



Bemutató

A megújult enPuls2 egy radiális lökéshullám-terápiás rendszer, mely nagy-erejű, ballisztikus hullámok generálására képes. A lökéshullám-terápia különböző mozgásszervi betegségek és állapotok esetén a biológiai szövetek és struktúrák kezelésére alkalmas kezelési forma.

Működési elv

- elektromágneses technológia
- egyedi műszaki tervezés és kialakítás
- innovatív, high-tech ballisztikus rendszer
- a kompresszoros termékekhez képest:
 - jóval nagyobb energiatranszfer
 - kevesebb karbantartási munka
 - hosszabb élettartam
 - nagyobb kényelem a felhasználónak
 - kellemesebb érzés a páciensnek

Formatervezés

Menürendszer

- felhasználóbarát, egyszerű, egyedi
- megújult kialakítás- teljesen új felhasználói élmény
- innovatív, logikus kijelző felület
- érthető, letisztult szoftver
- kibővített memória a kedvezmények számára
- terápiás tanácsokkal kiegészített indikációs lista

Kijelző

- kapacitív érintőkijelző - egyszerű működtetés és beállítás
- terápiaindítás egyetlen érintéssel

Kezelőfej

- pontos, erős energiagenerátor
- hosszú élettartam - alacsony mechanikai kopás
- egykezes használat
- nagy tömegű, ergonomikus, alumínium egység
- optimális védelmet nyújt a vibrációtól

Applikátorok

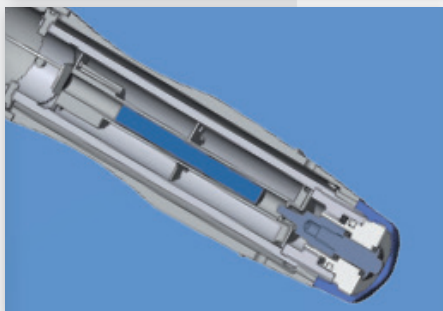
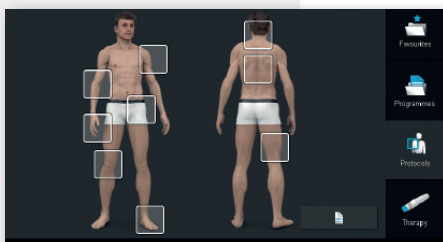
- különböző méret és forma
- kibővített terápiás lehetőségek
- gyors, egyszerűen kivitelezhető szerszám nélküli cserélhetőség
- optimális alkalmazás

Lábkapcsoló

- biztonságos, több-irányból működtethető lábkapcsoló
- egykezes használat elősegítése

Alumínium koffer

- biztonságos szállítást tesz lehetővé
- a készülék összes tartozékával kényelmesen befér



Műszaki paraméterek

Gyártó	Zimmer MedizinSysteme (Németország)
Alkalmazási terület	Terápiás rendszer radiális lökéshullámok elektromágneses gerjesztéséhez / alkalmazásához az ortopédia / fizioterápia és a sportgyógyászat területén
Eljárás	Egyedülálló, kompresszor nélküli, a kezelőfejbe épített elektromágneses generátor
Energiaszintek	185 mJ-ig állítható, 10 mJ-os lépésekben (1-5 bar-nak felel meg) Az állítható energiaszint a frekvenciaérték szerint változik 60 mJ és 185 mJ között
Frekvenciatartomány 3 burst üzemmód	1 – 22 Hz, 1 Hz - es lépésekben állítható 4, 8, 12 impulzus
Programok	7 db személyre szabható, előre beállított program
Protokollok	Több, mint 25 illusztrált, előre beállított terápiás javaslat A kijelzőn testtájék vagy ABC lista alapján választható ki Azonnali terápiaindítási lehetőség
Nyelv	Magyar
Vezérlés	Színes érintőkijelző + forgókapcsolók - egyszerű vezérelhetőség a terápia alatt is
Memória	SD kártya - 2 GB Tetszőleges számú programtárolási lehetőség Számos hely a kedvencek és a páciens-adatbázis számára Szoftverfrissítési lehetőség
Méret	322 x 235 x 130 mm
Súly	2,7 kg (kezelőfej nélkül)
Kezelőfej	Ergonomikus kialakítású, könnyen tisztítható, galvanizált alumíniumból készült modell, beépített ventilátoros hűtőrendszerrel Mérete: 230 x 50 mm Súly: 0,85 kg kábellel Élettartama: minimum 2.000.000 lökés Szerszám nélkül cserélhető applikátorfejek: 6 / 15 (x2) / 25 mm
Energiafogyasztás	100 / 240 VAC / 50 / 60 Hz, 5 / 2,5 A
Szállítási terjedelem	1 db alapkészülék, 1 db kezelőfej, 1 db lábkapcsoló, 1 db zselé, 1 db hálózati kábel, 1 db alumínium koffer, applikátor fejek 6 / 15 (x2) / 25 mm, 10 db szilikon sapka (standard), 1 db használati utasítás, 1db terápiás tanácsok Opció: gurulós, állványos kivitel