

# **Tuloc Premium**

**REF**

271880    271881    271883



**GEBRAUCHSANWEISUNG**  
**INSTRUCTIONS FOR USE**  
**MODE D'UTILISATION**  
**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**  
**ISTRUZIONI PER L'USO**  
**INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**  
**MODO DE EMPLEO**  
**INSTRUÇIUNI DE UTILIZARE**  
**NÁVOD K POUŽITÍ**  
**UPUTE ZA UPORABU**  
**KASUTUSJUHEND**  
**KÄYTTÖOHJEET**  
**HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ**  
**NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS**  
**LIETOŠANAS INSTRUKCIJA**  
**GEBRUIKSAANWIJZING**  
**INSTRUKSJONER FOR BRUK**  
**INSTRUKCJA UŻYCIA**  
**INŠTRUKCIE NA POUŽÍVANIE**  
**ANVÄNDNINGSSINSTRUKTIONER**  
**BRUGSANVISNING**

**INHALT / CONTENT**

CONTENU / ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ / SODDISFARE / CONTENTE / CONTENIDO / OBSAH / SADRŽAJ / SISU / SISÄLTÖ / TARTALOM /  
TURINYS / SATURU / INHOUD / INNHOLD / ZAWARTOŚĆ / OBSAH / INNEHÅLL / INDHOLD:

<b>INHALT / CONTENT .....</b>	<b>2</b>
<b>ABBILDUNGEN/ PICTURES .....</b>	<b>3</b>
<b>DEUTSCH.....</b>	<b>4</b>
<b>ENGLISH .....</b>	<b>5</b>
<b>FRANÇAIS .....</b>	<b>6</b>
<b>ΕΛΛΗΝΙΚΑ .....</b>	<b>7</b>
<b>ITALIANO .....</b>	<b>8</b>
<b>PORTUGUÊS .....</b>	<b>9</b>
<b>ESPAÑOL.....</b>	<b>10</b>
<b>ROMÂNĂ.....</b>	<b>11</b>
<b>ČEŠTINA .....</b>	<b>12</b>
<b>HRVATSKI.....</b>	<b>13</b>
<b>EESTI.....</b>	<b>14</b>
<b>SUOMI .....</b>	<b>15</b>
<b>MAGYAR .....</b>	<b>16</b>
<b>LATVIISKI.....</b>	<b>17</b>
<b>LIETUVIŲ.....</b>	<b>18</b>
<b>NEDERLANDS .....</b>	<b>19</b>
<b>NORSK .....</b>	<b>20</b>
<b>POLSKI.....</b>	<b>21</b>
<b>SLOVENČINA .....</b>	<b>22</b>
<b>SVENSKA.....</b>	<b>23</b>
<b>DANSK .....</b>	<b>24</b>
<b>SYMBOLE / SYMBOLS .....</b>	<b>25</b>
<b>INFO .....</b>	<b>30</b>

---

**Below instructions for use are not for use of the device in the US.**

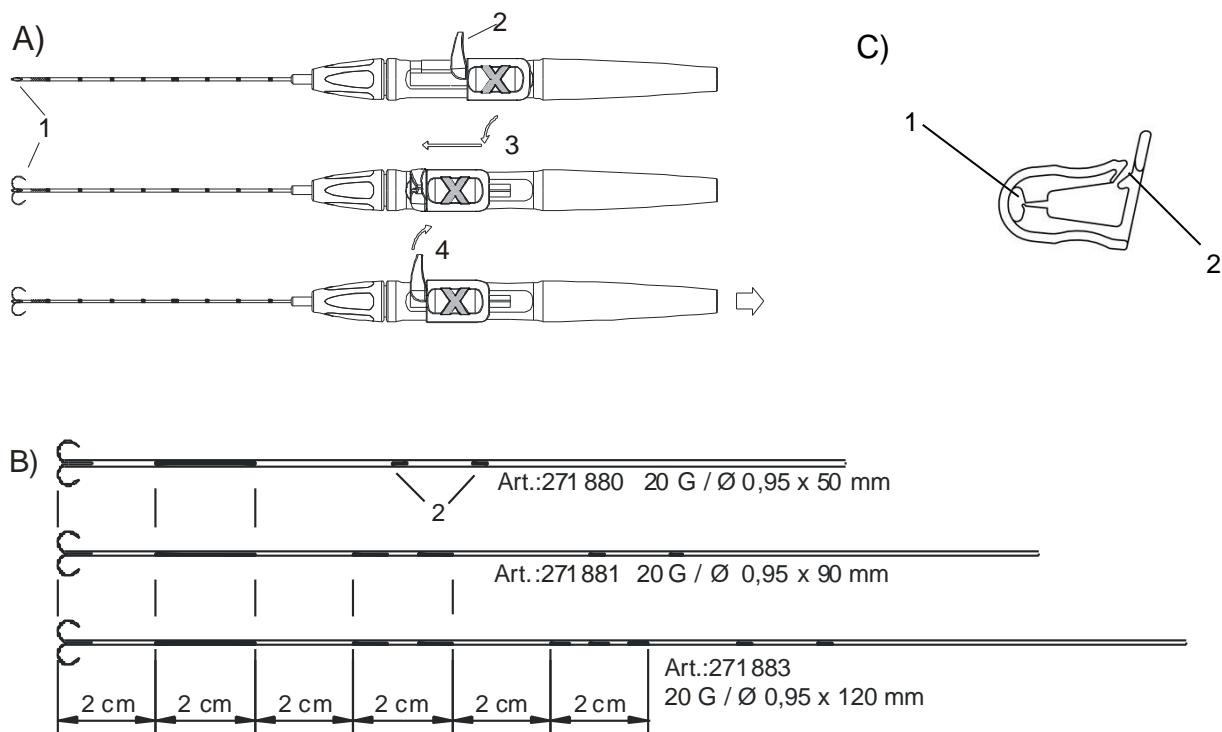
**For use of the device in the USA please refer to the separate US version.**

---



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

ABBILDUNGEN/ PICTURES

**DEUTSCH****Vor Gebrauch sorgfältig lesen****Aufbewahren bis Verpackung aufgebraucht ist****Zweckbestimmung:**

Das Produkt dient der präoperativen Markierung von nicht palpablen, suspekten Mammaläsionen zur Erleichterung der intraoperativen Befundlokalisierung durch den Chirurgen.

**Produktbeschreibung:**

Der Markierungsdraht ist mit einer Markierung versehen (siehe Bild B), die dem Anwender während der Operation als Orientierungshilfe dient.

**Kontraindikationen:**

Für die Anwendung des Produkts gelten alle Kontraindikationen des jeweiligen Anwendungsbereiches, wie sie für Kanülen und Markierungssysteme zur präoperativen Markierung von Mammaläsionen nach den Regeln der ärztlichen Kunst als bekannt vorausgesetzt werden.

**Mögliche bekannte Komplikationen:**

Drahtdislokation, versehentliches Durchschneiden des Drahtes, Drahtbruch, Blutungen, Infektionen, ästhetische Komplikationen

**Warnungen:**

- Das Produkt soll nur durch qualifizierte Ärzte mit entsprechenden Kenntnissen, Erfahrungen und Training eingesetzt werden.
- Diese Gebrauchsinformation enthält keine Beschreibungen oder Anleitungen für chirurgische Verfahren. Es liegt in der Verantwortung des behandelnden Arztes, die Angemessenheit der vorgenommenen Behandlung und der Verwendung dieses Produkts zu beurteilen und die bei den jeweiligen Patienten einzusetzende Methode festzulegen.
- Das Produkt ist nur vor Ablauf des Verfallsdatums und bei ungeöffneter, unbeschädigter Verpackung steril. NICHT VERWENDEN, wenn das Verfallsdatum überschritten wurde oder die Verpackung geöffnet oder beschädigt ist!
- Das Produkt ist NICHT für den Gebrauch im MRT (Magnetresonanztomografie) geeignet! Es besteht Verletzungsgefahr!
- Nur für den einmaligen Gebrauch. NICHT wiederverwenden oder resterilisieren.
- Das Produkt ist NICHT für den direkten Kontakt mit elektrochirurgischen Instrumenten geeignet! Gefahr von Funkenentladung und Verletzungen!
- Bei der Verwendung elektrochirurgischer Instrumente ist Vorsicht geboten: das Produkt kann bei direktem Kontakt beschädigt werden. Kommt es zu einer Beschädigung des Markierungsdrähts, ist eine Nachkontrolle und gegebenenfalls Entfernung im Körper verbliebener Drahtfragmente erforderlich.

**Warnung:** Die Firma SOMATEX lehnt im Falle einer Resterilisation oder Wiederverwendung jede Verantwortung für die Nutzung dieses Produktes oder einzelner Produktbestandteile ab. Dieses Produkt darf nach einmaliger Anwendung nicht wieder verwendet werden. Die Qualität der Materialien, Beschichtungen und Klebeverbindungen kann sich verschlechtern. Eine sichere Anwendung ist nicht mehr gewährleistet. Das Produkt ist nach einmaliger Verwendung nicht für die notwendigen Reinigungs- und Sterilisierungsprozesse ausgelegt. Die Sterilität der wiederaufbereiteten Einmalprodukte ist somit nicht gewährleistet. Das Risiko von ungewollten Verletzungen und Infektionen, insbesondere Kreuzinfektionen bei Patient und medizinischem Personal steigt unangemessen.

**Folgende Schritte sind vor der Anwendung unbedingt zu beachten:**

1. Versichern Sie sich vor dem Gebrauch, dass die Verpackung nicht geöffnet und/oder beschädigt ist; überprüfen Sie das Sterildatum.
2. Öffnen Sie die Verpackung.
3. Kontrollieren Sie ob die Bögen (Bild A,1) komplett in der Kanüle verschwunden sind.

**Anwendung:**

4. Lokale Desinfektion und Gabe von Lokalanästhetikum im Bereich der Eintrittsstelle.
5. Nehmen Sie ggf. eine Stichinzision der Punktionsstelle mit einem Skalpell vor, um die Penetration der Haut zu erleichtern.
6. Platzieren Sie die Kanülen spitze in den zu markierenden Bereich.
7. Entfalten Sie die Bögen, indem Sie den Hebel (Bild A,2) seitlich nach links umlegen und dann ganz nach vorne schieben (Bild A,3).
8. Lage des Drahtes dokumentieren. Bei nicht korrekter Lage der Bögen, diese durch zurückziehen des Hebels (A,2) wieder einziehen, Kanülen spitze in gewünschte Position bringen, Bögen wieder herausschieben und erneut Lage der Bögen dokumentieren.
9. Vor Entfernung der Kanüle Hebel (Bild A 4) nach rechts drehen bis dieser einrastet. Der Draht darf jetzt nicht mehr mit dem Hebel eingezogen werden!
10. Kanüle vorsichtig aus dem Patienten entfernen.
11. Schieben Sie das geöffnete Fixierungsteil über den Draht fast bis an die Hautoberfläche der Brust (**Achtung:** Die Brust muss dabei dekomprimiert sein. Zwischen Haut und Fixierungsteil muss zudem etwas Platz bleiben). Der Draht muss zwischen den Klemmbacken (Abbildung C, (1)) des Fixteiles liegen. Durch Einrasten des Verschlusses (Abbildung C, 2) wird der Draht fixiert. Durch diese Maßnahme wird die Gefahr einer Lageveränderung des Drahtes nach distal verhindert.
12. Wundstelle versorgen
13. Produkt sachgerecht in einem geeigneten Behälter entsorgen.

**Lagerung:**

Vor Nässe schützen. Trocken aufbewahren.

Vor Sonnenlicht und Hitze schützen (Temperatur 5 - 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**ENGLISH****Read carefully before use****Keep for future reference****Intended use:**

The product is intended as a preoperative marker of non-palpable suspected breast lesions to facilitate the intraoperative localization of the findings by the surgeon.

**Product description:**

The marker wire has a marking (see Fig. B) which provides the user with an orientation guide during the operation.

**Contraindications:**

All contra-indications applicable to the relevant area of application, as known according to the rules of the art of medicine and anticipated for the use of cannulas and marker systems for preoperative marking of breast lesions, shall apply.

**Possible known complications:**

Wire dislocation, accidental cutting of wire, wire break, bleedings, infections, aesthetic complications

**Warnings:**

- Only qualified physicians with the required knowledge, experience and training shall use the product.
- This manual does not include descriptions or instructions for surgical techniques. It is the responsibility of the physician performing any procedure to determine the appropriateness of the procedure to be performed and of the use of this device and to determine the specific technique for each patient.
- The product is only sterile, if used before the expiration date and if package is unopened and undamaged. DO NOT use after the expiration date or if package is open or damaged.
- The product is NOT suitable for MRI use (magnetic resonance imaging)! Danger of injury!
- Single patient use only. DO NOT reuse or resterilize.
- The product is NOT suitable in direct contact with electrosurgical instruments! Danger of spark discharging and injury!
- Care must be taken, when using electrosurgical instruments: the product can be damaged in direct contact. If damage to the marking wire occurs, a follow-up check and, if necessary, removal of wire fragments remaining in the body is required.

**Warning:**

The company SOMATEX does not assume any liability for the use of this product or its components in case of re-sterilization or reuse. This product may not be reused after a single application. The quality of the materials, coats and adhesive joints can degrade. Safe use is not guaranteed any longer. The product that is already used once is not designed for the required cleaning and sterilization processes. The sterility of the reprocessed disposable products is therefore not guaranteed. The risk of unwanted injuries and infections, especially cross-infections between patient and medical staff inappropriately increases.

**Before use:**

1. Make sure that the packaging has not been opened and/or damaged; check the sterilisation date.
2. Open the packaging.
3. Check that the arches (Fig. A,1) have completely disappeared into the cannula.

**Application:**

4. Disinfect locally and apply local anaesthetic around the entry point.
5. If necessary, use a scalpel to make a stab incision at the puncture point, to facilitate penetration of the skin.
6. Place tip of cannula in the area to be marked.
7. Unfold the arches by moving the lever (Fig. A,2) sideways to the left, then pushing it all the way forward Fig. A,3).
8. Note position of the wire. If the arches are not in the correct position, retract them again by pulling back the lever (Fig. A,2), move the cannula tip into the desired position, re-extend the arches and note the new position of the arches.
9. Before removing the cannula, turn lever Fig. A,4) to the right until it clicks into place. The lever will not now retract the wire!
10. Carefully remove the cannula from the patient.
11. Slide the opened fixation part over the wire almost to the surface of the skin of the breast (**Important:** The breast must be decompressed when this is done. There must still be some space between skin and fixation part). The wire must lie between the brackets (Fig.C, 1) of the fixation part. The wire is fixed through the closure being locked in place (Fig. C, 2). This measure prevents the risk of change in position of the wire along the distal end.
12. Dress the wound.
13. Dispose the product properly in a suitable container.

**Storage:**

Protect from moisture. Keep dry.

Keep away from sunlight and heat (temperature 5 – 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**FRANÇAIS****Veuillez lire attentivement avant utilisation****Conserver pour toute référence future****Utilisation prévue :**

Ce produit est un prévu pour le repérage préopératoire de lésions du sein soupçonnées non palpables pour faciliter la localisation péropératoire.

**Description du produit :**

Le fil de marquage comporte un repère qui facilite l'orientation de l'opérateur pendant l'intervention (voir Fig. B).

**Contre-indications :**

Toutes les contre-indications applicables au domaine d'application correspondant, conformément aux réglementations de l'exercice de la médecine et prévues pour l'utilisation des canules et des systèmes de marquage pour le repérage préopératoire des lésions du sein s'appliqueront.

**Complications possibles connues :**

Dislocation du fil, section accidentelle du fil, rupture du fil, saignements, infections, complication esthétiques

**Avertissements :**

- Seuls les médecins qualifiés disposant des connaissances, de l'expérience et de la formation nécessaire seront autorisés à utiliser le produit.
- Ce manuel ne comprend pas de descriptions ni d'instructions pour les techniques chirurgicales. Le médecin sera tenu d'effectuer toute procédure nécessaire visant à déterminer la pertinence de la procédure à effectuer et l'utilisation de ce dispositif et de déterminer la technique spécifique pour chaque patient.
- Ce produit sera uniquement stérile s'il est utilisé avant sa date d'expiration et si son emballage est bien fermé et non endommagé. NE PAS UTILISER après la date d'expiration ou si l'emballage est ouvert ou endommagé.
- Ce produit NE CONVIENT PAS à une utilisation avec l'IRM (imagerie à résonance magnétique) ! Risque de blessure!
- Usage réservé à un seul patient. NE PAS réutiliser ou restériliser.
- Ce produit n'est PAS adapté à un contact direct avec le matériel d'électrochirurgie. Risque de formation d'étincelles et de blessure !
- Une attention particulière est requise lors de l'utilisation de matériel d'électrochirurgie : un contact direct avec celui-ci risque d'endommager le produit. Si le fil de repérage est endommagé, il faudra réaliser un contrôle complémentaire et, le cas échéant, enlever les fragments du fil restés dans l'organisme.

**Mise en garde :**

En cas de nouvelle stérilisation ou de réutilisation, la société SOMATEX récuse toute responsabilité de l'usage de ce produit ou de certaines parties de celui-ci. Après usage unique, ce produit ne doit pas être réutilisé. La qualité des matériaux, des revêtements et des liaisons collées peuvent se dégrader. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie. Après usage unique, le produit n'est pas conçu pour supporter les processus nécessaires de nettoyage et de stérilisation. La stérilité des produits à usage unique reconditionnés ne peut donc pas être garantie. Le risque de blessures involontaires et d'infections, notamment d'infections croisées, chez les patients et le personnel médical s'accroît de manière considérable.

**Étapes requises avant l'utilisation :**

1. Vérifiez que l'emballage n'ait pas été ouvert et/ou endommagé ; vérifiez également la date de péremption, pour vous assurer que le dispositif médical soit stérile.
2. Ouvrez l'emballage.
3. Vérifiez que les arcs (Fig. A, 1) soient entièrement insérés dans le cathéter.

**Utilisation :**

4. Désinfectez localement et appliquez un produit d'anesthésie locale autour du point d'entrée.
5. Si nécessaire, utilisez un bistouri pour effectuer une incision au niveau du point d'entrée, afin de faciliter la perforation de la peau.
6. Placez la pointe du cathéter dans la zone de marquage.
7. Dépliez les arcs en poussant le bouton (Fig. A, 2) vers le côté gauche puis complètement vers l'avant (Fig. A, 3).
8. Vérifiez la position du fil. Si l'arc ne se trouve pas dans la position correcte, retirez le bouton (A, 2) pour le faire rentrer, déplacez la pointe du cathéter dans la position souhaitée, redéployez les arcs et vérifiez la nouvelle position.
9. Avant de retirer le cathéter, tournez le bouton (Fig. A, 4) vers la droite jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Le bouton ne doit plus être utilisé pour faire rentrer le fil !
10. Retirez attentivement le cathéter.
11. Poussez la partie de fixation sur le fil presque jusqu'à la peau de la poitrine (**Attention:** le sein doit être en décompression. Il doit rester un peu d'espace entre la peau et la partie de fixation.). Le fil doit être situé les mâchoires de serrage (Fig. C, 1) de la pièce de fixation. Le fil est fixé en enclenchant le dispositif de fermeture (Fig. C, 2). Cette mesure permet d'éviter les risques de changements de position du fil en distal.
12. Pansez la plaie.
13. Mettre le produit au rebut dans un container approprié.

**Stockage :**

Protéger de l'humidité. Garder au sec.

Tenir à l'écart de la lumière du soleil et de la chaleur (température 5 à 30°C / 41 à 86°F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Διαβάστε προσεκτικά πριν από την χρήση

Διατηρήστε για μελλοντική χρήση

### Προορισμός:

Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση με τη μορφή προεγχειρητικού δείκτη των μη ψηλαφητών ύποπτων βλαβών μαστού για τη διευκόλυνση του ενδοεγχειρητικού εντοπισμού των ευρημάτων από τον χειρουργό.

### Περιγραφή προϊόντος:

Το σύρμα σήμανσης διαθέτει ένα σημάδι (βλ. εικόνα Β), το οποίο χρησιμεύει ως βοήθημα για τον προσανατολισμό του εφαρμόζοντος κατά την επέμβαση.

### Αντενδείξεις:

Ισχύουν όλες οι αντενδείξεις που σχετίζονται με την περιοχή εφαρμογής, που είναι γνωστές σύμφωνα με τους κανόνες της ιατρικής επιστήμης και αναμενόμενες για τη χρήση σωληνίσκων και συστημάτων ένδειξης για προεγχειρητική σήμανση βλαβών του μαστού.

### Πιθανές γνωστές επιπλοκές:

Παρεκτόπιση σύρματος, τυχαία κοπή σύρματος, εγκοπή σύρματος, αιμορραγίες, μολύνσεις, επιπλοκές αισθητικής φύσης.

### Προειδοποιήσεις:

- Μόνο εξειδικευμένοι ιατροί με την απαιτούμενη γνώση, πείρα και κατάρτιση πρέπει να χρησιμοποιούν αυτό το προϊόν.
- Αυτό το εγχειρίδιο δεν περιλαμβάνει περιγραφές ή οδηγίες για χειρουργικές τεχνικές. Αποτελεί ευθύνη του ιατρού που εκτελεί οποιαδήποτε επεμβατική διαδικασία να κρίνει την καταλληλότητα της διαδικασίας που θέλει να πραγματοποιήσει και τη χρήση της παρούσας συσκευής και να αποφασίσει ποια τεχνική ταιριάζει σε κάθε ασθενή.
- Το προϊόν παραμένει αποστειρωμένο μόνο αν χρησιμοποιηθεί πριν από την ημερομηνία λήξης και εφόσον η συσκευασία δεν έχει ανοιχτεί ή δεν έχει υποστεί φθορά. Να MHN χρησιμοποιείται μετά την ημερομηνία λήξης ή αν η συσκευασία έχει ανοιχτεί ή έχει υποστεί φθορά.
- Το προϊόν ΔΕΝ είναι κατάλληλο για χρήση με απεικόνιση μαγνητικού συντονισμού! Κίνδυνος τραυματισμού!
- Για χρήση σε έναν μόνο ασθενή. Να MHN επαναχρησιμοποιείται και να μην επαναποστειρώνεται.
- Το παρόν προϊόν ΔΕΝ είναι κατάλληλο όταν πρόκειται για άμεση επαφή με ηλεκτροχειρουργικά όργανα! Κίνδυνος εμφάνισης ηλεκτρικού σπινθήρα και τραυματισμού!
- Προσοχή πρέπει να δοθεί, όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτροχειρουργικά όργανα: το προϊόν μπορεί να υποστεί ζημιά με άμεση επαφή. Αν εμφανιστεί ζημιά στο σύρμα επισήμανσης, ένας έλεγχος παρακολούθησης, και αν είναι απαραίτητο, απαιτείται αφαίρεση των θραυσμάτων σύρματος που παραμένουν στο σώμα.

**Προειδοποίηση:** Η εταιρεία SOMATEX δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τη χρήση αυτού του προϊόντος ή των τμημάτων του σε περίπτωση επαναποστειρωσης ή επαναχρησιμοποίησης. Αυτό το προϊόν δεν επιτρέπεται να επαναχρησιμοποιηθεί περισσότερο από μία φορά. Η ποιότητα των υλικών, των επικαλύψεων και των συγκολλητικών αρθρώσων είναι δυνατό να υποβαθμιστούν. Η ασφαλής χρήση δεν είναι πλέον εγγυημένη. Το προϊόν που έχει ήδη χρησιμοποιηθεί μία φορά δεν είναι σχεδιασμένο να πληροί τις απαιτούμενες διαδικασίες υγειεινής και αποστείρωσης. Κατά συνέπεια, η αποστείρωση των επανεπεξεργασμένων προϊόντων δεν είναι εγγυημένη. Ο κίνδυνος ανεπιθύμητων τραυματισμών και μολύνσεων, ειδικότερα αλληλομολύνσεων μεταξύ του ασθενή και του ιατρικού προσωπικού, αυξάνεται σε μη επιτρεπόμενο βαθμό.

### Εκτελέστε οπωσδήποτε τα ακόλουθα βήματα πριν την εφαρμογή:

1. Πριν τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι η συσκευασία δεν είναι ανοιγμένη και/ή αλλοιωμένη. Ελέγχετε την ημερομηνία αποστείρωσης.
2. Ανοίξτε τη συσκευασία.
3. Ελέγχετε εάν τα τόξα (εικόνα A,1) έχουν εισέλθει εντελώς μέσα στη βελόνη.

### Εφαρμογή:

4. Τοπική αποστείρωση και χορήγηση τοπικού αναισθητικού στην περιοχή της διάτρησης.
5. Εάν είναι σκόπιμο, ανοίξτε μια τομή στο σημείο διάτρησης με το νυστέρι, προκειμένου να διευκολύνετε την είσοδο στο δέρμα.
6. Τοποθετήστε την αιχμή της βελόνης στο σημείο που πρόκειται να σημανθεί.
7. Ανοίξτε τα τόξα, μετακινώντας το μοχλό (εικόνα A,2) προς τα αριστερά κι ἐπειτα σπρώξτε τα τέρμα εμπρός (εικόνα A,3).
8. Σημειώστε τη θέση του σύρματος. Εάν τα τόξα δεν βρίσκεται στη σωστή θέση, αποσύρετε τα ξανά τραβώντας προς τα πίσω το μοχλό (A,2), μεταφέρετε την αιχμή της βελόνης στην επιθυμητή θέση, ωθήστε ξανά προς τα έξω τα τόξα και σημειώστε ξανά τη θέση τους.
9. Πριν αφαιρέσετε τη βελόνη, περιστρέψτε το μοχλό (εικόνα A 4) προς τα δεξιά, έως ότου ασφαλίσει. Στο εξής δεν πρέπει να ξανατραβήξετε το σύρμα με το μοχλό!
10. Αφαιρέστε προσεκτικά τη βελόνη από τον ασθενή.
11. Κλείστε το ανοικτό εξάρτημα στερέωσης επάνω από το σύρμα σχεδόν μέχρι την επιφάνεια του δέρματος στο στήθος (**προσοχή:** κατά τη διαδικασία αυτή, το στήθος πρέπει να είναι αποσυμπιεσμένο. Μεταξύ του δέρματος και του εξαρτήματος στερέωσης πρέπει επίσης να διατηρηθεί λίγος χώρος). Το σύρμα πρέπει να βρίσκεται ανάμεσα στις σιαγιώνες (εικόνα C, 1) του εξαρτήματος στερέωσης. Στερεώστε το σύρμα ασφαλίζοντας το κλείστρο (εικόνα C, 2). Με αυτό τον τρόπο αποτρέπεται ο κίνδυνος μετακίνησης του σύρματος προς τα έξω.
12. Περιποιηθείτε το τραύμα
13. Απορρίπτετε το προϊόν σε κατάλληλο δοχείο απορριμμάτων.

### Φύλαξη:

Προστατέψτε το προϊόν από υγρασία και διατηρήστε το στεγνό.

Μην εκθέτετε το προϊόν στην ήλιακη ακτινοβολία και στη ζέστη (εύρος θερμοκρασίας: 5 – 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**ITALIANO****Leggere attentamente prima dell'uso****Conservare per consultazione futura****Destinazione d'uso:**

Il prodotto è un marcatore preoperatorio di sospette lesioni mammarie non palpabili, volto a facilitare la localizzazione intraoperatoria dei reperti da parte del chirurgo.

**Descrizione del prodotto:**

Il filo di marcatura è dotato di una marcatura (vedi Figura B) che serve di ausilio di orientamento all'utente durante l'operazione.

**Controindicazioni:**

Valgono tutte le controindicazioni relative all'area di applicazione, note secondo le regole dell'arte medica e previste per l'uso di cannule e di sistemi di marcatura preoperatoria di lesioni mammarie.

**Possibili complicanze conosciute:**

Spostamento del filo, taglio accidentale del filo, rottura del filo, emorragie, infezioni, complicanze estetiche

**Avvertenze:**

- L'uso del prodotto è riservato ai soli medici qualificati con conoscenza, esperienza e formazione richieste.
- Questo manuale non include descrizioni o istruzioni relative a tecniche chirurgiche. È responsabilità del medico che esegue qualsiasi procedura, di determinare l'idoneità del procedimento da effettuare e l'idoneità di questo dispositivo, e di determinare la tecnica specifica per ogni paziente.
- Il prodotto è sterile solo se utilizzato prima della data di scadenza e se la confezione è sigillata e integra. NON utilizzare oltre la data di scadenza o se la confezione è aperta o danneggiata.
- Il prodotto NON è adatto all'uso in RM (imaging a risonanza magnetica)! Pericolo di lesioni!
- Solo uso monopaziente. NON riutilizzare o risterilizzare.
- Il prodotto NON è adatto al contatto diretto con gli strumenti elettrochirurgici. Pericolo di scintille e infortunio!
- Prestare attenzione nell'utilizzo degli strumenti elettrochirurgici: il prodotto potrebbe essere danneggiato durante il contatto diretto. Nel caso di danneggiamento del filo, si richiede un controllo di verifica e, se necessaria, la rimozione di eventuali frammenti di filo dal corpo.

**Avvertenza:**

SOMATEX nega qualsiasi responsabilità per l'uso del prodotto o dei componenti del prodotto in caso di risterilizzazione o riuso. Non riutilizzare il prodotto dopo il primo uso. La qualità dei materiali, dei rivestimenti e dei collanti potrebbe peggiorare. Un uso sicuro non è più garantito. Il prodotto non è progettato per i processi di pulitura e sterilizzazione effettuati dopo il primo uso. La sterilità dei prodotti monouso risterilizzati non è quindi garantita. Il rischio di lesioni e infezioni indesiderate, in particolare di infezioni incrociate tra paziente e personale medico aumenta in modo inadatto.

**Prima dell'uso rispettare assolutamente le seguenti indicazioni:**

1. Assicurarsi che la confezione non sia stata aperta o danneggiata; controllare la data di scadenza per assicurarne la sterilità.
2. Aprire la confezione.
3. Controllare che gli archi (Figura A,1) siano completamente scomparsi nella cannula.

**Applicazione:**

4. Disinfettare localmente e applicare un anestetico locale intorno al punto di entrata.
5. Se necessario, utilizzare un bisturi per eseguire una incisione preparatoria nel punto di iniezione, per semplificare la penetrazione nella pelle.
6. Posizionare la punta della cannula nell'area da marcare.
7. Dispiegare gli archi spostando il pulsante (Figura A,2) lateralmente a sinistra e spingendolo quindi completamente in avanti (Figura A,3).
8. Notare la posizione del filo. Se gli archi non sono nella posizione corretta, reinserirli tirando indietro il pulsante (Figura A,2), spostare la punta della cannula nella posizione desiderata, riestendere gli archi e notare la nuova posizione.
9. Prima di rimuovere la cannula, ruotare il pulsante (Figura A 4) a destra fino a che non si incastra. Il pulsante ora non deve più ritrarre il filo!
10. Rimuovere con cura la cannula dal paziente.
11. Spingere la parte di bloccaggio sopra al filo fino a toccare quasi la superficie cutanea del seno (**attenzione:** il seno non deve essere compresso. Inoltre, fra la pelle e la parte di bloccaggio deve rimanere un po' di spazio). Il filo deve trovarsi tra le pinze (Figura C, 1) dell'elemento di fissaggio. Il filo viene fissato innestando la chiusura (Figura C, 2). In questo modo si evita il pericolo di spostamento della posizione del filo in direzione distale.
12. Curare la ferita.
13. Smaltire adeguatamente il prodotto nel contenitore adatto.

**Conservazione:**

Proteggere dall'umidità. Tenere asciutto.

Tenere lontano da luce solare e fonti di calore (temperatura 5 - 30 °C / 41 - 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

## PORTUGUÊS

**Leia atentamente antes de usar**

**Guarde para referências futuras**

**Finalidade:**

O produto funciona como um marcador pré-operatório de lesões mamárias suspeitas não palpáveis para facilitar a localização intraoperatória das descobertas do cirurgião.

**Descrição do produto:**

O fio de marcação possui uma marca (ver ilustración B) que serve como ajuda de orientação ao utilizador durante a cirurgia.

**Contraindicações:**

Todas as contraindicações aplicáveis à área relevante de aplicação, conhecidas de acordo com as regras da arte da medicina e previstas para o uso de cânulas e sistemas de marcações para a marcação pré-operatória de lesões mamárias, devem ser aplicadas.

**Possíveis complicações conhecidas:**

Deslocamento do fio, corte accidental do fio, quebra do fio, sangramentos, infecções, complicações estéticas

**Avisos:**

- Somente médicos qualificados com o conhecimento, a experiência e o treinamento necessários devem usar o produto.
- Este manual não inclui descrições ou instruções para técnicas cirúrgicas. É de responsabilidade do médico realizar qualquer medida para determinar a adequação do procedimento a ser realizado e do uso deste dispositivo e para determinar a técnica específica para cada paciente.
- O produto só é estéril se estiver na data de validade e se a embalagem não estiver aberta ou danificada. NÃO use após a data de validade ou se a embalagem estiver aberta ou danificada.
- Somente para uso individual do paciente. NÃO reutilize ou reesterilize.
- O produto NÃO é adequado para uso com RM (ressonância magnética)! Risco de ferimentos!
- O produto NÃO pode entrar em contacto direto com instrumentos eletrocirúrgicos! Perigo de descarga de faíscas e ferimentos!
- A utilização de instrumentos eletrocirúrgicos deverá ser feita com cuidado: o produto pode ser danificado em contacto direto. Se o fio de marcação for danificado, terá de ser realizada uma verificação de acompanhamento e, se necessário, remover os fragmentos do fio que restarem no corpo.

**Aviso:** A empresa SOMATEX não assume nenhuma responsabilidade pelo uso deste produto ou de seus componentes em caso de reesterilização ou reutilização. Este produto não pode ser reutilizado, nem mesmo após única aplicação. A qualidade dos materiais, revestimentos e juntas adesivas pode degradar. O uso seguro não é mais garantido. Produtos que já foram utilizados não atendem às normas de limpeza e esterilização exigidas. Portanto, a esterilidade dos produtos descartáveis reprocessados não é garantida. O risco de lesões e infecções indesejadas, principalmente infecções cruzadas entre o paciente e a equipe médica, aumenta inapropriadamente.

**Os seguintes passos devem ser obrigatoriamente tidos em atenção antes da utilização:**

1. Assegure-se antes da utilização de que a embalagem não se encontra aberta e/ou danificada; verifique a data de esterilização.
2. Abra a embalagem.
3. Verifique se os arcos (ilustración A,1) ficam completamente recolhidos na cânula.

**Utilização:**

4. Desinfecção local e administração de anestesia local na área do local da aplicação
5. Se necessário, efectue uma incisão prévia com um bisturi no local de punção, para facilitar a penetração cutânea.
6. Coloque a ponta da cânula na área marcada.
7. Desdobre os arcos, empurrando o êmbolo (ilustración A, 2) lateralmente para a esquerda e totalmente para a frente (ilustración A,3).
8. Documentar a posição do fio. Em caso de posição incorrecta dos arcos, voltar a recolher-los puxando o êmbolo (ilustración A,2), colocar a ponta da cânula na posição desejada, puxar os arcos novamente para fora e documentar a nova posição dos mesmos.
9. Antes da remoção do êmbolo (ilustración A,4) da cânula, virar o êmbolo para a direita até que encaixe. O fio deixa de poder ser recolhido com o êmbolo!
10. Remover a cânula cuidadosamente da doente.
11. Desloque a porção fixada aberta sobre o fio quase até a epiderme da mama (**Atenção:** A mama deve ser, então, descomprimida. Entre a pele e a porção fixada deve ainda restar algum espaço). O fio deverá estar situado entre as mordaças e a parte a fixar (Imagen C.1). Ao acoplar o apoio (Imagen C.2) o fio é fixado. Esta medida irá prevenir o perigo de uma mudança de posição do fio.
12. Ter em atenção o local da lesão
13. Descarte o produto adequadamente em um recipiente propício.

**Armazenamento:**

Proteja da umidade. Mantenha em local seco.

Mantenha longe da luz solar e do calor (temperatura de 5 a 30 °C / 41 a 86 °F).



**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**E S P A Ñ O L****Leer detenidamente antes del uso****Conservar para consultas posteriores****Uso previsto:**

El producto se ha concebido como marcador preoperatorio de presuntas lesiones mamarias no palpables con el fin de facilitar la localización intraoperatoria de los hallazgos realizados por el cirujano.

**Descripción del producto:**

El alambre de marca incorpora una marca (consulte Imagem B) que sirve de guía al usuario durante la operación.

**Contraindicaciones:**

Se aplicarán todas las contraindicaciones aplicables al área pertinente de aplicación, según las normas de la práctica clínica y previstas por el uso de catéteres y sistemas marcadores para el marcado preoperatorio de lesiones mamarias.

**Possibles complicaciones conocidas:**

Desplazamiento del alambre, corte accidental del alambre, rotura del alambre, hemorragias, infecciones, complicaciones estéticas

**Advertencias:**

- Este producto solamente debe ser utilizado por médicos cualificados con los conocimientos, la experiencia y la formación requerida.
- Este manual no incluye descripciones ni instrucciones de técnicas quirúrgicas. Es responsabilidad del médico que lleva a cabo el procedimiento determinar la idoneidad del procedimiento que se va a realizar y el uso de este dispositivo, así como determinar la técnica específica para cada paciente.
- El producto solo es estéril si se utiliza antes de la fecha de caducidad y si el envase no está abierto ni dañado. NO utilizar después de la fecha de caducidad ni en caso de que el envase está abierto o dañado.
- El producto NO es adecuado para su uso con las técnicas de RMN (resonancia magnética nuclear). Existe peligro de lesiones.
- Uso exclusivo para un solo paciente. NO reutilizar ni volver a esterilizar.
- ¡El producto NO es apto para el contacto directo con instrumentos electroquirúrgicos! ¡Existe riesgo de provocar descargas eléctricas y lesiones!
- Se debe tener cuidado al usar instrumentos electroquirúrgicos, ya que el producto puede dañarse si entra en contacto directo con dichos instrumentos. Si se daña el hilo de marcaje, se requerirá un control de supervisión y, si fuera necesario, retirar los fragmentos de hilo que quedaran en el cuerpo.

**Advertencia:**

La empresa SOMATEX no asume ninguna responsabilidad por el uso de este producto o sus componentes en caso de reesterilización o reutilización. Este producto no debe volver a utilizarse tras una única aplicación. La calidad del material, los revestimientos y las juntas adhesivas puede deteriorarse. Entonces, no se garantizará la seguridad de su uso. El producto que ya se ha utilizado una vez no está diseñado para los procesos de limpieza y esterilización requeridos. Por tanto, no se garantiza la esterilización de los productos desechables reprocessados. El riesgo de lesiones e infecciones no deseadas, en especial infecciones cruzadas entre el paciente y el personal sanitario aumenta de manera inadecuada.

**Antes del uso es imprescindible seguir estos pasos:**

- Asegúrese que el embalaje no se haya abierto o esté dañado y verifique la fecha de caducidad.
- Abra el embalaje.
- Compruebe que los arcos (Imagen A.1) hayan desaparecido completamente dentro de la cánula.

**Aplicación:**

- Desinfecte localmente y aplique anestesia local alrededor del punto de entrada.
- En caso necesario, utilice un escalpelo para realizar una incisión en ranura del punto de punción para simplificar la penetración de la piel.
- Coloque la punta de la cánula en el área que debe marcarse.
- Extienda los arcos empujando la palanca (Imagen A.2) lateralmente hacia la izquierda y moviéndola a continuación totalmente hacia delante (Imagen A.3).
- Documento la posición de la guía. Si los arcos no se encuentran en la posición correcta, vuelva a insertar éstos retrayendo la palanca (Imagen A.2). Mueva la punta de la cánula a la posición deseada, volver a extraer los arcos y vuelva a documentar la posición de éstos.
- Antes de retirar la cánula, gire la palanca (Imagen A.4) hacia la derecha hasta que haga clic. Una vez hecho esto, la guía ya no puede insertarse con la palanca.
- Retire la cánula con cuidado de la paciente.
- Deslice la pieza de fijación abierta a lo largo del alambre hasta aproximarla a la superficie cutánea de la mama  
**(Atención:** durante esta operación, la mama debe estar descomprimida. Deje espacio entre la piel y la pieza de fijación). El alambre debe encontrarse entre las mandíbulas de sujeción (ilustración C, 1) de la pieza de fijación. Al enclavar el cierre (ilustración C, 2), el alambre se fija. Con esta medida se evita el peligro de una variación de la posición del alambre hacia distal.
- Vende la herida.
- Deseche el producto de manera correcta en un recipiente adecuado.

**Conservación:**

Proteger de la humedad. Mantener en un lugar seco.

Mantener alejado de la luz del sol y del calor (temperatura 5 - 30 °C).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

## R OMÂNĂ

Cititi cu atentie inainte de utilizare

Păstrați pentru consultare viitoare

### Utilizare prevăzută:

Produsul este un dispozitiv de marcare preoperatoriu pentru leziunile la sân suspecte, nepalpabile pentru a facilita localizarea intraoperatorie a constatărilor efectuate de chirurg.

### Descriere produs:

Firul de marcare are un marcas (consultați Fig. B) care oferă utilizatorului un ghid de orientare în timpul operației.

### Contraindicații:

Sunt valabile toate contraindicațiile corespunzătoare domeniului relevant de aplicare, așa cum sunt cunoscute conform regulilor artei medicale și prevăzute pentru utilizarea canulelor și a sistemelor de marcare pentru reperajul preoperatoriu al leziunilor mamare.

### Possible complicații cunoscute:

Dislocarea firului, tăierea accidentală a firului, ruperea firului, sângerări, infecții, complicații estetice

### Avertismente:

- Produsul poate fi utilizat numai de medicii calificați, care au cunoștințele, experiența și pregătirea necesare.
- Acest manual nu include descrieri sau instrucțiuni pentru tehnici chirurgicale. Este responsabilitatea medicului care efectuează procedura să determine oportunitatea procedurii și a utilizării acestui dispozitiv și să stabilească tehnica specifică pentru fiecare pacientă.
- Produsul este steril numai dacă este utilizat înainte de data de expirare și dacă ambalajul este nedeschis și nedeteriorat. NU utilizați după data de expirare sau dacă ambalajul este deschis sau deteriorat.
- Produsul NU este potrivit pentru utilizarea cu IRM (imaging prin rezonanță magnetică)! Pericol de rănire!
- A se folosi la o singură pacientă. NU reutilizați și nu resterilizați.
- Produsul NU este potrivit pentru contactul direct cu instrumente electrochirurgicale! Pericol de scânteie și de rănire!
- Acordați atenție atunci când sunt utilizate instrumente electrochirurgicale: produsul se poate deteriora în contact direct cu acestea. Dacă firul de marcare este deteriorat, este necesară o verificare ulterioară și, dacă este cazul, îndepărțarea fragmentelor de fir rămase în corp.

### Avertisment:

Compania SOMATEX nu își asuma nicio răspundere pentru utilizarea acestui produs sau a componentelor acestuia în caz de resterilizare sau de reutilizare. Acest produs nu poate fi reutilizat după aplicare. Calitatea materialelor, a straturilor protective și a îmbinărilor adezive se poate degradă. Utilizarea în siguranță nu mai este garantată. Produsul deja utilizat nu este conceput pentru procesele necesare de curățare și de sterilizare. Prin urmare, nu este garantată sterilitatea produselor de unică folosință reprocesate. Crește în mod necorespunzător riscul de răni și de infecții neduite, în special infecții încrucisate între pacientă și personalul medical.

### Înainte de utilizare:

1. Asigurați-vă că ambalajul nu a fost deschis și/sau deteriorat; verificați data de sterilizare.
2. Deschideți ambalajul.
3. Verificați dacă arcurile (Fig. A,1) au dispărut complet în canulă.

### Aplicare:

4. Dezinfecțiați zona și aplicați anestezic local în jurul punctului de intrare.
5. Dacă este necesar, utilizați un bisturiu și efectuați o incizie în locul de punție, pentru a facilita pătrunderea în piele.
6. Poziționați vârful canulei în zona care trebuie marcată.
7. Desfaceți arcurile mișcând pârghia (Fig. A, 2) lateral spre stânga, apoi împingând-o înainte până la capăt Fig. A, 3).
8. Notați poziția firului. Dacă arcurile nu se află în poziție corectă, retractați-le din nou, trăgând înapoi pârghia (Fig. A,2), apoi mutați vârful canulei în poziția dorită, extindeți din nou arcurile și notați noua poziție a acestora.
9. Înainte de a scoate canula, rotiți pârghia (Fig. A, 4) spre dreapta până când se fixează în poziție. Pârghia va retrage acum firul!
10. Scoateți cu atenție canula din pacientă.
11. Glisați piesa de fixare deschisă peste fir aproape de suprafața pielii sănului (**Important:** Sânul trebuie să fie decomprimat atunci efectuați această operație. Trebuie să mai rămână un mic spațiu între piele și piesa de fixare). Firul trebuie să fie poziționat între suporturile (Figura C, 1) piesei de fixare. Firul este fixat prin blocarea închiderii în poziție (Figura C, 2). Această operație previne riscul de schimbare a poziției firului de-a lungul capătului distal.
12. Pansați rana.
13. Eliminați produsul în mod corespunzător, într-un recipient adecvat.

### Depozitar:

Protejați împotriva umidității. Păstrați într-un loc uscat.

Nu expuneți la lumina soarelui și la căldură (temperatura 5-30 °C / 41-86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

## ČEŠTINA

Před použitím si pozorně přečtěte tyto pokyny!

Uschověte je pro budoucí použití!

### Zamýšlený účel:

Produkt je určen jako předoperační marker nehmataelných podezření na léze prsu, který usnadňuje intraoperační lokalizaci náležů chirurgem.

### Popis produktu:

Označovací drát je opatřen značkou (viz obrázek B), která slouží uživateli během operace jako orientační pomůcka.

### Kontraindikace:

Na příslušnou oblast aplikace se vztahují všechny kontraindikace, které jsou v oboru medicíny pro předpokládané použití kanyly a markerových systémů pro předoperační značení lézí na prsu známé.

### Možné známé komplikace:

Dislokace drátu, náhodné říznutí drátem, zlomení drátu, krvácení, infekce, estetické komplikace

### Upozornění:

- Produkt smí používat pouze kvalifikovaní lékaři s požadovanými znalostmi, zkušenostmi a školením.
- Tato příručka neobsahuje popisy ani pokyny pro chirurgické techniky. Je odpovědností lékaře, který provádí jakýkoli postup, aby určil vhodnost postupu, který má být proveden, a použití tohoto zařízení a aby určil konkrétní techniku pro každého pacienta.
- Produkt je sterilní pouze tehdy, pokud je používán před datem expirace a pokud je obal neotevřený a nepoškozený. NEPOUŽÍVEJTE po uplynutí expirace, nebo pokud je obal otevřený nebo poškozený.
- Produkt NENÍ vhodný pro použití s MRI (magnetická rezonance)! Nebezpečí zranění!
- Pouze pro použití u jednoho pacienta. NEPOUŽÍVEJTE opakováně ani nesterilizujte.
- Výrobek NENÍ vhodný pro přímý kontakt s elektrochirurgickými nástroji! Hrozí nebezpečí výbojů jisker a zranění!
- Při používání elektrochirurgických nástrojů je třeba dbát zvýšené opatrnosti: při přímém kontaktu může dojít k poškození výrobku. Pokud dojde k poškození značkovacího drátu, je nutné provést následnou kontrolu a případně odstranit úlomky drátu, které zůstaly v těle pacienta.

### Výstražné upozornění:

Firma SOMATEX při opětovné sterilizaci nebo opětovném použití nenesе jakoukoli odpovědnost za používání tohoto výrobku nebo jednotlivých součástí výrobku. Tento výrobek nesmí být po jednorázové aplikaci znova použit. Mohla by se zhoršit kvalita materiálů, povrstvení a lepených spojů. Již není zajištěna bezpečná aplikace. Výrobek není po jednorázovém použití dimenzován pro potřebné čisticí a sterilizační procesy. Tím není zajištěna sterilita opětovně připravovaných jednorázových výrobků. Riziko nechtěných poranění a infekcí, zejména přenosu infekcí u pacienta a zdravotnického personálu nepřiměřeně stoupá.

### Před použitím je třeba dodržet následující postup:

1. Před použitím se ujistěte, že balení není otevřené a/nebo poškozené; zkontrolujte datum sterilizace.
2. Otevřete balení.
3. Zkontrolujte, zda jsou háčky (obrázek A,1) zcela uvnitř jehly.

### Použití:

4. Lokální dezinfekce a podání lokálního anestetika v oblasti přístupu
5. Proveděte dle potřeby bodovou incizi skalpelem v místě punkce, aby byla usnadněna penetrace kůže.
6. Umístěte hrot jehly do oblasti, kterou je třeba označit.
7. Vysuňte háčky přesunutím páčky (obrázek A,2) vlevo do strany a poté zcela vpřed (obrázek A,3).
8. Zdokumentujte polohu drátu. Při nesprávné poloze háčků je zatažením páčky (A,2) opět zasuňte. Uveděte hrot jehly do požadované pozice, opět vysuňte háčky a znova zdokumentujte jejich polohu.
9. Před vyjmutím jehly otočte páčkou (obrázek A,4) doprava až do zaklapnutí. Drát nyní již nesmí být páčkou zatažen!
10. Opatrně odstraňte jehlu z těla pacienty.
11. Nasuňte otevřený fixační díl přes drát témař až na povrch kůže prsu (**pozor**: prs musí být při tomto postupu nestlačený. Mezi kůží a fixačním dílem musí navíc zůstat trochu místa). Drát musí ležet mezi svěrými čelistmi (obrázek C,1) fixační části. Zaskočením uzávěru (obrázek C,2) je drát zafixován. Tímto opatřením je zabráněno nebezpečí změny polohy drátu distálním směrem.
12. Ošetřete ránu
13. Produkt ve vhodném obalu rádně zlikvidujte.

### Skladování:

Chraňte před vlhkem. Uchovávejte v suchu.

Chraňte před slunečním zářením a teplem (teplota 5 – 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**HRVATSKI****Pažljivo pročitajte prije uporabe****Zadržite za buduće konzultacije****Namjena:**

Proizvod je dizajniran kao preoperativni marker za sumnjive neopipljive lezije dojke kako bi se olakšala intraoperativna lokalizacija nalaza kirurga.

**Opis proizvoda:**

Žica za označavanje opremljena je oznakom (vidi sliku B) koja korisniku služi kao pomoć pri usmjeravanju tijekom postupka.

**Kontraindikacije:**

Primjenjuju se sve kontraindikacije važeće za relevantno područje primjene, kao što je poznato u skladu s pravilima medicine i kao što je predviđeno za uporabu kanila i markerskih sustava za preoperativno obilježavanje lezija dojke.

**Moguće poznate komplikacije:**

Dislokacija žice, slučajno rezanje žice, prekid žice, krvarenja, infekcije, estetske komplikacije

**Upozorenja:**

- Samo kvalificirani liječnici s potrebnim znanjem, iskustvom i obukom smiju upotrebljavati proizvod.
- Ove upute za uporabu ne uključuju opise i upute za kirurške tehnike. Liječnik koji provodi bilo koji postupak odgovoran je za određivanje prikladnosti postupka koji se spremi provesti i za uporabu ovog uređaja, a odgovoran je i za određivanje posebne tehnike za svakog bolesnika.
- Proizvod je sterilan samo ako se upotrebljava prije isteka roka trajanja te ako je ambalaža neotvorena i neoštećena. NEMOJTE upotrebljavati nakon isteka roka trajanja ili ako je ambalaža otvorena ili oštećena.
- NIJE prikladno za područja sigurna za MRI. Opasnost od ozljede!
- Samo za uporabu na jednom bolesniku. NEMOJTE ponovno upotrebljavati ili sterilizirati.
- Proizvod NIJE prikladan za uporabu u izravnom kontaktu s elektrokirurškim instrumentima! Opasnost od iskrenja i ozljeda!
- Pri primjeni elektrokirurških instrumenata potrebno je biti oprezan: proizvod se može oštetiti u izravnom kontaktu. Ako dođe do oštećenja žice za označavanje, potrebna je naknadna provjera i, ako je potrebno, uklanjanje ostataka žice iz tijela.

**Upozorenje:**

Društvo SOMATEX ne snosi nikakvu odgovornost za uporabu ovog proizvoda ili njegovih komponenti u slučaju ponovne sterilizacije i uporabe. Nakon jedne primjene ovaj se proizvod ne smije ponovno upotrebljavati. Kvaliteta materijala, premaza i lijepljenih spojeva može se smanjiti. Ne može se jamčiti daljnja sigurna uporaba. Proizvod koji je već jednom upotrijebijen nije namijenjen za čišćenje i sterilizaciju. Zato se ne može zajamčiti sterilnost ponovno obrađenih proizvoda namijenjenih jednokratnoj uporabi. Neprimjeren se povećava rizik od neželjenih ozljeda i infekcija, posebno križnih infekcija između bolesnika i medicinskog osoblja.

**Prije primjene potrebno se pridržavati sljedećih koraka:**

1. Provjerite da ambalaža nije otvorena ili oštećena prije uporabe; provjerite datum isteka sterilnosti.
2. Otvorite ambalažu.
3. Provjerite jesu li lukovi (slika A, 1) potpuno nestali u kanili.

**Primjena:**

4. Lokalna dezinfekcija i davanje lokalne anestezije u području uboda.
5. Upotrijebite skalpel kako biste napravili rez na mjestu uboda za lakše umetanje u kožu.
6. Postavite vrh kanile u područje za označavanje.
7. Rasklopite lukove okretanjem poluge (slika A, 2) bočno uljevo, a zatim je gurnite u potpunosti prema naprijed (slika A, 3).
8. Dokumentirajte položaje žice. Ako lukovi nisu u pravilnom položaju, ponovno ih uvucite izvlačenjem ručice (A, 2), dovedite vrh kanile u željeni položaj, ponovno gurnite lukove i ponovno dokumentirajte položaj lukova.
9. Prije uklanjanja kanile ručicu (slika A 4) okrećite udesno dok ne uskoči. Žica se sada više ne smije uvlačiti ručicom!
10. Kanilu oprezno izvadite iz pacijenta.
11. Otvoreni dio za fiksiranje gurnite preko žice gotovo do površine kože dojke (**Pozor:** Dojka se pritom mora dekomprimirati. Između kože i elementa za fiksiranje mora ostati i malo prostora). Žica mora biti položena između steznih čeljusti (slika C, (1)) nepomičnog dijela. Žica se fiksira uskakanjem brave (slika C, 2). Ovom se mjerom sprječava opasnost od promjene položaja žice u distalnom smjeru.
8. Obradite ranu.
9. Proizvod zbrinite na odgovarajući način u prikladnoj ambalaži.

**Upute za spremanje:**

Zaštite od vlage. Čuvajte na suhom mjestu.

Držite podalje od sunčeve svjetlosti i topline (temperatura između 5 - 30 °C / 41 - 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**EESTI****Lugege hoolikalt enne kasutamist****Hoidke alles kuni pakend on lõpuni ärakasutatud****Kasutusotstarve**

Toodet kasutatakse mittepalpeeritavate, kahtlaste rinnanäärme kahjustuste operatsioonieelseks märgistamiseks, et hõlbustada kirurgil leidu intraoperatiivselt lokaliseerida.

**Toote kirjeldus**

Märgistustraat on varustatud märgistusega (vt joones B), mis aitab kasutajal operatsiooni ajal orienteeruda.

**Vastunäidustused**

Toote kasutamisele kehtivad kõik vastavas kasutusvaldkonnas teadaolevad vastunäidustused, mille puhul eeldatakse, et need on meditsiinireeglite kohaselt teada rinnanäärme kahjustuste operatsioonieelseks märgistamiseks kasutatavate kanüülide ja märgistussüsteemide puhul.

**Võimalikud teadaolevad tüsistused**

Traadi paigalt nihkumine, traadi juhuslik läbilöikamine, traadi purunemine, verejooksud, infektsionid, esteetilised tüsistused.

**Hoiatused**

- Seda toodet tohivad kasutada ainult kvalifitseeritud arstid, kellel on vastavad teadmised, kogemused ja väljaõpe.
- See kasutusteave ei sisalda kirurgilise meetodi kirjeldusi või juhiseid. Tehtava ravi ja asjaomase toote kasutamise sobivuse hindamine ning iga patsiendi jaoks kasutatava meetodi määramine on raviarsti vastutusel.
- Toode on steriilne ainult kuni kölblikkusaiga lõpuni ning avamata ja kahjustamata pakendi puhul. ÄRGE KASUTAGE, kui kölblikkusaag on möödunud ega juhul kui pakend on avatud või kahjustatud!
- Toode EI sobi kasutamiseks magnetresonantstomograafias (edaspidi „MRT“)! Tekib vigastuste oht!
- Ainult ühekordseks kasutuseks. EI TOHI uuesti kasutada ega uuesti steriliseerida.
- Toode EI OLE sobilik kasutamiseks otseses kontaktis elektriliste kirurgiliste instrumentidega! Sädemete ja vigastuste oht!
- Elektrilisi kirurgilisi instrumente kasutades peab olema äärmiselt ettevaatlik: toode võib otseses kontaktis viga Saada. Markeerimisjuhtme vigastuse korral tuleb teostada ülevaatus ning vajadusel eemaldada keresse jäänud juhtmeosad.

**Hoiatus:** ettevõte SOMATEX ei võta endale uuesti steriliseerimise ja uuesti kasutamise korral mis tahes vastutust selle toote või selle osade kasutamise eest. Seda toodet ei tohi pärast ühekordset kasutamist uuesti kasutada. Materjalide, kattekihtide ja liimühenduste kvaliteet võib halveneda. Ohutu kasutamine ei ole enam tagatud. Toode ei ole möeldud pärast ühekordset kasutamist vajalikeks pu hastamis- ja steriliseerimis protseduurideks. Seetõttu ei ole ümbertöödeldud ühekordset kasutatavate toodete steriilsus tagatud. Tahtmatute vigastuste ja infektsionide, eelkõige ristinfektsionide oht suureneb patsiendi ja meditsiinipersonali jaoks ebaproportsionaalselt.

**Enne kasutamist tuleb kindlasti pöörata tähelepanu järgmistele sammudele**

1. Veenduge enne kasutamist, et pakend ei ole avatud ja/või kahjustatud; kontrollige steriilsuse kuupäeva.
2. Avage pakend.
3. Kontrollige, kas kaar (joonis A, 1) on täielikult kanüüli sisse kadunud.

**Kasutamine**

4. Sisestuskoha piirkonna lokaalne desinfektsioon ja lokaalanesteetikumide manustamine
5. Vajadusel tehke skalpelliga punktsioonikohta sissetorge, et hõlbustada naha läbistamist.
6. Asetage kanüüli ots märgistatavale piirkonnale.
7. Voltige kaared lahti hooba (joonis A, 2) vasakule küljele liigutades ja seejärel lükake lõpuni ettepoole (joonis A, 3).
8. Dokumenteerige traadi asend. Kui kaarte asend ei ole õige, tömmake need hoova (A, 2) abil uuesti sisse, viige kanüüli ots soovitud asendisse, lükake kaared uuesti välja ja dokumenteerige kaarte asend uuesti.
9. Enne kanüüli eemaldamist keerake hooba (joonis A 4) paremale kuni see paika läheb. Nüüd ei tohi traati enam hoova abil sisse tömmata!
10. Eemaldage kanüül ettevaatlikult patsiendi küljest.
11. Nihutage avatud kinnitusdetail üle traadi peaega kuni rinna nahapinnani (**ettevaatust**: rind ei tohi sel ajal olla surve all. Lisaks peab naha ja kinnitusdetaili vahele jäätma veidi ruumi). Traat peab jäätma kinnitusdetaili klambri vahele (joonis C, (1)). Traat fikseerub lukustuse paikaminekul (joonis C, 2). Selle meetodiga hoitakse ära oht, et traadi asend muutub distaalseks.
12. Hoolitsege haavakoha eest.
13. Utiliseerige toode nõuetekohaselt sobivas konteineris.

**Säilitamisjuhis**

Kaitsts niiskuse eest. Hoida kuivas kohas.

Kaitsts päikesekiirguse ja kuumuse eest (temperatuur 5 - 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**S U O M I****Lue huolellisesti ennen käyttöä****Säilytä kunnes pakaus on käytetty loppuun asti****Käyttötarkoitus:**

Tuotetta käytetään ei tunnustelemalla havaittavien, epäilyttävien rintaleesioiden ennen leikkausta tehtävään merkintään kirurgin intraoperatiivisen löyöksen paikallistamisen helpottamiseksi.

**Tuotteen kuvasus:**

Merkintälangassa on merkki (katso Kuva B), joka auttaa käyttäjää orientoitumaan leikkauksen aikana.

**Vasta-aiheet:**

Tuotteen käyttöä koskevat kaikki kunkin käyttöalueen vasta-aiheet siten, kuin niiltä rintaleesioihin liittyvien kanyylien ja preoperatiivisen merkinnän merkintäjärjestelmien osalta lääketieteen taiteen mukaisesti tunnetusti edellytetään.

**Mahdolliset haittavaikutukset:**

Langan virheasento, langan tahaton leikkaaminen, langan repeämä, verenvuodot, infektiot, esteettiset komplikaatiot.

**Varoitukset:**

- Vain pätevä lääkärit, joilla on tarkoituksensukainen tietämys, kokemus ja koulutus voivat käyttää tuotetta.
- Tämä käyttöohje ei sisällä mitään kirurgisen menetelmän kuvauskia tai ohjeita. On hoitavan lääkärin vastuulla arvioda suoritettavan toimenpiteen sopivuus ja tämän tuotteen käyttö, ja määrittää kunkin potilaan osalta oikea menetelmä.
- Tuote on steriliä vain ennen viimeistä käyttöpäivää ja pakauksen ollessa avaamaton ja vahingoittumaton. Tuotetta EI SAA KÄYTTÄÄ, jos viimeinen käyttöpäivä on ohitettu tai pakaus on avattu tai vahingoittunut!
- Tuote EI soveltu käytettäväksi MRI-kuvauksessa (magneettiresonanssitomografia)! Silloin on olemassa loukkaantumisvaara!
- Voi käyttää vain kerran. EI SAA käyttää eikä steriloida uudelleen.
- Tuote EI soveltu suoraan kosketukseen sähkökirurgisten instrumenttien kanssa! On olemassa kipinäpurkuksen ja loukkaantumisen vaara!
- Sähkökirurgisia instrumentteja käytettäessä on noudatettava varovaisuutta: tuote voi vahingoittua suorassa kosketuksessa. Mikäli merkintälanka vaurioituu, on suoritettava jälitarkastus ja tarvittaessa poistettava kehoon jääneet langan palaset.

**Varoitus:** Firma SOMATEX ei vastaa tuotteen tai tuotteen osien käytöstä, jos tuote on steriloitu uudelleen tai käytetty toistamiseen. Tätä tuotetta voi käyttää vain kerran, sitä ei voi käyttää uudelleen. Materiaalien, päälysteiden ja liimausten laatu voi heikentyä. Turvallista käyttöä ei voida enää taata. Tuotetta ei kertakäytön jälkeen ole tarkoitettu puhdistettavaksi eikä steriloitavaksi. Kertakäytöisen tuotteen sterilitettiä ei jatkokäytössä voida taata. Tahattomien vammojen ja tartuntojen, erityisesti ristitartuntojen riski potilaan ja lääkintähenkilökunnan osalta kasvaa kohtuuttomasti.

**Ennen käyttöä on ehdottomasti tarkastettava seuraavat asiat:**

1. Varmistettava, että pakaus on avaamaton ja ehjä ja tarkistettava steriliyden päivämäärä.
2. Avaa pakaus.
3. On tarkistettava, että kaaret (Kuva A, 1) ovat kokonaan kadonneet kanyyliin.

**Käyttö:**

4. Paikallinen desinfektiota ja paikallispuudutuksen antaminen sisäänkäynnin tiloissa.
5. Pistokohtaan tehdään tarvittaessa viilto skalpellillä ihmän läpi pääsyn helpottamiseksi.
6. Kanyylin pää asetetaan alueelle, joka halutaan merkitä.
7. Kaaret avataan käänämällä vipua (Kuva A, 2) sivuttain vasemmalle ja sitten työntämällä aivan eteen (Kuva A, 3).
8. Langan sijainti dokumentoitava. Jos kaaret eivät ole oikeassa paikassa, ne vedetään sisään vetämällä vipua (A, 2) takaisinpäin, kanyylin pää viedään toivottuun asentoon, kaaret työnnetään taas ulos ja niiden sijainti dokumentoidaan uudelleen.
9. Ennen kanyylin poistoa vipua (Kuva A 4) käännetään oikealle, kunnes se loksahataa paikoilleen. Lankaa ei saa enää vetää sisään vivun avulla!
10. Kanyyli poistetaan varovasti potilaasta.
11. Avattu kiinnityselementti työnetään langan yli melkein rinnan ihmän pintaan asti (**Huom.!** Rintaan ei saa kohdistua puristusta. Lisäksi ihmän ja kiinnityselementin väliin täytyy jäädä vähän tilaa.). Langan täytyy olla kiinnityselementin kiinnitysleukojen (Kuva C, (1)) välissä. Kun lukko loksahataa paikoilleen (kuva C, 2) kiinnityy lankakin. Tämän toimenpiteen avulla vältetään vaara langan asennon muuttumisesta distaalilin.
12. Haavakohta on hoidettava.
13. Tuote on hävitettävä asianmukaisesti sopivan jäteastianan.

**Varastointiohje**

Suojattava kosteudelta. Säilytettävä kuivana.

Suojattava auringolta ja kuumuudelta (lämpötila 5 - 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**M A G Y A R**

*Használat előtt kérjük olvassa el a tájékoztatót ésőrizze meg későbbi használatra.*

**Rendeltetés:**

A termék a nem tapintható, gyanús emlövelváltozások preoperatív jelölésére, ezáltal pedig az elváltozás intraoperatív lokalizációjának megkönnyítésére szolgál.

**Termékleírás:**

A jelölőről egy jelöléssel van ellátva (lásd a „B“ ábrát), mely segíti az orientációt a beavatkozás során.

**Ellenjavallatok:**

A termék használatára szóban forgó termék alkalmazási területére, azaz az emlövelváltozások preoperatív megjelölését szolgáló kanülökre és jelölőszközökre vonatkozó, a körtörténetben ismert összes ellenjavallat érvényes.

**Ismert lehetséges komplikációk:**

A drót elmozdulása, a drót véletlenszerű átvágása, drótszakadás, vérzések, gyulladások, esztétikai szövődmények.

**Figyelmeztetések:**

- A terméket kizárolag a megfelelő tudással, tapasztalattal és képzéssel rendelkező szakorvosok használhatják.
- Jelen kézikönyv nem tartalmaz sebészeti technikára vonatkozó leírásokat vagy útmutatókat. A beavatkozást végző orvos belátására van bízva a beavatkozás illetve az ehhez használt eszköz alkalmasságának megállapítása, továbbá minden egyes beteg esetében az alkalmazott technika kiválasztása.
- A termék csak akkor steril, ha a szavatossági ideje lejárt, illetve ha a steril csomagolás az eszköz használatát megelőzően megsérült vagy azt felbontották.
- A termék MR-környezetben (mágnes-rezonanciás tomográfia) NEM alkalmazható. Sérülésveszély!
- A termék kizárolag egyszeri használatra szolgál. TILOS az eszköz ismételt felhasználása vagy újrsterilizálása!
- Ez a termék NEM használható elektrosebészeti készülékek közelében! Szikra általi sérülésveszély!
- Elektrosebészeti műszerek használata során körültekintően járjon el, ezek közelében ugyanis a termék károsulhat. A jelölőről károsodása esetén végezzen egy utókezelést, és szükség esetén távolítsa el a beteg szervezetéből a drótmaradványokat.

**Figyelmeztetés:** A SOMATEX semmilyen felelősséget nem vállal a a termék vagy annak részegységeinek újrasterilizásával vagy ismételt felhasználásával kapcsolatban. A termék kizárolag egyszer használható. Ellenkező esetben az anyagok, bevonatok és a ragasztókötések károsodhatnak, így a biztonságos használat már nem garantált. A már egyszer felhasznált termékre a tisztítási és sterilizálási leírások nem érvényesek, ezért az egyszer használatos eszközök újraterilizálása nem garantálja az eszköz sterilitását. Az ismételt felhasználás gyulladást, fertőzést okozhat, és különösképpen növeli a beteg és az orvosi személyzet közötti keresztfertőződések kockázatát.

**Használat előtt győződjön meg az alábbiakról:**

1. Felnyitás előtt győződjön meg róla, hogy a csomagolás nincs felbontva és nem sérült; ellenőrizze, hogy a szavatossági idő érvényes.
2. Bontsa fel a csomagolást.
3. Ellenőrizze, hogy minden horog teljes mértékben a kanül belsejében van-e („A“ ábra, 1).

**Használati utasítás:**

4. A beszúrás területét helyileg fertőtlenítse és érzéstelenítse.
5. Szükség esetén szike segítségével végezzen egy punkciót a beszúrás helyén, hogy megkönnyítse a tú behatolását.
6. Helyezze a kanülhegyet a megjelölni kívánt területre.
7. Hajtoggassa szét a horogot, úgy hogy annak ágai oldalt bal irányba mutassanak („A“ ábra, 2), majd tolja őket egészen előre („A“ ábra, 3).
8. Győződjön meg róla, hogy a drót a megfelelő helyzetben van. Ha a dupla horog nincs a helyes pozícióban, húzza vissza őket („A“ ábra, 2), ellenőrizze, hogy mindenkanül belsejében található, majd ismételje meg a műveleteket: helyezze a kanülhegyet a megjelölni kívánt területre, tolja ki a dupla horogot, majd újból ellenőrizze, hogy az a megfelelő helyzetben található.
9. Mielőtt eltávolítaná a kanült, hajtsa a dupla horog jobbra addig, amíg az kinyílik és rögzül („A“ ábra, 4). A drótot innentől nem szabad a horoggal együtt visszahúzni!
10. Óvatosan távolítsa el a kanült.
11. Tolja fel a nyitott kompressziós tálcát a jelölődrón át majdnem a bőrfelszínig (**Vigyázat:** Az emlö a művelet alatt ne legyen kompresszió alatt. A bőr és a kompressziós tálca között kell egy kis rés maradjon). A drót a rögzített kompressziós lemezek szorítókengyelei között kell elhelyezkedjen (C ábra, 1). A horogok becsukódásával rögzül a drót (C ábra, 2). Ezzel az intézkedéssel megelőzhető, hogy a drót disztralisan elmozduljon a helyéről.
12. Lássa el a beavatkozás helyét.
13. Ártalmatlanítja a hulladékot.

**Tárolási előírások:**

Nedvességtől óvja. Száraz helyen tartandó.

Hőhatástól, közvetlen napfénytől védett helyen tárolja (5 - 30 °C / 41 – 86°F közötti hőmérsékleten).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**L A T V I S K I****Pirms lietošanas uzmanīgi izlasīt****Uzglabāt līdz iepakojuma izlietošanai****Paredzētais lietojums**

Šo produktu izmanto nepalpējamu, aizdomīgu krūšu veidojumu markēšanai pirms operācijas, lai kirurgam atvieglotu konstatētā veidojuma lokalizāciju operācijas laikā.

**Produkta apraksts**

Markēšanas stieple ir aprīkota ar markējumu (skat. B attēlu), kas kalpo kā orientēšanās palīgs lietotājam operācijas laikā.

**Kontrindikācijas**

Produkta lietošanai tiek piemērotas visas attiecīgās lietošanas jomas kontrindikācijas, kuras tiek uzskatītas par zināmām saskaņā ar medicīnas profesionālās darbības noteikumiem attiecībā uz kanulām un krūšu veidojumu pirmsoperācijas markēšanas sistēmām.

**Iespējamās zināmās komplikācijas:**

stieples dislokācija, nejauša stieples pārgriešana, stieples salūšana, asiņošana, infekcijas, estētiskas komplikācijas.

**Brīdinājumi**

- Šo produktu drīkst lietot tikai kvalificēti ārsti ar atbilstošām zināšanām, pieredzi un apmācību.
- Šajā lietošanas instrukcijā nav kirurģisku procedūru aprakstu vai instrukciju. Ārstējošā ārsta pienākums ir novērtēt veikto ārstēšanu un šī produkta lietošanas piemērotību un noteikt katram pacientam izmantojamo metodi.
- Šis produkts ir sterils tikai pirms derīguma termiņa beigām un tikai tad, ja iepakojums ir neatvērts un nebojāts. NELIETOT, ja ir beidzies derīguma termiņš vai ja iepakojums ir atvērts vai bojāts!
- Šis produkts NAV piemērots izmantošanai MRT (magnētiskās rezonances tomogrāfijā)! Pastāv traumu risks!
- Tikai vienreizējai lietošanai. NELIETOT atkārtoti un atkārtoti nesterilizēt!
- Šis izstrādājums NAV piemērots tiešai saskarei ar elektroķirurģiskiem instrumentiem! Dzirksteļošanas un traumu risks!
- Jāievēro piesardzība, lietojot elektroķirurģiskos instrumentus: tiešā saskarē šis izstrādājums var tikt sabojāts. Ja markēšanas stieplei tiek nodarīti bojājumi, ir jāveic turpmāka pārbaude un, nepieciešamības gadījumā, jāizņem ķermenī palikuši stieples fragmenti.

**Brīdinājums.** Atkārtotas sterilizācijas vai atkārtotas izmantošanas gadījumā SOMATEX atsakās no visas atbildības par šī produkta vai atsevišķu produkta sastāvdalu izmantošanu. Pēc vienas lietošanas reizes šo produktu nedrīkst lietot atkārtoti. Materiālu, pārklājumu un līmēto savienojumu kvalitāte var pasliktināties. Droša lietošana vairs netiek garantēta. Šis produkts nav paredzēts nepieciešamajiem tūrišanas un sterilizācijas procesiem pēc vienreizējas lietošanas. Tāpēc nav garantēta atkārtoti apstrādāto vienreiz lietojamo produktu sterilitāte. Ievērojami palielinās nevēlamu ievainojumu un infekciju, tāpēc krustenisko infekciju, risks pacientiem un medicīnas darbiniekim.

**Pirms lietošanas ir jāievēro šādas darbības:**

1. Pirms lietošanas pārliecinieties, ka iepakojums nav atvērts un/vai sabojāts; pārbaudiet sterilitātes datumu.
2. Atveriet iepakojumu.
3. Pārbaudiet, vai loki (A att., 1) ir pilnībā pazuduši kanulā.

**Lietošana**

4. Lokālā dezinfekcija un lokālās anestēzijas lietošana ieejas punkta zonā.
5. Ja nepieciešams, punkcijas vietā veiciet dūrienu ar skalpeli, lai atvieglotu ieklūšanu ādā.
6. Ievietojet kanulas smalli markējamajā vietā.
7. Atlokiet lokus, pagriežot sviru (A att., 2) pa kreisi un pēc tam pabīdot to līdz galam uz priekšu (A att., 3).
8. Dokumentējiet stieples stāvokli. Ja loki nav pareizajā stāvoklī, ievelciet tos atpakaļ, pavelcot atpakaļ sviru (A, 2), nogādājiet kanulas galu vēlamajā pozīcijā, atkal izbīdīt lokus ārā un atkal dokumentējiet loku stāvokli.
9. Pirms kanulas noņemšanas pagrieziet sviru (A att., 4) pa labi, līdz tānofiksējas. Stiepli vairs nedrīkst ievilk ar sviru!
10. Uzmanīgi izņemiet kanulu no pacienta.
11. Uzbīdīt atvērtu fiksācijas daļu pa stiepli gandrīz līdz krūts ādas virsmai. (**Uzmanību!** Krūtij jābūt bez kompresijas. Starp ādu un fiksācijas daļu jābūt arī mazai atstarpei.) Stieplei jāatrodas starp fiksācijas daļas stiprinājuma skavām (C attēls (1)). Nofiksējot slēdzeni (C attēls, 2), stieple tiek fiksēta.. Šis pasākums novērš risku, ka stieple pārvietosies distālajā virzienā.
12. Apstrādājiet brūces vietu.
13. Pareizi izmetiet produktu piemērotā traukā.

**Uzglabāšanas instrukcija**

Sargāt no mitruma. Uzglabāt sausā vietā.

Sargāt no saules gaismas un karstuma (temperatūra 5–30 °C / 41–86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**LIELTUVIŲ****Prieš naudodamais atidžiai perskaitykite****Saugokite, kol pakuotė bus išnaudota****Naudojimo paskirtis:**

Gaminys skirtas naudoti chirurgui kaip priešoperacinį nepalpuojamą, patologinių pieno liaukos židinių žymeklį, kad juos būtų lengviau lokalizuoti operacijos metu.

**Gaminio aprašymas:**

Žymėjimo viela yra su žyma (žr. B pav.), kuri naudotojui operacijos metu tarnauja kaip orientyras.

**Kontraindikacijos:**

Gaminio naudojimui galioja visos atitinkamos naudojimo srities kontraindikacijos, žinomas naudojant kaniules ir žymėjimo sistemą, skirtas patologiniams pieno liaukos židiniams žymėti prieš operaciją, laikantis medicinos taisyklių.

**Galimos žinomas komplikacijos:**

Vielos pasislinkimas, netycinis vielos perpjovimas, vielos trūkumas, kraujavimas, infekcijos, estetinės komplikacijos

**Ispėjimai:**

- Gaminj gali naudoti tik kvalifikoti gydytojai, kurie turi tam tikrų žinių, patirties ir yra išklausę mokymus.
- Šioje naudojimo informacijoje nėra chirurginės technikos aprašymų arba instrukcijų. Gydantys gydytojas privalo įvertinti taikyto gydymo ir šio gaminio naudojimo tinkamumą bei kiekvienam pacientui parinkti konkretų metodą.
- Gaminys yra sterilus nesibaigus galiojimo datai ir neatidarius bei nepažeidus pakuotės. NENAUDOKITE, jei baigési galiojimo laikas arba pakuotė yra atidaryta ar pažeista!
- Gaminys NETINKAMAS naudoti MRT (magnetinio rezonanso tomografijoje)! Kyla sužalojimo pavojus!
- Skirtas tik vienkartiniam naudojimui. NENAUDOKITE ir NESTERILIZUOKITE pakartotinai.
- Šis gaminys NETINKAMAS tiesioginiams salyčiui su elektrochirurginiais instrumentais! Kylančiu kibirkščiu ir sužalojimo pavojus!
- Elektrochirurginiai instrumentai naudotis reikia atsargiai: tiesioginio salyčio atveju galima pažeisti gaminį. Jei pažeidžiamas žymėjimo laidas, reikia atlikti apžiūrą ir, prireikus, pašalinti kūne likusius laidų fragmentus.

**Ispėjimas:** Pakartotinio sterilizavimo arba naudojimo atveju įmonė SOMATEX atsakomybės už šio gaminio arba atskirų jo komponentų naudojimą neprišiima. Vieną kartą panaudojus, naudoti šį gaminį pakartotinai draudžiama. Gali pablogėti medžiagą, dangų ir klijuotinių jungčių kokybę. Nebebus užtikrintas saugus naudojimas. Vieną kartą panaudojus, gaminio negalima valyti ir sterilizuoti, nes taip nebus užtikrintas pakartotinai paruoštų vienkartiniai gaminiai sterilumas. Tokiu atveju neproporcingai padidėtų nepageidaujamų sužalojimų ir infekcijų rizika, ypač kryžminiai infekcijų tarp paciento ir medicinos personalo.

**Prieš naudojant būtina atlikti šiuos veiksmus:**

1. Prieš naudodamais įsitikinkite, kad pakuotė nebuvo atidaryta ir (arba) nėra pažeista; patirkinkite sterilumo datą.
2. Atidarykite pakuotę.
3. Patirkinkite, ar išlinkiai (A pav., 1) visiškai pradingo kaniulėje.

**Naudojimas:**

4. Vietinė dezinfekcija ir vietinio anestetiko injekcija į punkcijos sritį.
5. Prireikus skalpeliu pradurkite ar prapjaukite punkcijos vietą kad būtų lengviau patekti po oda.
6. Įkiškite kaniulės galą į sritį, kurią reikia pažymėti.
7. Ištiesinkite išlinkius, perjungdamai svirtelę (A pav., 2) į šoną, į kairę ir po to nustumkite visiškai į priekį (A pav., 3).
8. Dokumentuokite vielos padėtį. Jei išlinkiai yra netaisyklingoje padėtyje, juos vėl įtraukite, patraukdami atgal svirtelę (A, 2), nustatykite kaniulės galą į norimą padėtį, vėl išstumkite išlinkius ir iš naujo dokumentuokite išlinkių padėtį.
9. Prieš įtraukdami kaniulę, pasukite svirtelę (A pav., 4) į dešinę, kol ji užsifiksuos. Dabar vielos nebegalima įtraukti svirtele!
10. Atsargiai įtraukite kaniulę iš paciento kūno.
11. Stumkite atidarytą fiksatorių vielą beveik iki krūties odos paviršiaus (**dēmesio**: tuo metu krūtis turi būti visiškai be kompresijos. Be to, tarp odos ir fiksatoriaus turi likti šiek tiek vietos). Viela turi būti tarp fiksatoriaus prispaudimo kumštelių (C pav., (1)). Užsifiksavus dangteliumi (C pav., 2), užfiksuojama vielą. Dėl šio veiksmo vielos padėtis negali pasikeisti į distalinę.
12. Sutvarkykite žaizdą.
13. Tinkamai utilizuokite gaminį į tam pritaikytą konteinerį.

**Laikymo instrukcija:**

Saugokite nuo drėgmės. Laikykite sausoje vietoje.

Saugokite nuo saulės šviesos ir karščio (5–30 °C / 41–86 °F temperatūra).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**NEDERLANDS****Vóór gebruik zorgvuldig lezen****Bewaren tot de verpakking op is****Beoogd gebruik:**

Het product dient voor de preoperatieve markering van niet-voelbare, verdachte borstlaesies, voor het vergemakkelijken van de intraoperatieve lokalisatie van bevindingen door de chirurg.

**Productbeschrijving:**

De markeerdraad is voorzien van een markering (zie figuur B), die tijdens de operatie als leidraad voor de gebruiker dient.

**Contra-indicaties:**

Voor de toepassing van het product zijn alle contra-indicaties van het betreffende toepassingsgebied van toepassing, zoals die voor canules en markeersystemen voor preoperatieve markering van borstlaesies volgens de regels van de medische wetenschap bekend worden verondersteld te zijn.

**Mogelijke bekende complicaties:**

Verplaatsing van de draad, per ongeluk doorsnijden van de draad, draadbreek, bloedingen, infecties, esthetische complicaties

**Waarschuwingen:**

- Het product dient alleen te worden gebruikt door gekwalificeerde artsen met de juiste kennis, ervaring en opleiding.
- Deze bijsluiter bevat geen beschrijvingen of instructies voor chirurgische procedures. Het is de verantwoordelijkheid van de behandelend arts om de geschiktheid van de uitgevoerde behandeling en het gebruik van dit product te beoordelen en de bij de betreffende patiënt te gebruiken methode te bepalen.
- Het product is alleen steriel tot de vervaldatum en bij een ongeopende, onbeschadigde verpakking. NIET GEBRUIKEN indien de vervaldatum is verstreken of de verpakking geopend of beschadigd is!
- Dit product is NIET geschikt voor gebruik in MRI (magnetic resonance imaging)! Kans op letsel!
- Uitsluitend voor eenmalig gebruik. NIET hergebruiken of hersteriliseren.
- Het product is NIET geschikt voor rechtstreeks contact met elektrochirurgische instrumenten! Gevaar voor vonkoverslag en letsel!
- Voorzichtigheid is geboden bij het gebruik van elektrochirurgische instrumenten: het product kan beschadigd raken bij rechtstreeks contact. Als de markeringsdraad beschadigd raakt, is een nacontrole en, indien nodig, verwijdering van de in het lichaam achtergebleven draaddeeltjes vereist.

**Waarschuwing:** In geval van hersterilisatie of hergebruik wijst SOMATEX elke verantwoordelijkheid af voor het gebruik van dit product of afzonderlijke onderdelen van het product. Dit product mag na eenmalig gebruik niet worden hergebruikt. De kwaliteit van de materialen, coatings en lijmverbindingen kan verslechteren. Veilig gebruik is niet langer gegarandeerd. Het product is niet ontworpen voor de noodzakelijke reinigings- en sterilisatieprocessen na eenmalig gebruik. De steriliteit van het opgewerkte wegwerpproduct wordt dan ook niet gegarandeerd. Het risico op ongewenste verwondingen en infecties, in het bijzonder kruisbesmettingen bij patiënten en medisch personeel, stijgt onevenredig.

**De volgende stappen moeten absoluut in acht worden genomen voor het gebruik:**

1. Stel vóór gebruik vast dat de verpakking niet is geopend en/of beschadigd; controleer de steriliteitsdatum.
2. Open de verpakking.
3. Controleer of de bogen (figuur A, 1) volledig in de canule zijn verdwenen.

**Gebruik:**

4. Plaatselijke desinfectie en toediening van plaatselijke verdoving in het gebied van de inbrenglocatie.
5. Voer eventueel met een scalpel een steekincisie uit op de plaats van de punctie om de penetratie van de huid gemakkelijker te maken.
6. Plaats de punt van de canule in het te markeren gebied.
7. Vouw de bogen uit door de hendel (figuur A, 2) zijaarts naar links te draaien en vervolgens helemaal naar voren te schuiven (figuur A, 3).
8. Documenteer de positie van de draad. Als de bogen zich niet in de juiste positie bevinden, trek deze dan weer naar binnen door de hendel (figuur A, 2) naar achteren te trekken, de punt van de canule in de gewenste positie te brengen, de bogen weer naar buiten te schuiven en de positie van de bogen opnieuw te documenteren.
9. Voordat u de canule verwijdert, draait u de hendel (figuur A, 4) naar rechts totdat deze vastklikt. De draad mag nu niet meer met de hendel naar binnen worden getrokken!
10. De canule voorzichtig uit de patiënt verwijderen.
11. Schuif het geopende bevestigingsdeel over de draad tot bijna aan het huidoppervlak van de borst (**Let op:** De borst moet daarbij gedecomprimeerd zijn. Bovendien moet er wat ruimte blijven tussen de huid en het bevestigingsdeel). De draad moet zich tussen de klauwen van het bevestigingsdeel (figuur C, 1) bevinden. Door het vastklikken van de sluiting (figuur C, 2) wordt de draad bevestigd. Door deze maatregel wordt het risico op een positieverandering van de draad naar de distaal verhindert.
12. Wondplaats verzorgen.
13. Product in een geschikte container weggooien.

**Bewaarinstructie:**

Tegen vocht beschermen. Droog bewaren.

Beschermen tegen zonlicht en warmte (temperatuur 5-30 °C / 41-86 °F).



**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**N O R S K****Leses nøyne før bruk****Oppbevares til pakningen er brukt opp****Formål:**

Produktet brukes til preoperativ merking av ikke tastbare, mistenkelige brystlesjoner for å lette den intraoperative lokaliseringen av kirurgens funn.

**Produktbeskrivelse:**

Merketråden har en markering (se bilde B), som fungerer som veiledning for brukeren under operasjonen.

**Kontraindikasjoner:**

For bruk av produktet gjelder alle kontraindikasjoner for det respektive bruksområdet som forutsettes å være kjent i henhold til legekunstens regler for kanyler og merkesystemer for preoperativ merking av brystlesjoner .

**Mulige kjente komplikasjoner:**

Trådforskyvning, utilsiktet kutting av tråden, trådbrudd, blødninger, infeksjoner og estetiske komplikasjoner.

**Advarsler:**

- Produktet skal kun brukes av kvalifiserte leger med tilsvarende kunnskap, erfaring og opplæring.
- Denne bruksanvisningen inneholder ingen beskrivelser eller instruksjoner for kirurgiske inngrep. Det er den behandelende legens ansvar å vurdere hensiktsmessigheten av behandlingen og bruken av dette produktet og å bestemme metoden som skal brukes på de aktuelle pasientene.
- Produktet er sterilt kun fram til utløpsdato og ved uåpnet, uskadet pakning. MÅ IKKE BRUKES dersom utløpsdatoen er overskredet eller dersom pakningen er åpnet eller skadet.
- Produktet er IKKE egnet for bruk i MRT (magnetresonanstomografi). Det er fare for personskader.
- Kun til engangsbruk. Må IKKE gjenbrukes eller resteriliseres.
- Produktet er IKKE egnet i direkte kontakt med elektrokirurgiske instrumenter! Fare for gnistantennelse og skade!
- Aktsomhet må vises under bruk av elektrokirurgiske instrumenter: produktet kan bli skadet ved direkte kontakt. Hvis skade på merkevaieren oppstår, kreves en oppfølgingskontroll og, om nødvendig, fjerning av vaierfragmenter som er igjen i kroppen.

**Advarsel:** SOMATEX fraskriver seg ethvert ansvar for bruk av dette produktet eller individuelle produktdeler i tilfelle av resterilisering eller gjenbruk. Dette produktet må ikke brukes på nytt etter engangsbruk. Kvaliteten på materialer, belegg og limforbindelser kan reduseres, og en sikker bruk kan ikke lenger garanteres. Produktet er etter engangsbruk ikke designet for de nødvendige rengjørings- og steriliseringsprosessene. Steriliteten til de omarbeidete engangsproduktene er derfor ikke garantert. Risikoene for uønskede personskader eller infeksjoner, spesielt kryssinfeksjoner mellom pasient og medisinsk personale, øker uforholdsmessig.

**Før bruk må følgende trinn absolutt overholdes:**

1. Forsikre deg før bruk om at pakningen ikke er åpnet og/eller skadet, og kontroller sterilitetsdatoen.
2. Åpne pakningen.
3. Kontroller at buene (bilde A, 1) er fullstendig forsvunnet inn i kanylen.

**Bruk:**

4. Lokal desinfeksjon og bruk av lokalbedøvelse i inngangsområdet.
5. Gjør om nødvendig et stikksnitt på punkteringsstedet med en skalpell for å lette gjennomtrengingen av huden.
6. Plasser kanylespissen i området som skal merkes.
7. Fold ut buene ved å dreie spaken (bilde A, 2) sidelengs mot venstre og skyve den helt fram (bilde A, 3).
8. Dokumenter trådens plassering. Dersom buene ikke er korrekt plassert, trekker du dem inn igjen ved å trekke spaken (A, 2) tilbake. Før kanylespissen til ønsket posisjon, trekk buene ut og dokumenter buenes posisjon på nytt.
9. Før du fjerner kanylen, dreier du spaken (bilde A,4) mot høyre til den klikker på plass. Tråden må nå ikke lenger trekkes inn med spaken.
10. Fjern kanylen forsiktig fra pasienten.
11. Skyv den åpne fikseringsdelen over tråden nesten til brystets hudoverflate (**obs:** brystet må være dekomprimert. Mellom hud og fikseringsdel må det også være litt plass). Tråden må ligge mellom klemmekjevene (figur C, (1)) på den faste delen. Ved å la lukkingen (figur C, 2) gå i låsfestes tråden. Dette tiltaket forhindrer risikoene for at trådens posisjon endres i distal retning.
12. Behandle såret.
13. Deponer produktet på korrekt måte i en egnet beholder

**Lagringsinstruksjon:**

Beskyttes mot fuktighet. Oppbevares tørt.

Beskyttes mot sollys og varme (temperatur 5 - 30 °C / 41 – 86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**POLSKI****Przed użyciem zapoznać się z instrukcją****Instrukcję zachować do zużycia zawartości opakowania****Przeznaczenie**

Produkt służy do przedoperacyjnego oznaczenia niepalpacyjnych, podejrzanych zmian sutka w celu ułatwienia śródoperacyjnego zlokalizowania ich przez chirurga.

**Opis produktu**

Na drucie znacznikowym znajduje się znaczek (patrz ilustracja B), który pomaga użytkownikowi w orientacji podczas zabiegu chirurgicznego.

**Przeciwwskazania**

Przeciwwskazaniem do zastosowania tego produktu jest jakiekolwiek znane przeciwwskazanie do postępowania, w którym stosuje się kaniule i systemy znacznikowe w celu przedoperacyjnego oznaczenia zmian sutka zgodnie z praktyką kliniczną i wiedzą lekarza.

**Możliwe znane powikłania**

Przemieszczenie, niezamierzone przecięcie lub pęknięcie drutu, krwawienie, zakażenie, powikłania natury estetycznej

**Ostrzeżenia**

- Produkt może być stosowany wyłącznie przez wykwalifikowanych lekarzy posiadających odpowiednią wiedzę i umiejętności oraz po odpowiednim przeszkoleniu.
- Niniejsza instrukcja obsługi nie zawiera opisu postępowania chirurgicznego ani odnośnych wskazówek. Obowiązkiem lekarza prowadzącego jest ocena zasadności podjętego postępowania w leczeniu, zastosowania tego produktu oraz przyjętych metod u poszczególnych pacjentów.
- Produkt zachowuje sterilityność do upływu daty ważności i pod warunkiem, że opakowanie nie zostało otwarte ani nie jest uszkodzone. NIE STOSOWAĆ po upływie daty ważności ani jeśli opakowanie zostało otwarte lub jest uszkodzone!
- Produkt NIE JEST przeznaczony do użycia w obrazowaniu metodą RM (rezonansu magnetycznego)! Istnieje ryzyko uszkodzenia ciała!
- Wyłącznie do użytku jednorazowego. NIE WOLNO ponownie stosować ani sterylizować.
- Produkt NIE nadaje się do bezpośredniego kontaktu z instrumentami elektrochirurgicznymi! Niebezpieczeństwo wyładowania iskier i spowodowania obrażeń!
- Podczas używania narzędzi elektrochirurgicznych należy zachować ostrożność: produkt może ulec uszkodzeniu przy bezpośrednim kontakcie. W przypadku uszkodzenia drutu znakującego wymagana jest kontrola po użyciu i, jeśli to konieczne, usunięcie fragmentów drutu pozostających w ciele.

**Ostrzeżenie** W przypadku ponownego zastosowania lub ponownej sterylizacji firma SOMATEX nie ponosi odpowiedzialności za użycie produktu ani żadnego jego elementu. Po pojedynczym zastosowaniu tego produktu nie wolno stosować go ponownie. Jakość materiałów, powłok i połączeń między elementami może ulec pogorszeniu. W takim przypadku nie można zagwarantować bezpieczeństwa stosowania produktu. Produkt nie jest przystosowany do czyszczenia i sterylizacji, jakie byłyby konieczne do przygotowania go do kolejnego użycia. Nie da się zagwarantować sterilityności ponownie stosowanych produktów jednorazowych. W takich przypadkach znacząco wzrasta ryzyko wystąpienia uszczerbku na zdrowiu i infekcji, w szczególności zakażenia krzyżowego u pacjentów lub personelu medycznego.

**Czynności niezbędne przed zastosowaniem produktu**

1. Przed użyciem należy upewnić się, czy opakowanie nie zostało wcześniej otwarte lub uszkodzone oraz sprawdzić datę ważności sterylizacji.
2. Otworzyć opakowanie.
3. Należy sprawdzić, czy haczyki (ilustracja A, 1) w całości znajdują się w kaniuli.

**Zastosowanie**

4. Należy przeprowadzić miejscową dezynfekcję i zastosować znieczulenie miejscowe w obszarze wprowadzania.
5. Aby ułatwić penetrację skóry, można opcjonalnie wykonać nacięcie punktowe skalpelem w miejscu wprowadzania produktu.
6. Końcówkę kaniuli należy umieścić w obszarze przeznaczonym do oznaczenia.
7. Haczyki rozłożyć przesuwając dźwignię (ilustracja A,2) bocznie w lewo, a następnie do końca do przodu (ilustracja A,3).
8. Udokumentować położenie drutu. Jeśli położenie haczyków jest nieprawidłowe, wsunąć je z powrotem, korzystając z dźwigni (A,2), końcówkę kaniuli umieścić w żądanej pozycji, haczyki wysunąć i ponownie udokumentować ich położenie.
9. Przed usunięciem kaniuli dźwignię przesunąć (ilustracja A 4) do końca w prawo, aż zaskoczy. Usunięcie drutu z użyciem dźwigni nie będzie już możliwe!
10. Ostrożnie usunąć kaniulę z ciała pacjenta.
11. Element mocujący nasuwać na drut niemalże do momentu zetknięcia z powierzchnią skóry sutka (uwaga: gruczoł piersiowy nie może być przy tym ucisknięty. Między skórą i elementem mocującym musi pozostać niewielki odstęp). Drut musi znajdować się w zacisku elementu mocującego (rysunek C, (1)). Gdy zamknięcie zatrzaśnie się (rysunek C, (2)), drut będzie zamocowany. W ten sposób zapobiega się ryzyku przemieszenia się drutu w kierunku dystalnym.
12. Opatrzyć ranę.
13. Prawidłowo zutylizować odpady w przeznaczonym do tego pojemniku.

**Instrukcje przechowywania**

Chronić przed wilgocią. Przechowywać w suchym miejscu.

Chronić przed światłem słonecznym i gorącem (temperatura przechowywania: 5-30°C / 41-86°F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**SLOVENČINA****Pred použitím si pozorne prečítajte****Uchovávajte až do opotrebenia obalu****Použitie v súlade s účelom:**

Výrobok sa používa na predoperačné označenie nehmatných, podozrivých lezií prsníka, aby sa uľahčila intraoperačná lokalizácia nálezu chirurgom.

**Popis výrobku:**

Značkovací drôt je opatrený značkou (pozri obrázok B), ktorá slúži používateľovi počas operácie ako orientačná pomôcka.

**Kontraindikácie:**

Na použitie výrobku sa vzťahujú všetky kontraindikácie príslušnej oblasti použitia, o ktorých sa predpokladá, že sú známe pre kanyly a označovacie systémy na predoperačné označovanie prsných lezií podľa pravidiel lekárskeho umenia.

**Možné známe komplikácie:**

Zmena polohy drôtu, náhodné prestrihnutie drôtu, zlomenie drôtu, krvácanie, infekcie, estetické komplikácie

**Výstrahy:**

- Výrobok môžu používať len kvalifikovaní lekári s príslušnými znalosťami, skúsenosťami a odbornou prípravou.
- Tieto pokyny na použitie neobsahujú žiadne popisy ani návody na chirurgické postupy. Ošetrojujúci lekár je zodpovedný za posúdenie vhodnosti podávanej liečby a použitia tohto výrobku a za určenie metódy, ktorá sa má použiť u aktuálneho pacienta.
- Výrobok je sterilný len pred uplynutím dátumu exspirácie a ak je obal neotvorený a nepoškodený. NEPOUŽÍVAJTE výrobok, ak uplynul dátum spotreby alebo ak bol obal otvorený alebo poškodený!
- Výrobok NIE JE vhodný na použitie v rámci MRT (magnetická rezonančná tomografia)! Existuje nebezpečenstvo úrazu.
- Len na jednorazové použitie. NEPOUŽÍVAJTE opakovane ani neresterilizujte.
- Výrobok NIE JE prispôsobený na priamy kontakt s elektrochirurgickými nástrojmi! Nebezpečenstvo iškrového výboja a poranenia!
- Pri používaní elektrochirurgických nástrojov je potrebné dbať na opatrnosť: pri priamom kontakte môže dôjsť k poškodeniu výrobku. Ak dôjde k poškodeniu označovacieho drôtu, je potrebné vykonať následnú kontrolu a v prípade potreby odstrániť úlomky drôtu, ktoré zostali v tele.

**Varovanie:** Spoločnosť SOMATEX odmieta akúkoľvek zodpovednosť za použitie tohto výrobku alebo jeho jednotlivých komponentov v prípade resterilizácie alebo opäťovného použitia. Tento výrobok sa po jednom použití nesmie opakovane použiť. Kvalita materiálov, náterov a lepených spojov sa môže zhoršiť. Bezpečné použitie už nebude zaručené. Výrobok nie je určený na potrebné čistenie a sterilizáciu po jednorazovom použití. V dôsledku toho nie je sterilita recyklovaného výrobku určeného pre jedno použitie zaručená. Neprimerane sa zvyšuje riziko neúmyselných poranení a infekcií, najmä križových infekcií u pacientov a zdravotníckeho personálu.

**Pred použitím je potrebné vykonať nasledujúce kroky:**

1. Pred použitím sa uistite, že obal nie je otvorený a/alebo poškodený; skontrolujte dátum sterilizácie.
2. Otvorte balenie.
3. Skontrolujte, či oblúky (Obrázok A,1) úplne zmizli v kantile.

**Použitie:**

4. Lokálna dezinfekcia a podanie lokálneho anestetika v oblasti miesta vstupu.
5. V prípade potreby urobte skalpelom bodný rez v mieste vpichu, aby ste uľahčili prienik kožou.
6. Umiestnite hrot kanyly do oblasti, ktorá sa má označiť.
7. Oblúky rozložte tak, že páku (Obrázok A,2) preklopíte doľava a potom ju zatlačíte úplne dopredu (Obrázok A,3).
8. Zdokumentujte polohu drôtu. Ak oblúky nie sú v správnej polohe, potiahnutím páky ich zatiahnite späť (Obrázok A,2), uvedte hrot kanyly do požadovanej polohy, oblúky opäť vysuňte a polohu oblúkov opäť zdokumentujte.
9. Pred odstránením kanyly otočte páku doprava (Obrázok A 4), kým nezaväkne. Drôt sa teraz už nesmie vťahovať pákou!
10. Kanylu opatrne odstráňte z pacienta.
11. Posuňte otvorenú fixačnú časť po drôte takmer k povrchu kože prsníka (**Pozor:** prsník sa musí dekomprimovať. Medzi kožou a fixačnou časťou musí zostať trochu priestoru.) Drôt musí ležať medzi upínacími čelusťami (Obrázok C, (1)) pevnej časti. Drôt sa zafixuje na mieste pomocou západky (Obrázok C, 2). Týmto opatrením zabráňte riziku zmeny polohy drôtu v distálnom smere.
12. Ošetríte ranu.
13. Výrobok primerane zlikvidujte vo vhodnej nádobe.

**Pokyny ku skladovaniu:**

Chráňte pred vlhkosťou. Uchovávajte v suchu.

Chráňte pred slnečným svetlom a horúčavou (teplota 5 – 30 °C).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**SVENSKA****Läs noggrant före användning****→ Spara tills förpackningen är förbrukad****Avsedd användning:**

Produkten används för preoperativ markering av icke-palperbara, misstänkta bröstlesioner för att underlätta kirurgens intraoperativa lokalisering.

**Produktbeskrivning:**

Markeringstråden är försedd med en markering (se figur B) som fungerar som ett orienteringshjälpmittel för användaren under operationen.

**Kontraindikationer:**

För användning av produkten gäller alla kontraindikationer för respektive användningsområde, som enligt den medicinska konstens regler förutsätts vara välkända för kanyler och markeringssystem för preoperativ markering av bröstlesioner.

**Möjliga kända komplikationer:**

Trådförskjutning, oavsiktlig kapning av tråden, trådbrott, blödningar, infektioner, estetiska komplikationer

**Varningar:**

- Produkten ska endast sättas in av behöriga läkare med kvalificerad kunskap, erfarenhet och utbildning.
- Denna bipacksedel innehåller inga beskrivningar eller anvisningar för kirurgiska tillvägagångssätt. Det är den behandlande läkarens ansvar att bedöma lämpligheten av behandlingen och användningen av denna produkt, samt att avgöra vilken metod som ska användas för den enskilda patienten.
- Produkten är endast steril före utgångsdatum och så länge förpackningen är öppnad och oskadad. ANVÄND INTE om utgångsdatumet har passerat eller om förpackningen är öppen eller skadad!
- Produkten är INTE lämplig för användning i MRT (magnetisk resonanstomografi)! Risk för personskada föreligger!
- Endast för engångsbruk. Återanvänd eller omsterilisera INTE.
- Produkten är INTE lämpad för direktkontakt med elektrokirurgiska instrument! Risk för gnisturladdningar och skador!
- Försiktighet är av nöden vid användning av elektrokirurgiska instrument: produkten kan skadas vid direktkontakt. Vid skada på indikeringstråden är en uppföljande kontroll nödvändig och vid behov även avlägsnande av trådfragment, som ligger kvar i kroppen.

**Warning:** Vid omsterilisering eller återanvändning avsäger sig företaget SOMATEX allt ansvar för användningen av denna produkt eller enskilda produktkomponenter. Denna produkt får inte återanvändas efter den första användningen. Kvaliteten på material, beläggningar och limningar kan försämras. Säker användning kan inte längre garanteras. Produkten är inte utformad för nödvändiga rengörings- och steriliseringsprocesser efter den första användningen. Steriliteten hos de återanvända engångsprodukterna kan därför inte garanteras. Risken för oönskade personskador och infektioner, särskilt korsinfektioner hos patient och vårdpersonal, blir oskäligt hög.

**Innan användning bör följande steg ovillkorligen följas:**

1. Innan användning, säkerställ att förpackningen inte har öppnats och/eller skadats, samt kontrollera sterilitetsdatumet.
2. Öppna förpackningen.
3. Kontrollera om bågarna (figur A, 1) har försunnit helt in i kanylen.

**Användning:**

4. Lokal desinfektion och dosering av lokalbedövning runt ingångspunkten
5. Vid behov, använd skalpell för att göra ett sticksnitt på punkteringsstället för att underlätta penetrering av huden.
6. Placera kanylspetsen i det område som ska markeras.
7. Veckla ut bågarna genom att vrida spaken (figur A, 2) i sidled åt vänster och sedan skjuta den framåt (figur A, 3).
8. Dokumentera trådens läge. Om bågarna inte är i rätt läge, dra in dem genom att dra tillbaka spaken (figur A, 2), för kanylspetsen till önskad position, skjut ut bågarna igen och dokumentera bågarnas läge på nytt.
9. Innan du tar bort kanylen, vrid spaken (figur A, 4) åt höger tills denna hamnar i rätt läge. Tråden får nu inte längre dras in med spaken!
10. Ta försiktigt bort kanylen från patienten.
11. Skjut den öppnade fixeringsdelen över tråden nästan fram till bröstets hudtyta (**Warning:** Bröstet måste då vara dekomprimerat. Det måste även finnas plats mellan huden och fixeringsdelen). Tråden måste ligga mellan klämbackarna (figur C, 1) på den fasta delen. Tråden fixeras genom att låset (figur C, 2) hamnar i rätt läge. Denna åtgärd förhindrar risken att tråden ändrar läge i distal riktning.
12. Vårda såret.
13. Hantera produkten korrekt i lämplig behållare.

**Förvaringsanvisning:**

Undvik fukt. Förvaras torrt.

Undvik solljus och värme (temperatur 5–30 °C / 41–86 °F).



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**D A N S K****Sørg for at læse omhyggeligt før brug****Opbevares, indtil pakken er opbrugt****Påtænkt anvendelse:**

Produktet anvendes til præoperativ markering af ikke-palpable, mistænkelige læsioner i brystkassen for at lette kirurgens intraoperative lokalisering af fund.

**Beskrivelse af produktet:**

Mærketråden er forsynet med et mærke (se billede B), som tjener som en orienteringshjælp for bruger under arbejdet.

**Kontraindikationer:**

Alle kontraindikationer inden for det respektive anvendelsesområde, som de antages at være anerkendt for kanyler og mærkningssystemer til præoperativ mærkning af brystlæsioner i henhold til den medicinske kunst, gælder for brugen af produktet.

**Komplikationer, der allerede er blevet identificeret:**

Trådforskydning, utilsigted skæring af tråden, brud på tråden, blødning, infektion, æstetiske komplikationer.

**Advarsler:**

- Produktet bør kun anvendes af kvalificerede læger med passende viden, erfaring og uddannelse.
- Denne indlæggseddel indeholder ikke beskrivelser eller instruktioner for kirurgiske indgreb. Det er den behandelnde læges ansvar at vurdere, om den iværksatte behandling og brugen af dette produkt er hensigtsmæssig, og at bestemme den metode, der skal anvendes til den enkelte patient.
- Produktet er kun steril i udløbsdatoen, og når emballagen er uåbnet og ubeskadiget. BRUG IKKE, hvis udløbsdatoen er overskredet, eller hvis emballagen er blevet åbnet eller beskadiget!
- Produktet er IKKE egnet til brug i MRI (magnetisk resonansbilleddannelse)! Der er risiko for skader!
- Kun til engangsbrug. Må IKKE genbruges eller steriliseres igen.
- Produktet er IKKE egnet i direkte kontakt med elektrokirurgiske instrumenter! Fare for gnistudladning og tilskadekomst!
- Der skal udvises forsigtighed under brug af elektrokirurgiske instrumenter: produktet kan blive beskadiget ved direkte kontakt. Hvis der opstår skader på markeringstråden, kræves en opfølgningskontrol og om nødvendigt fjernelse af trådfragmenter, der er tilbage i kroppen.

**Advarsel:** I tilfælde af resterilisering eller genbrug fraskriver SOMATEX-selskabet sig ethvert ansvar for brugen af dette produkt eller de enkelte produktkomponenter. Efter en enkelt påføring må dette produkt ikke genbruges. Materialer, belægninger og klæbeforbindelsers kvalitet kan forringes. Anvendelsessikkerheden er ikke længere garanteret. Efter en enkelt anvendelse er produktet ikke egnet til de nødvendige rengørings- og steriliseringsprocesser. Som følge heraf kan steriliteten af genbehandlede engangsprodukter ikke garanteres. Risikoen for utilsigtede skader og infektioner, især krydsinfektioner blandt patienter og medicinsk personale, stiger urimeligt meget.

**Det er vigtigt at overholde følgende trin før brug:**

1. Før brug skal du sikre dig, at emballagen ikke er åbnet og/eller beskadiget, og kontrollere sterilitetsdatoen.
2. Åbn emballagen.
3. Kontroller, at buerne (billede A, 1) er helt forsvundet ind i kanylen.

**Beskrivelse af anvendelsen:**

4. Lokal desinfektion og indgivelse af lokalbedøvelse i området omkring indgangsstedet.
5. Lav om nødvendigt et stiksni på punkturstedet med en skalpel for at lette hudgennemtrængningen.
6. Placer kanylespidsen i det område, der skal markeres.
7. Udfold arkene ved at vende håndtaget (figur A, 2) sidelæns til venstre og derefter skubbe det helt fremad (figur A,3).
8. Dokumentér placeringen af ledningen. Hvis buernes position ikke er korrekt, trækkes de tilbage ved at trække håndtaget (A,2) tilbage, bringe kanylespidsen ind i den ønskede position, skubbe buerne ud igen og dokumentere buernes position igen.
9. Før kanylen fjernes, drejes håndtaget (figur A, 4) til højre, indtil det går i hak. Tråden må nu ikke længere trækkes tilbage med håndtaget!
10. Fjern forsigtigt kanylen fra patienten.
11. Skub den åbnede fikseringsdel over tråden næsten til brystets hudooverflade (Forsigtig: Brystet skal være dekomprimeret under denne proces. Der skal også være lidt plads mellem huden og fikseringsdelen). Tråden skal ligge mellem fastgørelsесdelenes klemkæber (figur C, 1). Tråden fastgøres på plads ved at sætte fastgørelseselementet i (figur C, 2). Denne foranstaltning forhindrer risikoen for, at ledningen ændrer position distalt.
12. Pleje af sårstedet.
13. Bortskaf produktet korrekt i en egnet beholder.

**Opbevaringsvejledning:**

Beskyt mod fugt. Opbevares på et tørt sted.

Beskyttes mod sollys og varme (temperatur 5 - 30 °C / 41 - 86 °F).



**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH

**SYMBOLE / SYMBOLS**

SYBOLES / ΣΥΜΒΟΛΑ / SIMBOLO / SÍMBOLOS / SIMBOLURI / SYMBOLY / SIMBOL / SÜMBOLID / SYMBOLIT / SZIMBÓLUMOK / SIMBOLIAI / SIMBOLI / SYMBOLEN / SYMBOLIKA / SYMBOLY / SYMBOLER:

	DEUTSCH	ENGLISH	FRANÇAIS	ΕΛΛΗΝΙΚΑ
	Gebrauchsanweisung beachten	Observe the instructions for use	Respecter le mode d'emploi	Ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης
	Artikelnummer	Article number	Référence	Κωδικός είδους
	Chargenbezeichnung	Lot / Batch number	Désignation du lot	Αριθμός παρτίδας
	Herstellungsdatum	Date of manufacture	Date de fabrication	Ημερομηνία παραγωγής
	Hersteller	Manufacturer	Fabricant	Παρασκευαστής
	Verwendbar bis	Use-by date	Date de péremption	Ημερομηνία λήξης
	Sterilisiert mit Ethylenoxid	Sterilized with ethylene oxide	Stérilisé à l'oxyde d'éthylène	Αποστειρωμένο με αιθυλενοξείδιο
	Nicht wiederverwenden	Do not reuse	Ne pas réutiliser	Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση
	Nicht erneut sterilisieren	Do not resterilize	Ne pas restériliser	Απαγορεύεται η επαναπαστείρωση
	Bei beschädigter Verpackung nicht verwenden	Do not use if the package is damaged	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé	Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν η συσκευασία έχει υποστεί ζημία
	Temperaturbegrenzung	Temperature limit	Limite de température	Περιορισμός θερμοκρασίας
	Steril-barrieresystem mit äußerer Schutzverpackung	Sterile barrier system with protective packaging outside	Système de barrière stérile avec emballage de protection à l'extérieur	σύστημα αποστειρωμένου φραγμού με εξωτερική προστατευτική συσκευασία
	Doppeltes Steril-barrieresystem	Double sterile barrier system	Système de barrière stérile double	Διπλό σύστημα αποστειρωμένου φραγμού
	Latex frei	Latex free	Sans latex	Χωρίς λάτεξ
	Von Sonnenlicht und Wärme fernhalten	Keep away from sunlight and heat	Conserver à l'abri de la lumière du soleil et de la chaleur	Να φυλάσσεται μακριά από το ηλιακό φως και τη θερμότητα
	Trocken aufbewahren	Keep dry	Entreposer au sec	Να φυλάσσεται σε ξηρό χώρο
	MR unsicher	MR unsafe	Incompatible avec la RM	Μη ασφαλές για μαγνητική τομογραφία

	ITALIANO	PORUGUÊS	ESPAÑOL	ROMÂNĂ	LIETUVIŲ
	Osservare le istruzioni per l'uso	Observar as instruções de utilização	Observar las instrucciones de uso	Consultați instructiunile de utilizare	Pasitarkite su naudojimo instrukcijomis
	Numero articolo	Número do artigo	Referencia del producto	Număr de catalog	Straipsnio numeris
	Numero del lotto	Código do Lote	Número de lote	Cod lot/serie	Partijos / siuntos numeris
	Data di produzione	Data de fabrico	Fecha de fabricación	Data fabricației	Pagaminimo data
	Produttore	Fabricante	Fabricante	Producător	Gamintojas
	Usare entro	Válido até	Usar antes de	Data limită de utilizare	Panaudojimo data
	Sterilizzato con ossido di etilene	Esterilização com óxido de etileno	Esterilizado con óxido de etileno	Sterilizat cu oxid de etilenă	Sterilizuotas etileno oksidu
	Non riutilizzare	Não reutilizar	No reutilizar	Nu reutilizați	Negalima pakartotinai naudoti
	Non risterilizzare	Não esterilizar novamente	No reesterilizar	Nu resterilizați	Negalima pakartotinai sterilizuoti
	Non usare in caso di confezione danneggiata	Não utilizar se a embalagem estiver danificada	No utilizar en caso de envase deteriorado	Nu utilizați dacă ambalajul este deteriorat	Nenaudokite, jei pakuotė pažeista
	Limiti di temperatura	Limite de temperatura	Límites de temperatura	Limită de temperatură	Temperatūros riba
	Sistema a barriera sterile con imballaggio protettivo esterno	Sistema de barreira estéril com embalagem de proteção exterior	Sistema de barrera estéril con embalaje protector exterior	Sistem de barieră sterilă cu ambalaj protector extern	sterilaus barjero sistema su apsaugine išorine pakuote
	Sistema a doppia barriera sterile	Sistema de barreira estéril duplo	Sistema de barrera estéril doble	Sistem cu dublă barieră sterilă	Dviguba sterilaus barjero sistema
	Non contiene lattice	Sem látex	Sin látex	Nu conține latex de cauciuc natural	be latekso
	Tenere lontano da luce solare e calore	Manter afastado da luz solar e do calor	Mantener alejado de las radiaciones solares y del calor	Nu expuneți la lumina soarelui și la căldură	Laikykite atokiau nuo saulės spinduliu ir karščio
	Conservare in luogo asciutto	Manter em local seco	Conservar en lugar seco	Păstrați într-un loc uscat	Laikyti sausoje vietoje
	Non sicuro per la RM	Não adequado para Ressonância Magnética	RM insegura	Produsul nu este sigur pentru RM	MR nesaugus

	ČEŠTINA	HRVATSKI	EESTI KEELES	SUOMI
	Dbejte návodu k použití	Slijedite upute za uporabu	Järgige kasutusjuhendit	Käyttöohjetta noudattettava
	Číslo výrobku	Broj proizvoda	Toote number	Nimikenumero
	Označení šarže	Broj serije	Partii number	Kuvaus
	Datum výroby	Datum proizvodnje	Tootmise kuupäev	Valmistuspäivä
	Výrobce	Proizvođač	Tootja	Valmistaja
	Spotřebujte do	Upotrebljivo do	Kasutatav kuni	Viimeinen käyttöpäivä
	Sterilizováno ethylenoxidem	Sterilizirano etilenoksidom	Steriliseeritud etüleenoksiidiga	Steriloitu etyleeniosidilla
	Nepoužívat opakovaně	Nije za ponovnu uporabu	Uuesti kasutamine keelatud	Ei saa käyttää uudelleen
	Nesterilizovat znovu	Ne ponovno sterilizirati	Uuesti steriliseerimine keelatud	Ei saa steriloida uudelleen
	Nepoužívat, pokud je poškozený obal	Ne koristiti ako je pakiranje oštećeno	Mitte kasutada, kui pakend on kahjustatud	Ei saa käyttää, jos pakaus on vahingoittunut
	Omezení teploty	Granice temperature	Temperatuuri piirväärused	Lämpötilarajoitus
	sterilní bariérový systém s vnějším ochranným obalem	sterilni barijerni sustav sa vanjskim zaštitnim pakiranjem	Ühekordne sterilne barjäärüsüsteem koos kaitsva pakendiga väljaspool	sterili sulkujärjestelmä, jossa on suoja-pakaus ulkopuolella
	Dvojitý sterilní bariérový systém	Dvostruki sterilni barijerni sustav	Kahekordne sterilne barjäärüsüsteem	Kaksinkertainen sterili sulkujärjestelmä
	Bez latexu	Ne sadrži lateks	Lateksivaba	Lateksiton
	Chraňte před slunečním světlem a teplem	Držati dalje od sunčeve svjetlosti i izvora topline	Hoida päikesekiurguse ja soojuse eest	Varottava auringonvaloa ja lämpöä
	Skladujte v suchu	Čuvati na suhom	Hoida kuivas kohas	Säilytettävä kuivana
	Není bezpečné pro zobrazování pomocí MR	Nije sigurno u MR okruženju	MR-kaitseta	MR - epävarma



	MAGYAR	LATVISKI	NEDERLANDS	NORSK
	Tartsa be a használati utasítást	levērojiet lietošanas pamācību	Gebruiksaanwijzing volgen	Følg bruksanvisningen
	Cikkszám	Preces numurs	Artikelnummer	Artikkelnummer
	Tételszám	Partijas numurs	Batch-aanduiding	Batch-betegnelse
	Gyártási idő	Ražošanas datums	Productiedatum	Produksjonsdato
	Gyártó	Ražotājs	Producent	Produsent
	Eltarthatósági idő	Derīguma termiņš	Te gebruiken tot	Best før-dator
	Etilén-oxiddal sterilizálva	Sterilizēts ar etilēna oksīdu	Gesteriliseerd met ethyleenoxide	Sterilisert med etylenoksid
	Tilos újra-felhasználni	Nelietot atkārtoti	Niet opnieuw gebruiken	Må ikke gjenbrukes
	Tilos újra-sterilizálni	Nesterilizēt atkārtoti	Niet opnieuw steriliseren	Skal ikke resteriliseres
	Ne használja, ha a csomagolás sérült	Nelietot, ja iepakojums ir bojāts	Niet gebruiken indien de verpakking beschadigd is	Skal ikke brukes hvis emballasjen er skadet
	Hőmérséklet-korlátozás	Temperatūras ierobežojums	Temperatuurlimiet	Temperaturbegrensning
	steril gátrendszer különbővű védőburkolattal	sterila barjeru sistēma, kas ievietota aizsargi pakoju mā	steriel barrièresysteem met beschermende verpakking aan de buitenkant	sterilt barrièresystem med beskyttende emballasje utvendig
	Kettős steril gátrendszer	Dubultā sterīlā barjeras sistēma	Dubbel steriel barrièresysteem	Dobbelt sterilt barrièresystem
	Nem tartalmaz latexet	Bez lateksa	Latexvrij	Lateksfri
	Napfénytől elzárva tartandó	Sargāt no saules gaismas un karstuma	Uit de buurt houden van zonlicht en warmte	Holdes unna sollys og varme
	Száraz helyen tartandó	Uzglabāt sausā vietā	Droog bewaren	Oppbevares tørt
	MR-környezetben nem biztonságos	MR nedrošība	Niet veilig voor MR	MR usikker

	POLSKI	SLOVENČINA	SVENSKA	DANSK
	Przestrzegać instrukcji użycia	Dodržujte návod na použitie	Följ bruksanvisningen	Følg brugsanvisning
	Nr artykułu	Číslo položky	Artikelnummer	Varenummer
	Nr partii	Označenie šarže	Tillverkningssatsens beteckning	Partibetegnelse
	Data produkcji	Dátum výroby	Tillverkningsdatum	Fremstillingsdato
	Producent	Výrobca	Tillverkare	Producent
	Data ważności	Použiteľné do	Sista förbrukningsdag	Brugbar indtil
	Wysterylizowano tlenkiem etylenu	Sterilizované etylénoxidom	Steriliserad med etylenoxid	Steriliseret med ethylenoxid
	Nie używać ponownie	Nepoužívajte znova	Får inte återanvändas	Må ikke genbruges
	Nie sterylizować ponownie	Neresterilizujte	Får inte omsteriliseras	Må ikke steriliseres igen
	Nie stosować w przypadku uszkodzonego opakowania	Nepoužívajte, ak je obal poškodený	Använd inte om förpackningen är skadad	Må ikke anvendes, hvis emballagen er beskadiget
	Ograniczenia temperatury	Obmedzenie teploty	Temperaturbegränsning	Temperaturgrænse
	System bariery sterylnej z zewnętrznym opakowaniem ochronnym	Samostatný sterilný bariérový systém s vonkajším ochranným obalom	Sterilt barriärsystem med skyddande ytterförpackning	Sterilt barrieresystem med beskyttende ydre emballage
	System podwójnej bariery sterylnej	Dvojitý sterilný bariérový systém	Dubbelt sterilt barriärsystem	Dobbelt sterilt barrieresystem
	Nie zawiera lateksu	Neobsahuje latex	Fri från latex	Latexfri
	Chronić przed światłem słonecznym i gorącem	Uchovávajte mimo dosahu slnečného svetla a tepla	Undvik solljus och värme	Opbevares væk fra sollys og varme
	Przechowywać w suchym miejscu	Uchovávajte v suchu	Förvaras torrt	Opbevares på et tørt sted
	Produkt produkt niebezpieczny w środowisku rezonansu magnetycznego (RM)	Nebezpečné pre MR	MRT-osäker	MR usikker

**INFO**

**Bestellung / Ordering / Commande / Παραγγελία / Ordini / Encomenda / Pedido / Comandă / Objednávání / Naručívanie / Tellimus / Tilaus / Rendelés / Išakymas / Pasūtījums / Bestellen / Rekkefølge / Zamówienie / objednať / Ordning / Bestille:**

REF	Bezeichnung Name	Kanülen Durchmesser Cannula Diameter	Kanülen Länge Cannula Length
271880	Tuloc Premium	20G/0,95 mm	50 mm
271881	Tuloc Premium	20G/0,95 mm	90 mm
271883	Tuloc Premium	20G/0,95 mm	120 mm



*Manufactured by:*  
**SOMATEX Medical Technologies GmbH**  
Kaiserin-Augusta-Allee 112/113  
10553 Berlin  
Germany



0482

**SOMATEX®**  
MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH