

KASUTUSJUHISED – LMA Flexible™ Single Use

ETTEVAATUST. Ameerika Ühendriikide föderaalsete kohaselt võib seda seadet müüa vaid arsti poolt või arsti tellimisel.

HOIATUS. LMA Flexible™ Single Use (LMA Flexible™ SU) tarnitakse steriilsena ühekordseks kasutamiseks, see tuleb võtta kasutusele otse pakendist ja pärast kasutamist ära visata. Seda ei tohi korduvalt kasutada. Korduvkasutamine võib põhjustada ristinakkuse ja vähendada toote usaldusväärsust ja funktsionaalsust.

HOIATUS. Ühekordseks kasutamiseks mõeldud LMA Flexible™ SU uuesti töötlemine võib põhjustada halvema toimimise või funktsioonide kaotamist. Ühekordselt kasutatavate toodete korduvkasutamine võib viia viiruste, bakterite, seente või prionidega saastumiseni. Sellele tootele ei ole saadaval kinnitatud puhastamise ja steriliseerimise meetodeid ega juhiseid, mis sobiksid toodete ümbertöötlemiseks algsete nõuete. LMA Flexible™ SU pole mõeldud puhastamiseks, desinfitseerimiseks või uuesti steriliseerimiseks.

SEADME KIRJELDUS:

LMA Flexible™ SU erineb teistest LMA hingamisteede seadmetest selle poolest, et sellel on painduv traadiga tugevdatud hingamisteede toru, mis võimaldab seda operatsioonialast eemale paigutada. See võib olla eriti kasulik protseduuride puhul, kus kirurg ja anestezioloog töötavad ühes piirkonnas (nt pead või kaela puudutavad protseduurid).

Hingamisteede toru painduvuse tõttu on lihtne seda iga nurga alt suuga ühendada ja toru saab paigutada operatsiooni ajal küljelt teise kohta, nii et mansett püsib tihedalt vastu kõri.

LMA Flexible™ SU on valmistatud peamiselt meditsiinilisest polüvinüülkloriidist (PVC) ning see tarnitakse steriilsena (etüleenoksiidiga steriliseeritud) ühekordseks kasutamiseks. Ei sisalda looduslikku kummilateksit.

Seda seadet võivad kasutada ainult need meditsiinitöötajad, kes on läbinud hingamisteede avamise väljaõppe.

KASUTUSNÄIDUSTUSED:

Seade on mõeldud hingamisteede üle kontrolli saavutamiseks ja hoidmiseks korraliste ja erakorraliste anesteesiaprotseduuride ajal tühja kõhuga patsientidel, kasutades kas spontaanset või positiivrõhuga ventileerimist (PRV).

Seda võib kasutada ka hingamisteede koheseks vabastamiseks ettenähtavate või ootamatute hingamisteede keeruliste seisundite puhul. Kõige paremini sobib seade kasutamiseks kirurgilistel tavaprotseduuridel, kus trahhea intubatsioon ei ole vajalik.

Seda võib kasutada viivitamatu ja puhta hingamisteede saamiseks sügavalt teadvuseta patsientidel kardiopulmonaarse elustamise (CPR) ajal, kui patsientil puuduvad glossofarüngaalsed ja kõrirefleksid ning vajalik võib olla kunstlik

ventileerimine. Sellistel juhtudel tuleb seadet LMA Flexible™ SU kasutada vaid siis, kui trahheaalne intubeerimine ei ole võimalik.

RISKI-KASU TEAVE:

Kui seadet kasutatakse sügavalt teadvuseta elustamist vajaval patsiendil või hingamisteede erakorralises olukorras hingamisava loomiseks (st ei saa intubeerida, ei saa ventileerida), tuleb võrrelda regurgitatsiooni ja aspiratsiooni riski võimaliku hingamisteede avamise kasuga.

VASTUNÄIDUSTUSED:

Võimaliku regurgitatsiooni ja aspiratsiooni riski tõttu ärge kasutage seadet LMA Flexible™ SU endotrahheaalse toru asemel mitteerakorraliselt järgmistel plaanilistel või raskete hingamisteedega patsientidel:

1. Paastumata patsiendid ning patsiendid, kelle viimane söögikord on teadmata.
2. Patients who are grossly or morbidly obese, more than 14 weeks pregnant or emergency and resuscitation situations or any condition associated with delayed gastric emptying, or using opiate medication prior to fasting.
3. Patsiendid, kellel on fikseerunud kopsu venitavuse vähenemine või kelle hingamisteede maksimaalne inspiratoorne rõhk ületab eeldatavalt 20 cm H₂O, sest see seade moodustab ümber kõri madala rõhuga tihendi (umbes 20 cm H₂O).
4. Täiskasvanud patsiendid, kes ei saa juhiste aru või ei suuda adekvaatselt vastata oma haiguslugu puudutavatele küsimustele, sest sellistele patsientidele võib LMA Flexible™ SU olla vastunäidustatud.
5. Seadet LMA Flexible™ SU ei tohi kasutada elustamiseks või erakorralisteks protseduurideks patsientidel, kes ei ole sügavalt teadvusetud ja kes võivad seadme sisestamist takistada.

KÕRVALTOIMED:

Kõrimaski kasutamisel on teatatult esinenud kõrvaltoimeid. Konkreetseks teabeks tuleks kasutada nõuetele vastavaid õpikuid ja kirjandust.

HOIATUSED:

1. Trauma vältimiseks ei tohi seadmete kasutamise ajal kunagi liigset jõudu kasutada. Liigse jõu kasutamist tuleb alati vältida.
2. LMA Flexible™ SU sisaldab di(2- etüülheksüül)ftalaati (DEHP). Loomkatsete andmetel võivad ftalaadid toksiliselt mõjutada viljakust. Kaasaegsed teaduslikud andmed ei võimalda välistada enneaegseid poisslaste sündes pikaajalise kokkupuute või kasutamise. Ftalaate sisaldavaid meditsiinilisi preparaate võib rasedatel naistel, imetavatel emadel, vastsündinutel ja imikutel kasutada ainult ajutiselt.
3. Ärge kasutage seadet, kui see on kahjustunud või kui selle pakend on kahjustunud või avatud.
4. Mitte kunagi ei tohi mansetti pärast sisestamist liiga täis pumbata. Sobiv mansetisisene rõhk on 60 cm H₂O ja seda ei tohi ületada. Liigne mansetisisene rõhk võib põhjustada vale asendi ja farüngolarüngaalse haigestumise, sealhulgas valusa kurgu, düsfaagia ja närvikahjustuse.
5. Ärge kastke seadet vedelikku ega leotage seda enne kasutamist.
6. Väga tähtis on, et enne kasutamist tehtaks seadme kasutuseelne kontroll, et olla kindel, kas see on kasutamiseks ohutu. Ükskõik millise testi ebaõnnestumine tähendab, et seadet ei tohi kasutada.
7. Määrdeaine kasutamisel ärge blokeerige hingamisteede ava määrdeainega.

8. Tuleks kasutada vesilahustuvat määrdeainet nagu K-Y Jelly®. Ärge kasutage silikoonil põhinevaid määrdeaineid, sest need lagundavad seadme LMA Flexible™ SU osi. Selle seadmega ei ole soovitatav kasutada määrdeaineid, mis sisaldavad lidokaiini. Lidokaiin võib aeglustada patsiendi kaitsereflekside taastumist, mis peaksid olema taastunud enne seadme eemaldamist, võib tekitada allergilisi reaktsioone või mõjutada ümbritsevaid struktuure nagu häälepaela.

9. Lämmastikoksiidi, hapniku või õhu difusioon võib suurendada või vähendada manseti rõhku ja mahtu. Kindlustamaks, et manseti rõhk ei läheks liiga suureks, tuleb protseduuri ajal mansetirõhku regulaarselt mansetirõhu monitoriga mõõta.

10. LMA Flexible™ SU ei hoia ära regurgitatsiooni ja aspiratsiooni. Seda seadet võib kasutada ainult tühja kõhuga anesteesiapatsientidel. Mitmed asjaolud soodustavad anesteesia ajal regurgitatsiooni. Ärge kasutage seadet, ilma et oleksite võtnud tarvitusele sobivaid ettevaatusabinõusid veendumaks, et magu on tühi.

11. Kui kasutate seadet eralistes, nt hapnikuga rikastatud keskkonnatingimustes, siis veenduge, et tarvitusele võetakse kõik vajalikud ettevalmistus- ja ettevaatusabinõud, eriti mis puudutab tuleohtu ja selle vältimist. Seade võib olla kergesti süttiv laserite ja elektrokauterisatsiooniseadmete juuresolekul.

12. Enne seadmete kasutamist MRT keskkonnas tutvuge MRT teabe jaotisega.

ETTEVAATUST:

1. Kui patsient on kirurgilise stimulatsiooni ajal liiga nõrgas anesteegas või kui bronhide eritised ärritavad anesteesiast ärkamise ajal häälepaela, võib tekkida kõrispasm. Kui tekivad kõrispasmid, ravige nende tekkepõhjust. Eemaldage seade ainult siis, kui hingamisteed kaitstakse refleksid on täielikult taastunud.
2. Ärge tõmmake ega kasutage liigset jõudu, kui käsitsete täitevoolikut, ega proovige seadet patsiendilt eemaldada täitevoolikust tõmmates, sest see võib manseti küljest lahti tulla.
3. Kasutage õhuga täitmiseks või õhu väljalaskmiseks ainult standardset Luer-ühendusega koonilise otsaga süstalt.
4. Oluline on seadet õrnalt käsitseda. Vältige alati kokkupuudet teravate või teravaotsaliste objektidega, et ära hoida seadme rebenemist või porforeerumist. Ärge sisestage seadet, kui mansetist ei ole õhk täielikult välja lastud nii, nagu on kirjeldatud sisestamise juhistes.
5. Kui hingamisteede probleemid püsivad või ventilatsioon ei ole piisav, tuleb seade eemaldada ja hingamisteede muul viisil avada.
6. Hoidke seadet pimedas ja jahedas keskkonnas, vältides otsest päikesevalgust ja äärmuslikke temperatuure.
7. Kasutatud seadet tuleb käidelda ja kõrvaldada vastavalt kohaliku haigla bioloogilisel ohtlike toodete käitlemise protseduuridele, mis vastavad kõigile kohalikele ning riiklikele määrustele.
8. Veenduge, et enne seadme sisestamist oleksid patsiendi suust eemaldatud kõik eemaldatavad hambaproteesid.
9. Ettevalmistuse ja sisestamise ajal tuleb kanda kindaid, et vähendada seadme saastumise ohtu.
10. Kahtlased või obstruktiivsed hingamisteed võivad viia seadme valesti sisestamiseni.
11. Kasutage ainult kasutusjuhistes kirjeldatud soovitatud võtteid.

ETTEVALMISTUSED KASUTAMISEKS:

Valige õige suurusega LMA Flexible™ SU

Patsiendi kaal/suurus

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| 2: 10–20 kg (laps) | 4: 50–70 kg (täiskasvanu) |
| 2½: 20–30 kg (laps) | 5: 70–100 kg (täiskasvanu) |
| 3: 30–50 kg (laps) | |

Hoidke selgelt tähistatud süstalt manseti õhuga täitmiseks ja õhust tühjendamiseks.

SEADME KASUTUSEELNE KONTROLL:

Hoiatus. Väga tähtis on seadet LMA Flexible™ SU enne kasutust kontrollida, et olla kindel, kas see on kasutamiseks ohutu.

Hoiatus. Ükskõik millise testi ebaõnnestumine tähendab, et seadet ei tohi kasutada.

Teste tuleb teha järgnevalt:

1. Kontrollige hingamisteede toru sisemust veendumaks, et selles ei ole ummistust ega lahtisi osakesi. Vaadeldge toru kogu pikkuses. Visake seade ära, kui seal on lõikeid või täkkeid.

2. Hoides hingamisteede toru mõlemast otsast, painutage seda, kõverdades toru kuni 180°, aga mitte rohkem. Kui selle käigus tekivad voolikusse niverdused, visake seade ära.

3. Laske mansett õhust täiesti tühjaks. Täitke seade uuesti õhuga, nii et õhu maht oleks 50% suurem kui antud suurusele määratud maksimaalne täitemaht.

Suurus 2	15 ml	Suurus 4	45 ml
Suurus 2½	21 ml	Suurus 5	60 ml
Suurus 3	30 ml		

Uurige mansetti lekete, väljatungimiste ja ebaühtlaste mügarike suhtes. Kui märkate midagi sellist, visake seade ära. Väljatungiva osaga mask võib kasutamisel põhjustada obstruktsiooni. Seejärel laske mask õhust uuesti tühjaks. Kui seade on 50% ületäidetud, uurige täitmise juhtballooni ja täitevoolikut. Balloon peaks olema elliptilise kujuga, mitte kerakujuline.

4. Uurige hingamisteede ühendust. See peaks sobituma kindlalt hingamisteede torusse ja seda ei tohiks olla võimalik mõistliku jõuga eemaldada. Ärge kasutage liigset jõudu ega keerake ühendust, sest see võib lõhkuda tihendi. Kui ühendus on logisev, visake seade ära, et vältida kasutamisel juhuslikku lahtiühendumist.

5. Värvikaotus. Värvikaotus mõjutab hingamisteede torus olevate vedelike nähtavust.

6. Tõmmake ettevaatlikult täitevoolikut veendumaks, et see on turvaliselt ühendatud nii manseti kui ka balloonga.

7. Kontrollige maski avaust. Uurige ettevaatlikult kahte painduvat maski avausega risti asetsevat laba, et teha kindlaks, et need ei ole katki või muul moel kahjustunud. Kui avauses olevad labad ei ole terved, võib kõripealis hingamisteed sulgeda. Ärge kasutage seadet, kui avauses olevad labad on kahjustunud.

SEADME SISESTAMISEELNE

ETTEVALMISTUS:

Laske täielikult õhust tühjaks kasutades seadet LMA™ Cuff Deflator, et tekitada jääk õhuke esiserv, mis on vajalik otsa kinnitumiseks sörmuskõhre taha. Mansett peaks painduma tagasi avauses olevatest labadest kaugemale. Vahetult enne sisestamist määrige manseti tagumisele osale õhtralt määret. Ärge määrige eesmist osa, see võib viia avauses olevate labade ummistumiseni või määre aspiratsioonini.

Hoiatus. Tuleks kasutada vesilahustuvat määrdeainet nagu K-Y Jelly®. Ärge kasutage silikoonil põhinevaid määrdeaineid, sest need lagundavad seadme LMA Flexible™ SU osi. Selle seadmega ei ole soovitatav kasutada määrdeaineid, mis sisaldavad lidokaiini. Lidokaiin võib põhjustada enne seadme eemaldamist ootuspäraselt tekkivate kaitsereflekside edasilükkumist, allergilisi reaktsioone või mõjutada ümbritsevat struktuure, sh häälepealu.

Ettevaatust! Veenduge, et enne seadme sisestamist on eemaldatud kõik eemaldatavad proteesid.

SISESTAMINE:

Ettevaatust! Ettevalmistuse ja sisestamise ajal tuleb kanda kindaid, et vähendada seadme saastumise ohtu.

Ettevaatust! Hingamistee läbitavuses tuleb uuesti veenduda pärast patsiendi pea või kaela asendi muutmist.

Tavapärane sisestusviis.

1. Enne sisestamist peab olema saavutatud piisav anesteesia tase.

Ärge püüdke sisestada seadet vahetult pärast barbituraadi induktsiooni, kui ei ole manustatud relaksanti.

2. Seadke pea ja kael samasse asendisse nagu tavalise trahheaalse intubatsiooni korral.

Hoidke patsiendi kael painutatuna ja pea väljasirutatuna, lükates pead tagantpoolt ühe käega, samal ajal kui viite teise käega maski suhu (**joonis 1**).

3. Maski sisestades hoidke seda nagu pliiatsit, nii et nimetissõrm on manseti ja toru ühenduskoha esiosal (**joonis 1**). Vajutage manseti otsak üles kõva suulae vastu ja kontrollige, enne kui seda edasi neelu lükkate, et see lamenduks vastu suulage ega oleks kokku volditud.

4. Lükake maski nimetissõrmega tahapoole, säilitades siiski survet vastu suulage (**joonis 2**).

5. Kui mask liigub allapoole, säilitab nimetissõrm survet tahapoole vastu neelu tagaseina, et vältida kokkupuudet kõripealisega. Viige nimetissõrm sisestamisel üleni patsiendi suhu (**joonis 3**). Teised sõrmed hoidke suust väljas. Sisestamise edenedes peab nimetissõrme kogu painutajaliigese poolne külg olema toru vastas, hoides seda kindlas kontaktis suulaega (**joonis 3**).

VÄLTIGE SISESTAMIST MITME LIIGUTUSEGA VÕI ÜLES-ALLA LIIGUTAMIST NEELUS TAKISTUSE ESINEMISEL.

Takistuse esinemisel peab sõrm olema juba täielikult suhu viidud. Sõrme suust väljavõtmise ajal hoidke teise käega toru (**joonis 4**).

6. Veenduge, et toru must triip oleks ülahaule poolel. Täitke mansett kohe õhuga ilma toru hoidmata.

Tehke seda ENNE gaasimahutiga ühendamist. See võimaldab seadmel ennast õigesse kohta asetada. Madalsurvetihendi saavutamiseks täitke mansett piisavalt õhuga. Kui täidate mansetti õhuga, ärge hoidke toru, sest see takistab seadmel õigesse kohta asetumist.

Hoiatus. MITTE KUNAGI EI TOHI MANSETTI LIIGA TÄIS PUMBATA.

Maksimaalsed täitmise mahud (ml)

Suurus 2	10 ml	Suurus 4	30 ml
Suurus 2½	14 ml	Suurus 5	40 ml
Suurus 3	20 ml		

7. Gaasimahutiga ühendades hoidke toru, et vältida asendi muutust. Õige asendi kinnitamiseks täitke kopsud õrnalt õhuga. Sisestage hammustustõkkeks marlirull (veendudes selle sobivas suuruses) ja kinnitage seade teibiga, veendudes, et hingamisteede toru proksimaalne ots suundub kaudaalselt. Kui seade on õigesti asetatud, peaks toru olema surutud suulakke ja tagumisse neeluseina. Seadet kasutades on oluline, et te ei unustaks protseduuri lõpus sisestada hammustustõkete.



Joonis 1



Joonis 2



Joonis 3



Joonis 4

Pöidlaga sisestamise meetod.

See tehnika on sobiv patsientide puhul, kelle peale on raske või võimatu tagantpoolt ligi pääseda, ja kardiopulmonaarse elustamise ajal. Seadet LMA Flexible™ SU hoitakse pöidlaga samas asendis nagu nimetissõrmega standardse meetodi puhul (**joonis 5**). Maski otsak surutakse vastu esihambaid ja seejärel surutakse mask taha pöidlaga vastu suulage. Pöialt suule lähemale viies sirutage sõrmed ette üle patsiendi näo (**joonis 6**). Pöial viiakse nii kaugemale kui võimalik (**joonis 7**). Pöidla vastu kõva suulage surumine lükkab ka pea väljasirutatud asendisse. Kaela painutatud asendit säilitatakse pead toetades. Enne pöidla eemaldamist lükake toru teise käega õigesse asendisse (**joonis 8**).



Joonis 5



Joonis 6



Joonis 7



Joonis 8

HINGAMISTEEDE AVATUNA HOIDMINE:

1. Kui seade nihkub paigast või on valesti sisestatud, võib tekkida obstruktsioon. Puudulike sisestamisvõtetega võib kõripealise alla suruda. Kontrollige auskulteerimise teel kaela ja korrigeerige seadme asendit, sisestades seadme uuesti või tõstes larüngoskoobi abiga kõripealist.

2. Maski otsaku ulatamine häälepilusse võib simuleerida bronhospasmid.

3. Vältige seadme liigutamist neelus, kui patsient on nõrgas anesteesias.

4. Hoidke hammustustõkete oma kohal, kuni seade on eemaldatud.

5. Ärge tühjendage mansetti õhust enne reflekside täielikku taastumist.

6. Anesteesia ajal võib mansettist õhku püsiva mansetisise rõhu (alati alla 60 cm H₂O) säilitamiseks välja lasta.

EEMALDAMINE:

1. LMA Flexible™ SU koos soovitusliku hammustustõkkega tuleb jätta oma kohale kuni teadvuse taastumiseni. Hapnikku tuleb manustada T-süsteemiga ja patsienti tuleb standardiselt jälgida. Enne seadme eemaldamist või õhust tühjendamist on oluline patsienti mitte häirida, kuni kaitserefleksid on täielikult taastunud. Ärge eemaldage seadet enne, kui patsient on võimeline käskluse peale suu avama.

2. Otsige neelamise alguse märke, mis viitab, et refleksid on peaaegu taastunud. Tavaliselt ei ole imemine vajalik, sest õigesti kasutatud LMA Flexible™ SU kaitses kõri süljenäärmete eritiste eest. Seadme eemaldamisel neelavad patsiendid eritised alla. **Imuvarustus peab siiski kogu aeg saadaval olema.**

3. Vahetult enne eemaldamist tühjendage mansett õhust täielikult, kuigi soovituslik oleks osaline õhust tühjendamine, et aidata kaasa eritiste eemaldamisele.

**KASUTAMINE KOOS
MAGNETRESONANTS-
TOMOGRAAFIAGA (MRT):**



Seade LMA Flexible™ SU on testitud tingimustel MR-kõlblik. Mittekliinilised uuringud on näidanud, et see toode on testitud tingimustel MR-kõlblik. Patsienti, kellele on paigaldatud see seade, võib ohutult skannida kohe pärast seadme paigaldamist järgmistel tingimustel.

- Enne patsiendi sisenemist MRT kabinetti peab hingamistee olema korralikult fikseeritud kleeflindiga, riidest lindiga või muul sobival viisil, mis väldib seadme liikumist ja paigast nihkumist.
- 3-teslane või väiksem staatiline magnetväli
- Maksimaalne ruumilise gradiendi magnetväli 720 gaussi/cm või vähem (7,2 T/m)
- Maksimaalne MR-süsteem näitas terve keha keskmist erineelduvuskiirust (SAR) 4-W/kg (MR-süsteemi esmane kontrollitud töörežiim) 15-minutilise skannimise jooksul (impulsijada kohta).

MRT-ga seotud kuumenemine

Eelnevalt mainitud skannimistingimustel tõuseb seadme LMA Flexible™ SU temperatuur eeldatavasti maksimaalselt 2,3 °C pärast 15-minutilist skannimist.

Artefakti teave

Gradientkaja impulsijadaga 3-teslaselt MRT süsteemilt nähtav maksimaalne artefakti suurus ulatub umbes 50 mm kaugusele vastavalt seadme LMA Flexible™ (suurus 6) suurusele ja kujule.

SÜMBOLITE TÄHENDUS:

	Tootja
	Lugege kasutusjuhendit sellel veebisaidil: www.LMACO.com
	Täitmisaht
	Patsiendi kaal
	Enne kasutamist lugege juhiseid
	Ei sisalda looduslikku kummilateksit
	Õrn, käsitseda ettevaatlikult
	Kaitsta päikesevalguse eest
	Hoida kuivas
	See pool üles
	Tootekood
	Tooteseeria number
	CE-märk
	Ärge kasutage uuesti
	Ärge steriliseerige uuesti
	Ftalaatide sisaldus või olemasolu: bis(2-etüülheksüül)ftalaat (DEHP)
	Steriliseeritud etüleenoksiidiga
	Kõlblik kuni
	Kahjustatud pakendi korral mitte kasutada
	Testitud tingimustel MR-kõlblik

Copyright © 2015 Teleflex Incorporated

Kõik õigused kaitstud. Ühtegi selle kasutusjuhendi osa ei tohi ilma väljaandja eelneva loata paljundada, otsingusüsteemis salvestada ega edastada ühelgi elektroonilisel, mehhaanilisel, fotokopeerimise, salvestamise ega muul viisil.

LMA, LMA Better by Design ja LMA Flexible on kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid, mis kuuluvad ettevõttele Teleflex Incorporated või tema tütarettevõtetele.

Dokumendis olev teave vastas trüki minemise ajal tõele. Tootja jätab endale õiguse tooteid ilma eelneva teatamiseta täiustada ja muuta.

Tootja garantii:

Seade LMA Flexible™ Single Use on mõeldud ühekordseks-kasutamiseks ja sellele kehtib garantii tootmisvigade vastu kättetoimetamise ajal.

Garantii kehtib ainult siis, kui seade on ostetud volitatud edasimüüjalt. TELEFLEX MEDICAL ÜTLEB LAHTI KÕIGIST MUUDEST SELGELT VÕI KAUSSELT VÄLJENDATUD GARANTIIDEST, K.A, ILMA IGASUGUSTE PIIRANGUTETA, TURUSTATAVUSE VÕI TEATUD EESMÄRGIKS SOBIVUSE GARANTIIDEST.



Teleflex Medical
IDA Business and Technology Park
Dublin Road, Athlone
Co. Westmeath, Iirimaa

Kontaktteave Ameerika Ühendriikides:
Teleflex Medical
2917 Weck Drive, Research Triangle Park
NC 27709 USA
Rahvusvaheline: (919)544-8000
USA: (866) 246-6990

www.LMACO.com



Väljalase: PAH-2104-000 Rev B EE