

Pelvifine gáti neuromuszkuláris elektrostimulátor

Gátizom erősítő fizioterápiás készülék (elektro izomstimulátor)



Probe sealed packaging, safety and health



Dual channel output, can be used different parts at the same time

Ki használhatja a Pelvifine gátizom tréneret?

A Pelvifine gátizomtréneret hölgyeknek tervezték, a gátizom biztonságos megerősítésére.
Használat előtt kérje ki orvosa tanácsát.

Mikor nem javasolható a Pelvifine stimulátor használata?

- Ha Ön szívritmus szabályozó készüléket/pacemakert/ használ.
- Ha Ön várandós.
- Menstruáció alatt.
- Ha Ön hüvelyi pesszáriumot visel.
- Ha bármilyen húgyúti, hüvelyi fertőzése van.
- Ha a gát területén gyulladással járó bőrváltozást tapasztal.
- Hüvelyi és gáti műtétek után a műtéti terület teljes gyógyulásáig kb 6 hét.
- Kismedencei szerveket érintő daganatos betegség esetén.
- Ha Önnek bármilyen egyéb daganatos betegsége van, a Pelvifine használatáról konzultáljon kezelőorvosával.
- Ha önnél a kismedencei szervek süllyedése súlyos fokú.
- Szülés utáni első hat hét során.
- Ki nem vizsgált kismedencei fájdalom esetén.
- Ha önnek szívizomelégtelensége van, vagy ismert a szív ingerképzesi és vezetési zavara, a készülék használatáról konzultáljon kezelőorvosával.
- Ismert epilepsziás betegség esetén kérje ki orvosa tanácsát.

Hol használható a Pelvifine tréner?

Egészségügyi központokban, orvosi rendelőkben, ill. otthoni körülmények között is használható.

A Pelvifine tréner biztonságos használata

- A Pelvifine izomtréner csak a megfelelő szondával a hüvelyben, vagy végbélben használható, egyéb területre nem helyezhető, mert egészségkárosodást okoz.
- A saját higiénijára védelme érdekében ne engedje, hogy készülékét más is használja. Mindig alaposan tisztítsa meg a szondát használat után.
- A hüvelyi és rectalis szonda csak a Pelvifine készülékkel használható, ne csatlakoztassa egyéb stimulátorhoz.
- A készülék 9 voltos elemmel működik, ne csatlakoztassa egyéb áramforráshoz.
- Ne merítse vízbe, egyéb folyadékba.

Jelmagyarázat:

P gomb-programválasztó P01-P11 előre beállított PC1-PC3

Pause gomb a program intenzitása/ mA/ lecsökkenthető nullára, kiléptet a futó programból

S gomb: PC1-PC3 programkapcsoló lehetővé teszi a paraméterek beállítását, pl működési idő, pihenés

Hullámforma: 1 aszimmetrikus, szögletes bifázisos hullám zero DC árammal (Ez egy lágy hullám kezdőknek)

1 szimmetrikus, szögletes, bifázisos zero DC árammal (Erősebb hullámforma általános használatra)

A szondák csatlakoztathatóak a Chanel A , vagy Chanel B portokhoz, javasoljuk, hogy a hüvelyszondát a Chanel A porthoz csatlakoztassa.

Jobb oldalon a Chanel A hoz, bal oldalon Chanel B-hez tartozó +,- gombok láthatók, ezekkel lehet erősíteni, vagy csökkenteni az elektromos impulzus erejét. Amikor először bekapcsolja a készüléket, az LCD képernyőn a következő információkat láthatja.

LCD kijelző



Hz: másodpercenkénti elektromos pulzusszám. Ez az érték változik a beállított programtól függően.

Microsec, pulzusszélesség: egy elektromos pulzus időtartama. Minél nagyobb a szám, annál jobban penetrál az izmokba. Az érték a beállított programtól függ.

Program száma, program ideje: a kijelző mutatja a kiválasztott program számát, a timer a

kiválasztott és folyamatban levő programból mennyi idő maradt vissza.

Total time: az edzésekkel töltött teljes időt mutatja.

Hogyan működik a Pelvifine gátizom tréner?

Ha ön korábban nem használt Pelvifine izomstimulátort, a gondolat, hogy elektromos impulzust használ a testén, kicsit furcsa lehet. De nem kell aggódni, mert a teste már egyébként is sugároz elektromos jeleket. Például ön azt gondolja, meg akarja erősíteni a biceps izmát. Ekkor az agy elektromos jelet küld az idegrendszeren keresztül az izmokhoz, ezt követően az izom összehúzódik, amikor az izom nem kap szignált, ismét ellazul. A Pelvifine gátizomtréner hasonló módon működik. Elektromos jeleket küld a megerősíteni kívánt gátizmokhoz, ezáltal azok passzívan összehúzódnak, ill. elernyednek. Megfelelő idejű használat után az ideg kapcsolat és az izom megerősödik, nő az izom tónusa, feszessége, javul az izomkontroll.

Pelvifine gátizomtréner speciális, előre beállított programokat tartalmaz a gátizom gyakorlatokhoz.

Ezeket a programokat gondosan tervezték meg, hogy az ön

- izmai helyesen dolgozzanak, fokozatosan erősödjenek
- hogy megfelelően és megfelelő ideig ellazuljanak, és
- könnyen használhassa 20-60 percig is.

A pelvifine gátizomtréner első használata:

Amikor először használja a készüléket, bizonyára egy előre beállított programot választ. Ezeket a programokat arra tervezték, hogy a női egészségügyi problémák több fajtáját kezelje. Önnek olyan programot kellene választania amelyik a legjobb az ön problémájára. Minden program bekapcsolásakor az LCD kijelzőn 0 mA jelenik meg. Amikor készen áll a kezdésre, nyomja meg a + gombot ismételtelen, hogy növelje az áramerősséget.

Amikor az elektromos jel elér egy bizonyos erősséget egy ütögető érzést kezd érezni a gátizmaiban. Ez akkor történik, amikor az elektromos impulzus elkezd stimulálni a gátizmot egy alacsony szinten. Érezhet egy csípő érzést is, amikor eléri ezt a szintet, óvatosan emelje az erősséget, amíg az izmok működni kezdenek, de még az érzés komfortos. A legtöbb nő kb. 25 mA-nél kezdi érezni az izmait 30 mA teljes edzést jelent. Természetesen minden ember más, úgy állítsa be az áramerősséget, hogy az kényelmes érzés legyen. Minél erősebb az érzés, annál erősebben dolgoznak az izmok. Ne stimulálja túl az izmokat. Ha kellemetlenséget érez, csökkentse az áramerősséget. Gyakorlás során úgy fogja érezni, hogy az izmok felfelé húzódnak, a hüvely szűkül, megfeszül, a stimuláció végén az izom elernyed. Relaxáció során a Pelvifine tréner kis áramerősséget indukál. Ha naponta 1-2szer használja, a Pelvifine gátizomtrénert, akkor gátizmai erősödnek. Ahogyan erősödnek az izmok, fokozatosan emelhető az áramerősség.

Pelvifine gátizom tréner használata lépcsőről lépésre:

1. Mielőtt elkezdi használni a pelvifine gátizomtrénert, olvassa el a biztonsági információkat
2. nyissa ki az elemtartót, majd helyezze be az elemet
3. győződjön meg róla, hogy a hüvelyszonda tiszta, öblítse le vízzel a szondát, a szennyeződött szonda fertőzés forrása lehet.
4. A szondát a csatlakozó kábel segítségével csatlakoztassa a készülékhez. A vaginalis szondát a Chanel A, a végbélszondát a Chanel B nyíláshoz.
5. Helyezze be a szondát. Helyezkedjen el kényelmesen, használhatja ülő, fekvő, vagy álló helyzetben is. Helyezze be a szondát hasonlóan, mintha egy tampont helyezne fel. Ön dönti el, melyik testhelyzet a legkényelmesebb az ön számára.
6. Fogja meg a szondát a csatlakozó kábel felőli végénél. Helyezze a szonda másik végét a hüvelybemenethez, ill. a végbélnyíláshoz, majd óvatosan tolja be a hüvelybe (végbélbe) kb 5.5 cm-ig, a csatlakozó kábel felőli vége mindig legyen testen kívül. Ha ön érzékeny, használja a hullámformát. A könnyebb felhelyezés érdekében használjon vizes bázisú síkosítót. A síkosító segíti az elektromos impulzus átjutását a szondáról az izmok felé. A síkosító akkor is segíthet, ha hüvelyi atrophiaiban szenved. Ha a szonda felhelyezése a síkosítóval sem lehetséges, kérje ki orvosa tanácsát. Használjon ösztogén alapú hüvelykrémet az atrophia csökkentésére. A probléma enyhülése után próbálja újra a Pelvifine gátizomtréner használatát.
7. Kapcsolja be a készüléket a „Power” gomb megnyomásával.
8. Nyomja meg a P gombot hogy kiválaszthassa a használni kívánt programot. Ezt követően a hüvelyi szonda használatakor nyomja meg + jelű gombot a készülék bal oldalán, ekkor azt látja, hogy a mA 0-ról 1-re vált, ekkor kezdődik az ön programja. A mA maximum értéke 99 mA lehet. A működési idő számláló mutatja a kezelés visszamaradó idejét, a készülék kikapcsol a program végén. Amint elindult a program, a megfelelő + gombbal növelje az áramerősség intenzitását. Minél nagyobb értéket használ, annál jobban erősödik a gátizom. Ha a kezelés alatt fájdalmat, vagy diszkomfort érzést érez, csökkentse az intenzitást a – jelű gombbal.
9. A program végén távolítsa el a szondát, soha ne húzza a kábelt, ezzel sérülést okozhat a szondán.
10. Langyos folyó vízzel tisztítsa meg a szondát. Soha ne tegye forrásban lévő vízbe! Fertőtlenítő oldatot is használhat a szonda tisztítására. A Pelvifine gátizomtréner készüléket nedves ruhával, vagy fertőtlenítő törlőkendővel tisztítsa meg. Soha ne használjon alkohol tartalmú tisztító szert, mert az kárt tesz a készülékben. Szárítsa meg a szondát és tárolja tiszta, száraz helyen. Javasoljuk, hogy a készüléket tárolja eredeti dobozában.

Gyakorlási tanácsok

Kezdje a gyakorlatokat 30 mA-rel vagy e felett.

A stimuláló erősség személyről személyre változik.

A készülék 0 mA-ról indul és önnek kell fokozatosan növelni az erősséget manuálisan a + jelű gombbal.

Addig növelje, amíg megérzi az elektromos impulzus hatását, de nem okoz semmilyen kellemetlenséget. A legtöbb nő 30 mA körül érzi ezt, ahogy a gátizom ereje nő, úgy növelheti a impulzus erejét.

Gyakoroljon naponta 1-2 alkalommal 12 héten át.

Változtathatja a gyakorlatokat választásától függően a p01-11-ig

Ha úgy dönt, hogy naponta 2x végzi a gyakorlatokat, fontos, hogy azt ne úgy tegye, hogy kétszer végzi egymás után. A gátizmoknak pihenésre van szükségük ahhoz, hogy jól teljesítsenek és ne keletkezzen sérülés, végezze a gyakorlatokat reggel és este.

Legyen türelmes!

Mindenki különböző. Van, aki nagyon gyorsan reagál a Pelvifine gátizomtréner gyakorlataira, vannak, akiknél a javulás csak hosszabb idő után jelentkezik.

Ha rendszeresen használja a készüléket és betartja a tanácsokat, gátizmai biztosan erősödnek.

Gáti egészségprogram specifikációk

Melyik programot válassza?

P01 fájdalomcsillapítás-vulvodynia

Krónikus fájdalomszindróma jellegzetessége az égő, maró fájdalom, irritáció, érzékenység a női gáti területen. Ezt a programot azért tervezték, hogy enyhítse, megszüntesse azt. Akkor is segít, ha az orvos ismeretlen eredetű kismedencei fájdalomszindrómát diagnosztizál

P02 Urge/prolapsus

Abban az esetben javasolt, ha sürgető vizelési ingerek jelentkeznek, de inkontinenciát nem tapasztal. Javasolt a program használata a kismedencei prolapsus tüneteinek csökkentésére is.

P03 Stress 1

Stressz inkontinencia tüneteinek csökkentésére. A program 40 Hz-en működik.

P04 stressz 2

Stressz inkontinencia tüneteinek csökkentésére
30 hzizelési ingerek

P05 gyakori vizelés, sürgető vizelés, szülés után jelentkező sürgető vizelés

Ez a program javasolt azoknak a szült nőknek, akik minél előbb szeretnék helyreállítani gátizmaik funkcióját. Szülés után 6 héttel kezdhető a gyakorlat, amikor a kezelőorvosa mindent rendben talál. 12 hét után váltson át a P09-s azaz a teljes körű gátizom edzésprogramra néhány hétig.

P06-07 Sürgető vizelés.

Ezt a programot főleg a skandináv országokban használják. Pihenés nélküli folyamatos stimulációs program.

P08 Érzékenység hiánya.

Szülés után előfordul, hogy a gátizom egyébként jól működik, de érzéketlen. Ez idegsérülést jelent. Ez a program segít kondicionálni az izmokat és az idegkapcsolatokat helyreállítani, a gát visszanyeri érzékenységét.

P09 Teljes körű gáti edzésprogram

Ha szeretné kondícióban tartani és edzeni gátizmait, különösen a menopausa körüli időben, javasolt.

P10 Állóképesség javítása

Ha úgy érzi az izomtónus elfogadható, meg tudja szorítani az izmokat, de nem tudja azt tartósan, nem tudja a kontrakciót fenntartani.

P11 Gátizom relaxációs program

Ha a gátizom túl erősen dolgozott, elfáradhat. Ez a program segít ellazítani egy nagyon alacsony, 2 Hz frekvencián.

Felhasználói program

A felhasználói program kiválasztása:

PC1-3

Először is ha egy program fut, nyomja meg a P gombot 2-szer, hogy alaphelyzetbe kerüljön a képernyő.

1. Nyomja meg a P gombot amíg a PC1, PC2 vagy PC3 nincs kiválasztva
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva az S gombot 3 másodpercig, a fázisjelző nyíl és Hz szimbólum felvillan és kikapcsol.
3. Nyomja meg a CHB +/- gombot hogy beállítsa a frekvenciát 2 és 100 között
4. Nyomja meg a CHA + gombot a mS szimbólum fel fog villanni, nyomja meg a CHB +/- gombot hogy beállítsa a pulzustartamot 5 és 450 között
5. Nyomja meg a CHA + gombot, a MIN szimbólum felvillan, majd nyomja meg a CHB +/- gombot, hogy beállítsa a fázisidő hosszát 1-99 másodperc állítsa be az időt zero-ra hogy befejezze a programot ebben a fázisban.
6. Nyomja meg a CHA + gombot a workrest vagy cont fog felvillanni, nyomja meg a CHB +/- gombot hogy beállítsa a munka / pihenés valamint a folyamatos működést. Figyelem: ha a continuous működést választja, a program visszakanyarodik a 2. lépéshez
7. Nyomja meg a CHA+ gombot Wk szimbólum fog megjelenni ekkor nyomja meg a CHB +/- hogy beállítsa a működési időt 2-99 sec
8. Nyomja meg a CHA+ gombot megjelenik az RT szimbólum nyomja meg a CHB +/- jelent hogy beállítsa a pihenési időt 2-99 sec
9. Nyomja meg a CHA+ gombot RP jelenik meg. Nyomja meg a CHB +/- gombot hogy beállítsa a rampa időt 0.1-0.99-sec-ig
10. Nyomja meg a CHA+ gombot AL vagy SY szimbólum villan fel, ekkor nyomja meg a CHB +/- gombot hogy válasszon a váltakozó vagy szinkron áram között. Ha változót választ, a készülék visszaugrik a 2. lépéshez.
11. Nyomja meg a CHA+ gombot DY fog felvillanni nyomja meg a CHB +/- gombot hogy beállítsa a B Chanel késleltetését hogy a Chanel A után 2-4 másodperccel kezdődjön.
12. A menü ekkor visszakanyarodik a 2. lépéshez a Hz szimbólum fog felvillanni.
13. Ahhoz, hogy beállítsa a következő fázist, nyomja meg a SET gombot a phase szimbólum fog villogni a következő fázis alatt. Folytassa a második lépéssel a phase beállításához.
14. Amikor befejezte a beállítását, nyomja meg a P gombot hogy elmentse a beállított programot és a képernyő visszatérjen a kezdőképernyőhöz. A program folyamatosan el lesz mentve, fázisidő lenullázása azt jelenti, hogy az adott fázishoz 1-5 tartozó beállítás elvész.

A beállítási procedúra 1-12. lépései újraprogramozzák a felhasználói programot.

Miért válassza a Pelvifint?

*három innovatív tulajdonság az egyedi hatékonyság érdekében,
hogy segítse az Ön gátizom rehabilitációját*



01

*- Két egyedi hullámforma:
szimmetrikus/
aszimmetrikus*

02

*14 fféle átfogó
kezelési mód*

03

*360°-os stimulációs
szonda felület*

Alkalmazás

Miért kellene minden nőnek használnia a Pelvifine gátizomtrénert?

- elősegíti a kontinenciát,
- növeli az izomerőt,
- fenntartja és javítja a mozgástartományt,
- javítja az izom vérellátását,
- erősíti a pc izmokat azért hogy megelőzze, ill. csökkentse a medencealapi problémákat,
- javítja a szexuális kielégülést,
- használható hüvelyi, és méhsüllyedés esetén, a tünetek súlyosságától függően,
- erősíti a sérült levatorizom működését, ami szülés kiváltotta ideg és izomsérülés következtében, gátmetszés vagy hüvelyi műtét következtében lép fel.

Programbeállítás –magyarázat

Mindegyik Pelvifine gátizomtréner programnak sok beállítása van, amit önnek ismernie kell, ha egy felhasználói programot készít.

- Hz Másodpercenkénti elektromos impulzusszám általában 1-15, használható a lassú izomrostokra és 35-45 Hz a gyors izomrostokra. 45 Hz felett az izomfáradtságra és az izomerő és rugalmasság fokozására használható.
- micro S egy impulzus tartama /pulzusszélesség/ minél nagyobb a pulzusszélesség, annál mélyebbre hatol az impulzus az izomban
- RMP /ramp up/ a teljes izomkontrakcióhoz szükséges idő- /másodperc/
- WRK/work/ az az idő amíg a az impulzus működésben tartja az izmot /másodperc
- RST pihenési idő, az egyes impulzusok között idő/másodperc
- ALT alternating a készülék egy időben csak egy csatornán bocsájt ki impulzust
- SYN a készülék egy időben mindkét csatornán kibocsájt elektromos jelet

Tartsa karban a készülékét!

A készülékhez csak saját kiegészítő elemeket használjon, ne módosítsa a készüléket. Hozzá nem értő által a készülék módosítása sérüléshez vezet, ill. a garancia megszűnik.

Képernyő védelem: a képernyő egy vékony védőréteggel van ellátva, ami megvédi a karcolódástól.

A csomag tartalma:

- 1 db tréner
- 1 db hüvelyszonda
- 2 db elektroda
- 1 db 9V-os elem
- 1 db használati utasítás



Gyártói deklaráció az elektromágneses sugárzással kapcsolatban

A Petvifine termékeket nagyon alacsony rádiófrekvenciás (RF) kibocsátás (interferencia), hogy ellenálló legyen az általa előidézett interferencia hatásaival szemben a közelben működő egyéb berendezések és elektrosztatikus károsodásoknak mindaddig, amíg tipikus hazai és / vagy klinikai környezetben működik. A tanúsítványok megfelelnek a nemzetközi EMC EN60601-1-2 szabványnak. További információkat a 201., 202., 204., és 206. táblázatokban talál.

201. táblázat: Útmutató és gyártói deklaráció – elektromágneses kisugárzás		
A Pelvifine készülék az alábbiakban megadott elektromágneses környezetben való használatra készült, és csak ilyen környezetben használható		
Kibocsátás teszt	Megfelelőség	Elektromágneses környezeti útmutató
RF kibocsátás CISPR 11	1 –es csoport	RF energiát csak a készülék működtetéséhez használ. Ezért az RF kibocsátás annyira kicsi, hogy nem okoz interferenciát más, közelben lévő elektromos készülékekben.
RF kibocsátás CISPR 11	B. osztály	A készülék használható bármilyen épületben, beleértve a lakóépületeket is, valamint olyan épületekben is amelyek olyan alacsony feszültségű hálózatra vannak kötve, mely lakossági használatra alkalmas áramellátást végez.
Harmonikus kibocsátás IEC 61000-3-2	Nem alkalmazható	
Feszültség fluktuáció/ Vibráció kibocsátás IEC 61000-3-3	Nem alkalmazható	


202. táblázat Útmutató és gyártó deklaráció – elektromágneses védetség

A Pelvifine készülék az alábbiakban megadott elektromágneses környezetben való használatra készült és csak ilyen környezetben használható

Védetség teszt	IEC 60601 Teszt szint	Megfeleléségi szint	Elektromágneses környezet - útmutató
Elektrosztatikus mentesítés (ESD) IEC 61000-4-2	±6 kV kapcsolat ±8 kV levegő	±6 kV kapcsolat ±8 kV levegő	A padló fából, betonból, illetve kerámiából készüljön. Ha a padló szintetikus anyaggal van fedve akkor a relatív páratartalomnak meg kell haladnia a 30%-ot.
Mágneses mező frekvencia (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	A mágneses mező frekvenciájának azonos szinten kell lennie egy tipikus helyen lévő, tipikus kereskedelmi vagy kórházi környezetben fellépő frekvenciával.

204. táblázat: Útmutató és gyártói deklaráció – elektromágneses védetség

A Pelvifine készülék az alábbiakban megadott elektromágneses környezetben való használatra készült és csak ilyen környezetben használható.

Védetség teszt	IEC 60601 teszt szint	Megfeleléségi szint	Elektromágneses környezet - útmutató
Végzett RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz-tól 80 MHz-ig 3 V/m	3 Vrms 150 kHz-tól 80 MHz-ig	Az izolációs távolságon belül nem használható semmilyen hordozható és mobil rádiófrekvenciás készülék. Előírt izolációs távolság $d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80 MHz-tól 800 MHz-ig $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800 MHz-tól 2,5 GHz-ig ahol P a maximum kimeneti áramerősség wattban mérve, a gyártó adatai alapján és d az előírt izolációs távolság méterben megadva. A helyhez kötött rádiófrekvenciás adók által sugárzott elektromágneses térerősség nem haladhatja az egyes frekvencia tartományokban mért megfelelési szinteket. A következő szimbólummal jelölt berendezések közelében interferencia léphet fel. 
Sugárzott RF IEC 61000-4-3	80 MHz-tól 2,5 GHz-ig	80 MHz-tól 2,5 GHz-ig	

Azon adók esetében, melyek maximális kimeneti áramerőssége nincs a fenti felsorolásban feltüntetve, az izolációs távolságot (d) méterben mérve meg lehet becsülni az egyenlet használatával, ahol P az adó maximum kimeneti áramerőssége wattban megadva.

Megjegyzés 1: Ha a kisugárzás 80 MHz és 800 MHz közé esik akkor az izolációs távolságot a magasabb frekvencia tartomány alapján alkalmazzuk

Megjegyzés 2: Ezek az útmutatók, nem minden esetre érvényesek. Az elektromágneses hullámok terjedését befolyásolja azoknak az építmények, tárgyak és emberek által történő elnyelése és/vagy visszaverődése.

206. táblázat: Hordozható és mobil rádiófrekvenciás kommunikációs eszközök és a Pelvifine közötti előírt izolációs távolságok

A Pelvifine készülék olyan elektromágneses környezeti használatra van tervezve, ahol a sugárzott RF zavarok szabályozva vannak. A felhasználó megelőzheti az elektromágneses interferenciát, ha a Pelvifine készüléket legalább a meghatározott minimum távolságra használja hordozható és mobil rádiófrekvenciás kommunikációs eszközöktől (adók). Az alábbi táblázat az adó maximális kimeneti energiáját mutatja.

A transzmitter névleges maximális áram kibocsátása W	Izolációs távolságok a transzmitter frekvenciájától függően m		
	150 kHz-től 80 MHz-ig $d = 1,2 \sqrt{P}$	80 MHz-től 800 MHz-ig $d = 1,2 \sqrt{P}$	800 MHz-től 2,5 GHz-ig $d = 2,3 \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Azon adók esetében, melyek maximális kimeneti áramerőssége nincs a fenti felsorolásban feltüntetve, az izolációs távolságot (d) méterben mérve meg lehet becsülni az egyenlet használatával, ahol P az adó maximum kimeneti áramerőssége wattban megadva.

Megjegyzés 1: Ha a kisugárzás 80 MHz és 800 MHz közé esik, akkor az izolációs távolságot a magasabb frekvencia tartomány alapján alkalmazzuk

Megjegyzés 2: Ezek az útmutatók, nem minden esetre érvényesek. Az elektromágneses hullámok terjedését befolyásolja azoknak az építmények, tárgyak és emberek által történő elnyelése és/vagy visszaverődése.

Ez a termék az Európai Unió Orvostechikái Eszköz szerint készül

Az MDD93 / 42 / EEC irányelv a TUV felügyelete alatt, a 0197 bejelentett szervezet.

Minőségi szabványok: IS013485: 2012.



1. Szimbólumok



Figyelem: Olvassa el a használati utasítást!



BF típusú alkalmazott rész



Hulladékkezelés a 2002/96/EC (WEEE) direktíva szerint.



A gyártó pontos neve és címe



Az európai képviselő pontos neve és címe



LOT Sorozatszám



SN Széria szám

Figyelem: A statikus elektromosság károsíthatja ezt a terméket.

MEGJEGYZÉS: Csak a kijelölt forgalmazóink // importőrök hagyják jóvá a szervizelést.

Felelős újrafeldolgozási kezdeményezés

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (WCTU;) vonatkozó 2006-os előírásoknak megfelelően célunk

csökkenti a hulladéklerakókba küldött elektromos hulladék mennyiségét,

Az elektronikus készülékek mérgező anyagokat tartalmaznak, amelyek a talajba kerülnek, amikor felelőtlenül állnak

Garancia

Kérjük lépjen kapcsolatba a készülék forgalmazójával. Ha Önnek szervízbe kell küldenie a készüléket, kérjük, mellékelje a vételről készült számlát és a hiba leírását.

A következő garanciális feltételeket kell alkalmazni.

1. Az LT3011 készülék garanciaideje 12 hónap a vásárlás napjától számítva. A vásárlás dátumát blokkal vagy számlával köteles igazolni a vásárló.
2. A készülék hibáit a garancia ideje alatt térítésmentesen javítjuk, illetve cseréljük az elromlott alkatrészeket.
3. A garancia idő alatt elvégzett javítások, nem hosszabbítják meg a garancia idejét, sem a termékre sem az alkatrészekre vonatkozóan.
4. Az alábbi esetek a garancia megszűnését vonják maguk után:
 - A nem rendeltetésszerű használat miatt előforduló károsodások, illetve a készüléknek nem a használati útmutatónak megfelelő használata miatt előforduló hibák
 - Ha a készüléket nem a gyártó által kijelölt szerviz végezte, illetve a vásárló otthon próbálta megjavítani és az ebből eredő hibák.
 - A vásárló és a szerviz közötti szállítás közben előforduló károsodások.
 - Amennyiben az adott alkatrész vagy kiegészítő a használat következtében megy tönkre.
5. A gyártó nem vállal felelősséget a készülékben okozott kárért, amennyiben azt külső körülmény okozta.