

Příloha č. 1 smlouvy

Specifikace předmětu plnění

1. Přístroj pro magnetoterapii - 1 kus

BTL-5940 MAGNET

- 4-kanálový magnet
- 4 nezávislé kanály (4 nezávislé výstupy)
- Barevný dotykový displej 5,7"
- Přednastavené programy pro různé lékařské obory
- Uživatelem definované protokoly
- Obrázková terapeutická encyklopédie
- Databáze pacientů
- Možnost dodatečného rozšíření o další moduly (elektro, UZ, laser)
- Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství
- FMF technologie - cílené magnetické pole (ochrana obsluhy před magnetickým zářením)
- Kombinace pulzního a stacionárního magnetického pole s nastavitelným poměrem
- Připojení k PC (pro upgrade softwaru)
- Stolek s kolečky a brzdami.



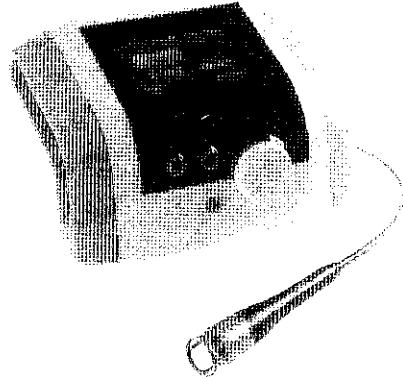
Aplikátory:

- Magnetoterapeutické lehátko s pojízdným solenoidem (\varnothing 70cm) s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Aplikátor disk 13x13cm s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Aplikátor double disk 2x(13x13cm) s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Aplikátor multi disk pro aplikace (pánevní, abdominální, končetinová podélná atd.), 4x(13 x 13 cm) s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Lineární aplikátor pro páteřní a další podélné aplikace (60 x 25 cm) s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Solenoid pro končetinové aplikace \varnothing 30 cm s FMF technologií (cílené magnetické pole)
- Solenoid pro páteřní a kyčelní aplikace \varnothing 60 cm s FMF technologií (cílené magnetické pole)

2. Terapeutický laser - 1 kus

BTL-6000 HIGH INTENSITY LASER 12W

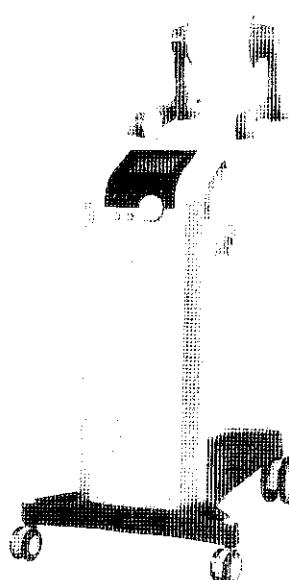
- Výkonový laser pro využití v rehabilitaci a ortopedii
- Maximální výkon 12000 mW
- Laserový zdroj s unikátní vlnovou délkou 1064 nm
- Automatický přepočet parametrů terapie
- Ideální poměr absorbce a vysokého prostupu do tkáně až 12cm
- Optimální klinický účinek
- Ošetření hluboko lokalizovaných patologií
- 38 přednastavených klinických protokolů
- Barevný dotykový displej 5,7"
- Lehce přenosný přístroj s váhou 7 kg
- Pulzní mód pro efektivní analgetickou terapii
- Přesné nastavení velikosti ošetřované oblasti pomocí magneticky uchycených výmenných koncovek aplikátoru
- Navigační světlo
- Automatická kalibrace laserového zdroje
- Bezpečné spouštění terapie nožním spínačem
- Výmenné koncovky aplikátoru 10, 30, 60 mm
- Pojízdný brzděný stolek s kolečky
- 2 ks ochranných brýlí



3. Krátkovlnná diatermie - 1 kus

BTL-6000 SHORTWAVE 400

- Krátkovlnná diatermie pro induktivní a kapacitní aplikace
- Pokročilý systém automatického ladění
- Nastavitelná ramena se šesti kloubami
- Barevný dotykový displej 5,7"
- Frekvence pulzů 50-1500 Hz
- Délka pulzů 50-2000 µs
- Výkon 400W v pulzním režimu
- Výkon 200W v kontinuálním režimu
- Jednokanálová kapacitní aplikace
- Jedno-nebo dvoukanálová induktivní aplikace
- Obrázková encyklopédie
- 62 přednastavených protokolů
- 150 uživatelsky definovaných programů
- Pacientský bezpečnostní vypínač
- Základní příslušenství pro aplikaci kapacitními elektrodami
(2x kapacitní el. ø130mm, 2x nastavitelné rameno, 2x kabel)
- Základní příslušenství pro aplikaci induktivními elektrodami
(1x induktivní elektroda ø140mm, 1x nastavitelné rameno, 1x kabel)
- Základní set pro aplikaci plošných (gumových) elektrod
(2x gumová elektroda 120x80cm, 2x podložka, 1x fixační pásky)
- Přístrojový stolek s kolečky a brzdami



4. Motodlaha ramenní programovatelná s řadou bezpečnostních prvků - 1 kus

KINETEC CENTURA CPM

Možnost nastavení doby cvičení, prodlevy v krajních polohách, rozsahu pohybu, intenzity cvičení apod., podle aktuálního stavu pacienta.

Anatomický tvar a moderní design

- 16 nezávislých programů

- 2 nezávislé motory

univerzální levá/pravá – snadné přestavení jediná motodlaha na světě s možností loketního modulu pro flexi/extenzi

- addukce/abdukce 20° - 160°

- vnitřní/vnější rotace: -60° - 90°

- flexe (elevace)/extenze 20° - 180°

- horizontální abdukce -30° - 110°

- synchro pohyb - kombinace ABD/ADD 20° - 160° +

ROTACE -30° - 90°

- rychlosť 30° až 140°/min v 5-ti úrovních

- anteverze – retroverze

- asynchronní i synchronní chod motorů, možnost izolovaných pohybů

speciální program BY PASS mode – nastavení přístroje dle bolestivosti pacienta

- zvětšení rozsahu pohybu během cvičení

- plynulé nastavení rychlosti, rozsahu pohybu, doby cvičení,

- zpětný chod

- prodleva ve flexi a extenzi

- aktivní složka Force – bezpečnostní složka - kontakt motodlahy s cizím objektem přístroj s integrovaným pojízdným křeslem – snadná manipulace

- 16 individ. programů, čip součástí dálkového ovladače

- nastavitelná opěrka hlavy + fixace ramene

- hygienické polstrování pro snadnou údržbu

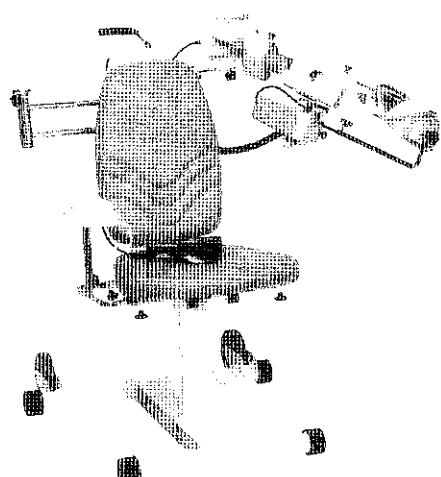
- napájení ze sítě

- snadné nastavení a přizpůsobení rozměrům pacienta

- anatomický tvar

- plastové polstry

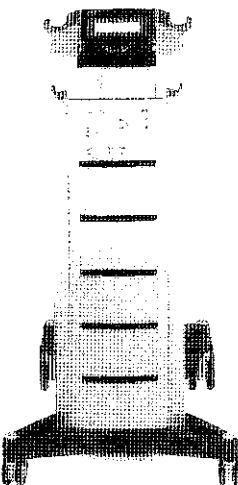
- možnost okamžitého vypnutí motodlahy pacientem – dálkový ovladač
přehledný LCD – velice snadné nastavení bez nutnosti uložení hodnot



5. Kombinovaný terapeutický přístroj - 2 kusy

BTL-4825S PREMIUM

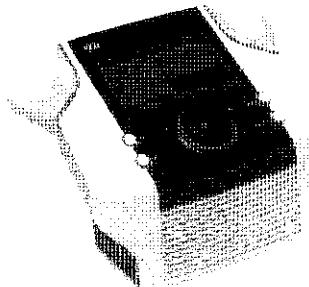
- Kombinovaný terapeutický přístroj (2-kanálová elektroléčba s rozšířeným spektrem proudů + ultrazvuk)
- Vakuová jednotka integrovaná do stolku - 2 nezávislé kanály
- Barevný dotykový displej 7"
- QUICK protokoly a anatomická navigace
- Velký barevný dotykový displej 7"
- Vestavěná uživatelská příručka a návod
- Databáze pacientů
- Nejširší nabídka typů proudů ve svém oboru - 34 typů proudů
- Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství
- Elektrodiagnostika, HVT (vysokohapěťová terapie)
- Test kvality elektrod a pacientských kabelů
- Současné připojení dvou ultrazvukových hlavic, nebo Handsfree sono aplikátoru
- Kontinuální a pulzní režim
- Předehřívané a vodotěsné ultrazvukové hlavice vhodné i pro subakvální aplikaci 1 a 5cm²
- Bezobslužná Handsfree sono hlavice - 18cm²
- Frekvence ultrazvuku 1 a 3 MHz, nebo alternující frekvence
- Dvojitý indikátor kontaktu hlavice (na displeji + akustická signalizace)
- Připojení k PC (pro upgrade softwaru)



6. Ultrazvukový přístroj - 1 kus

BTL-4710 PREMIUM

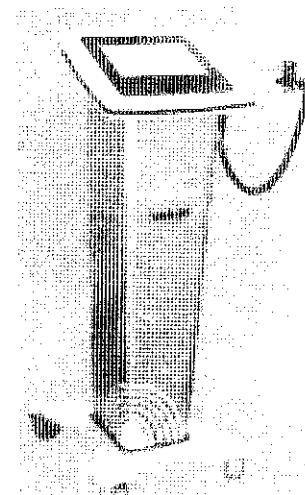
- Terapeutický ultrazvuk s frekvencí 1 a 3 MHz
- Bezobslužná Handsfree sono hlavice - 18cm²
- QUICK protokoly a anatomická navigace
- Velký barevný dotykový displej 7"
- Přednastavené protokoly a terapeutická encyklopédie
- Databáze pacientů a uživatelem definované protokoly
- Vestavěná uživatelská příručka a návod
- Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství
- Ergonomické multifrekvenční hlavice (1 a 3 MHz) 5 a 1 cm²
- Současné připojení dvou ultrazvukových hlavic
- Kontinuální a pulzní režim
- Vodotěsné a předehřívané ultrazvukové hlavice vhodné i pro subakvální aplikaci
- Dvojitý indikátor kontaktu hlavice (na displeji + akustická signalizace)
- Připojení k PC (pro upgrade softwaru)
- Přístrojový stolek s kolečky a brzdou



7. Přístroj pro distanční elektroterapii - 1 kus

VAS 07 - BETTER FUTURE STRONG

- Přístroj pro multiefektivní distanční terapii
- Dva typy proudů: impulsní a interferenční
- Tento model má výrazně vyšší intenzitu interferenčních a impulsních léčebných proudů
- 341 impulsních a 319 interferenčních proudů
- Předprogramovaných 131 diagnóz
- Členění diagnóz dle indikačních skupin onemocnění a dle lokalizace potíží
- Intuitivní ovládání a snadná manipulace
- Přístrojový stolek s kolečky a brzdou
- Aplikátor



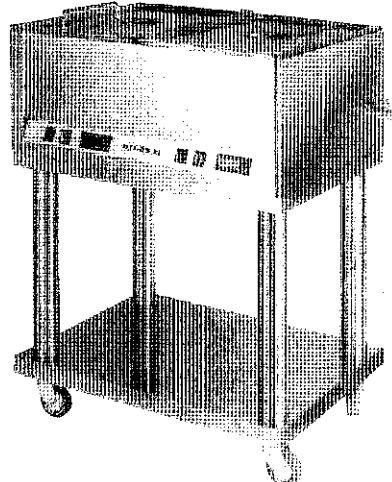
8. Parafínová a vodní lázeň - 1 kus

BTL-25 XL

- Nerezová kombinovaná vana
- Regulovatelný termostat
- Výpustní ventil
- Doporučená kapacita: 10 nosičů tepla
- Vodní lázeň 2 x 24 litrů
- Parafínová lázeň 2 x 20 litrů

Základní technické parametry:

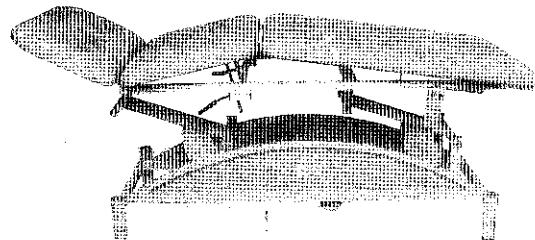
Regulátor (on-off)	30-90° digitální
Příkon	2 x 1500 W (2 x 700 W)
Vnější rozměr	660 x 540 x 290 mm



9. Rehabilitační lehátko trojdílné - 2 kusy

BTL-1300 COMFORT 3-dílné

- Trojdílné terapeutické lehátko
- Elektricky výškově nastavitelné (42-95cm)
- Elektricky nastavitelná střední část
- Hlavová část nastavitelná plynovou vzpěrou
- Standardní šířka: 70 cm
- Délka: 195 cm
- Nosnost: 200 kg
- Otvor pro obličej
- Ruční ovladač elektromotoru (2 motory)
- Koženky z nehořlavého a snadno čistitelného materiálu
- Barva konstrukce: šedá
- Snadná údržba
- Manipulační kolečka se zvedacím zařízením
- Rámový ovladač pro nastavení výšky
- Držák hygienického papíru



10. Rehabilitační lehátko pětidílné - 1 kus

BTL-1300 COMFORT 5-dílné

- Pětidílné terapeutické lehátko
- Elektricky výškově nastavitelné (42-95cm)
- Elektricky nastavitelná střední část
- Hlavová část nastavitelná plynovou vzpěrou
- Třídílná hlavová část s nastavitelnými opěrkami rukou
- Standardní šířka: 70cm
- Délka: 195 cm
- Nosnost: 200 kg
- Otvor pro obličej
- Ruční ovladač elektromotoru (2 motory)
- Koženky z nehořlavého a snadno čistitelného materiálu
- Široká škála barev koženek
- Barva konstrukce: šedá
- Snadná údržba
- Rámový ovladač pro nastavení výšky
- Držák hygienického papíru

