutyczne łączące metodę punktową ze skanerem automatycznym.
- Możliwość regulacji mocy lasera w trakcie trwania programu bez jego przerywania.

- Programy terapeutyczne dobierające inteligentnie moc wiązki lasera w zależności od koloru skóry, rodzaju schorzenia i odległości od skóry pacjenta.
- Wyposażenie: jednostka sterująca, aplikator sondowy, aplikator stożkowy(skaner), okulary ochronne – 2 pary, pilot nożny, komplet przewodów.
- Aplikator stożkowy (skaner) oraz ramię do aplikatora dla pola zabiegowego 30 cm².
- Stolik pod aparat z systemem jezdny z hamulcami.
- Wymiary aparatu: długość 440 mm, szerokość 270mm, wysokość 230mm(+/- 5%).
- Waga max 4,7 kg(+/- 5%).

5. Rower poziomy – 1 sztuka wyposażone w:

- Własny generator z opcją plug-in.
- Regulacja oporu: hamulec indukcyjny, 40 poziomów.
- Koło zamachowe zintegrowane z generatorem 14 kg.
- Puls ręczny.
- Łożyska japońskie.
- Prędkość 15-120 RPM.
- Watt:25-200.
- Regulacja siedzenia, 12 pozycji.
- Doży wyświetlacz LED.
- Liczba programów 10.
- Pomiar tętna przez sensory dotykowe dłoni i kompatybilny pas telemetryczny.
- Możliwość ustawienia dolnej i górnej granicy tętna.
- Max. waga użytkownika 150 kg.
- Wymiary 159x74x121 cm, waga 70 kg.

6. Stolik medyczny - 1 sztuka wyposażony w:

- Dwie półki + szuflada.
- System jezdny z hamulcami.
- Regulacja wysokości półek.
- Zakres regulacji dolnej półki ok.60cm.
- Wymiar stolika (SxGxW) 58 x 49 x 87,5 cm.
- Kolor szary.