

Chełmno, 29.04.2024 r.

N/znak: ZOZ.II/ZP/105/2024

Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu

WYJAŚNIENIA TREŚCI ZAPYTANIA OFERTOWEGO

Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie poniżej wyjaśnia treść Zapytania ofertowego sporządzonego w postępowaniu pn.: „Zakup aparatu do fali uderzeniowej i aparatu do masażu uciskowego i drenażu limfatycznego”, nr post. 22/2024.

Pytanie 1

Dot. PAKIET NR 1

Aparat do fali uderzeniowej

Opis urządzenia najprawdopodobniej wskazuje na konkretny model aparatu (Puls 2), który jest klonem oryginalnego urządzenia enPuls 1 firmy Zimmer MedizinSysteme GmbH. W związku z powyższym pewne zapisy w specyfikacji mogą być niezgodne z danymi aparatu.

1. Czy aparat ma posiadać elektromagnetyczny generator, bez kompresora powietrznego ?
2. Proszę o wyjaśnienie, czego dotyczy zapis w punkcie 5 specyfikacji: ultra-cichy wbudowany kompresor powietrza?

W myśl uczciwej konkurencji zwracamy się do Zamawiającego z zapytaniem czy dopuści aparat o nie gorszych, niższych parametrach?

Aparat do terapii falą uderzeniową enPuls 2

OPIS PRODUKTU:

Aparat enPuls 2 to innowacyjny, przenośny aparat do terapii falami uderzeniowymi z wykorzystaniem balistycznych impulsów wysokoenergetycznych. Urządzenie łączy w sobie wysoką technologię oraz 45-letnie doświadczenie Zimmer MedizinSysteme GmbH - wiodącego producenta urządzeń medycznych. Urządzenie przeznaczone jest do terapii struktur biologicznych i tkanek objętych chorobami i zaburzeniami medycznymi.

W aparacie wykorzystana została Technologia Softshot.

Wydajny, mechaniczny generator energii z kontrolą cyfrową i niskim zużyciem mechanicznym zapewnia długą żywotność, niezawodność i wydajność. System ma najniższe koszty utrzymania oraz najdłuższą żywotność w porównaniu do systemów sprężonego powietrza. Dodatkowo urządzenie posiada:

- ponad 25 ilustrowanych zaleceń do wyboru,
- 7 programów użytkowania z możliwością regulacji parametrów zabiegu,
- poziomy energii od 60 do 185 mJ (porównywalne z 1-5 bar)
- częstotliwości impulsów od 1 do 22 Hz,
- tryby burst do terapii punktów spustowych (trigger-points),
- licznik impulsów w przód,
- licznik impulsów w tył z zaprogramowaniem liczby uderzeń,
- menu wskazań z protokołami zabiegów,
- karta pamięci SD.

ZASTOSOWANIE TERAPII FAŁĄ UDERZENIOWĄ:

- zabiegi ortopedyczne,
- rehabilitacja ortopedyczna i sportowa,
- traumatologia,
- fizjoterapia,
- osteopatia.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE:

- terapia punktów spustowych,
- zapalenie ścięgien,
- ostroga piętowa/zapalenie powięzi podeszwy,
- łokieć tenisisty/zapalenie nadkłykcia bocznej kości ramiennej,
- kolano skoczka/ból ścięgna piętowego,
- mięśniowo-powięziowe zespoły bólowe,
- zespół mięśnia piszczelowego,
- zespół cieśni(barkowy).

S

PECYFIKACJA:

Ekran	7" ekran dotykowy
Żywotność	Ok. 4.000.000 uderzeń
Technologia	bez kompresora, balistyczny radialny system fali uderzeniowej z elektromagnetycznym generatorem do przyspieszania ruchu pocisku
Dawkowanie	od 60 do 185 mJ z regulacją co 10 mJ (porównywalne z 1-5 bar)
Częstotliwość	częstotliwość od 1 do 22 Hz, 3 tryby burst (4 / 8 / 12 impulsów)
Liczba programów	9
Protokoły	ponad 25 ilustrowanych zaleceń do wyboru
Aplikator	Ekonomiczny, z anodową aluminiową obudową i wentylatorem. Generator elektromagnetyczny wbudowany
Waga aparatu (bez generatora)	Ok. 2,0 kg
Wymiary	322 x 235 x 130mm (dł./sz./wys.) aplikator: 23 cm długość, 5 cm średnica (max.)
Zasilanie	100 - 240 V / 50/60 Hz, max. 250 VA

**ZAWARTOŚĆ
OPAKOWANIA:**

- Aparat do terapii falą uderzeniową enPuls 2 - 1 szt.,
- Aplikator,
- Głowica aplikatora 6 mm - 1 szt.,
- Głowica aplikatora 15 mm - 2 szt.,
- Głowica aplikatora 25 mm - 1 szt.,
- Silikonowa nakładka ochronna (niebieskie) - 10 szt.,
- Przewód sieciowy,
- enPuls Lotion 1 butelka,
- Instrukcja obsługi,

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.